



Install your **future**

SYSTEM **KAN-therm**

Каталог

ИНОВАТИВНИ ВОДНИ И
ОТОПЛИТЕЛНИ ИНСТАЛАЦИИ

BG 22/12

www.kan-therm.com



Оптимална и завършена инсталационна мултисистема, включваща най-новите, взаимодопълващи се решения в областта на инженерното оборудване на вътрешно водоснабдяване и отопление, противопожарни и технологични инсталации.

Install your **future**

СИСТЕМНО ЦВЕТНО КОДИРАНЕ



ИМЕ НА СИТЕМИТЕ

ultra**LINE**

Push

ultra**PRESS**

PP

Steel

Inox

ОБХВАТ НА ДИАМЕТЪРА [mm]

14-32

12-32

16-63

16-110

12-108

12-168,3

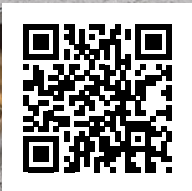
ТИПОВЕ ИНСТАЛАЦИИ








| | | | | | | |
|--|-------------------------------------|---|---|---|---|---|
| | ПИТЕЙНА ВОДА | ● | ● | ● | ● | ● |
| | ОТОПЛЕНИЕ | ● | ● | ● | ● | ● |
| | ТЕХНОЛОГИЧНО ОТОПЛЕНИЕ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | ПАРА | | | | | ○ |
| | СОЛАРНИ СИСТЕМИ | | | | | ○ |
| | ОХЛАДИТЕЛНИ СИСТЕМИ | ○ | ○ | ○ | ○ | ● |
| | СГЪСТЕН ВЪЗДУХ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | ТЕХНИЧЕСКИ ГАЗОВЕ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | ПРИРОДЕН ГАЗ И LPG | | | | | |
| | СМАЗВАЩИ МАСЛА | | | | | ○ |
| | ТЕХНОЛОГИЧНИ СИСТЕМИ | | | | | ○ |
| | БАЛНЕОЛОГИЧНИ СИСТЕМИ | | | | ○ | ○ |
| | СПРИНКЛЕР ПОЖАРОГАСЕНЕ | | | | | |
| | ХИДРАНТ ПОЖАРОГАСЕНЕ | | | | | |
| | ПОДОВО ОТОПЛЕНИЕ/ОХЛАЖДАНЕ | ● | ● | ● | | |
| | СТЕННО ОТОПЛЕНИЕ/ОХЛАЖДАНЕ | ● | ● | ● | | |
| | ТАВАННО ОТОПЛЕНИЕ/ОХЛАЖДАНЕ | ● | ● | ● | | |
| | ОТОПЛЕНИЕ/ОХЛАЖДАНЕ НА ВЪНШНИ ПЛОЩИ | ● | ● | ● | | |

В случай на нестандартно приложение, моля, проверете условията за използване на компонентите на KAN-therm с помощта на технически информационни материали или попитайте за становище техническия отдел на KAN. Моля, използвайте формата за запитване за възможността за използване на KAN-therm елементи за изпращане на основните работни параметри на инсталацията. Въз основа на постигнатите данни Техническият отдел ще оцени пригодността на дадената система за конкретна инсталация. Формата за запитване се намира на уебсайта. За да попълните бързо формуляра по електронен път, трябва да сканирате QR кода.



SYSTEM **KAN-therm**



|  Copper |  Повърхностно отопление |  Кутии, колектори |  Groove |  Copper Gas |  Sprinkler Steel |  Sprinkler Inox |
|--|--|--|--|---|---|--|
| 12-108 | 12-25 | – | DN25-DN300 | 15-54 | 22-108 | 22-108 |
| ● | | ● | | | | ○ |
| ● | ● | ● | | | | |
| | | ○ | | | | |
| ● | ○ | ○ | | | | |
| ○ | | | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | | | | ○ | ○ | ○ |
| | | | | ● | | |
| ○ | | | ○ | | | |
| | | | | | ● | ● |
| | ● | ● | | | ● | ● |
| | ● | ● | | | | |
| | ● | ● | | | | |
| | ● | ● | | | | |

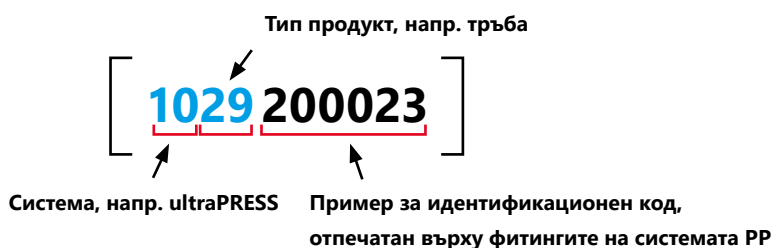
● стандартно поле на приложение
 ○ възможна употреба – консултирайте се с Техническия отдел KAN

Съдържание

| | |
|---|-----|
| SYSTEM KAN-therm ultraLINE тръби и фитинги с плъзгаща втулка за системи за отопление и питейна вода | 5 |
| SYSTEM KAN-therm Push тръби и фитинги за системи за отопление и битова вода | 27 |
| SYSTEM KAN-therm ultraPRESS тръби и фитинги за системи за отопление и битова вода | 63 |
| SYSTEM KAN-therm PP тръби и фитинги за системи за отопление и битова вода | 95 |
| SYSTEM KAN-therm Steel тръби и фитинги от въглеродна стомана за отоплителни системи | 115 |
| SYSTEM KAN-therm Inox тръби и фитинги от неръждаема стомана за системи за отопление и битова вода | 143 |
| SYSTEM KAN-therm Copper медни фитинги за отопление и системи за питейна вода | 169 |
| Повърхностно отопление и охлаждане в системата KAN-therm решения за ниско температурни повърхностни отоплителни и охладителни системи | 191 |
| SYSTEM KAN-therm колектори, колекторни кутии и допълнителна арматура | 239 |
| Индекс | 269 |

ОБЯСНЕНИЕ НА НОВАТА КОДОВА СИСТЕМА

| | | | |
|-------|----|----------|----|
| Тръби | 29 | Fittings | 09 |
|-------|----|----------|----|

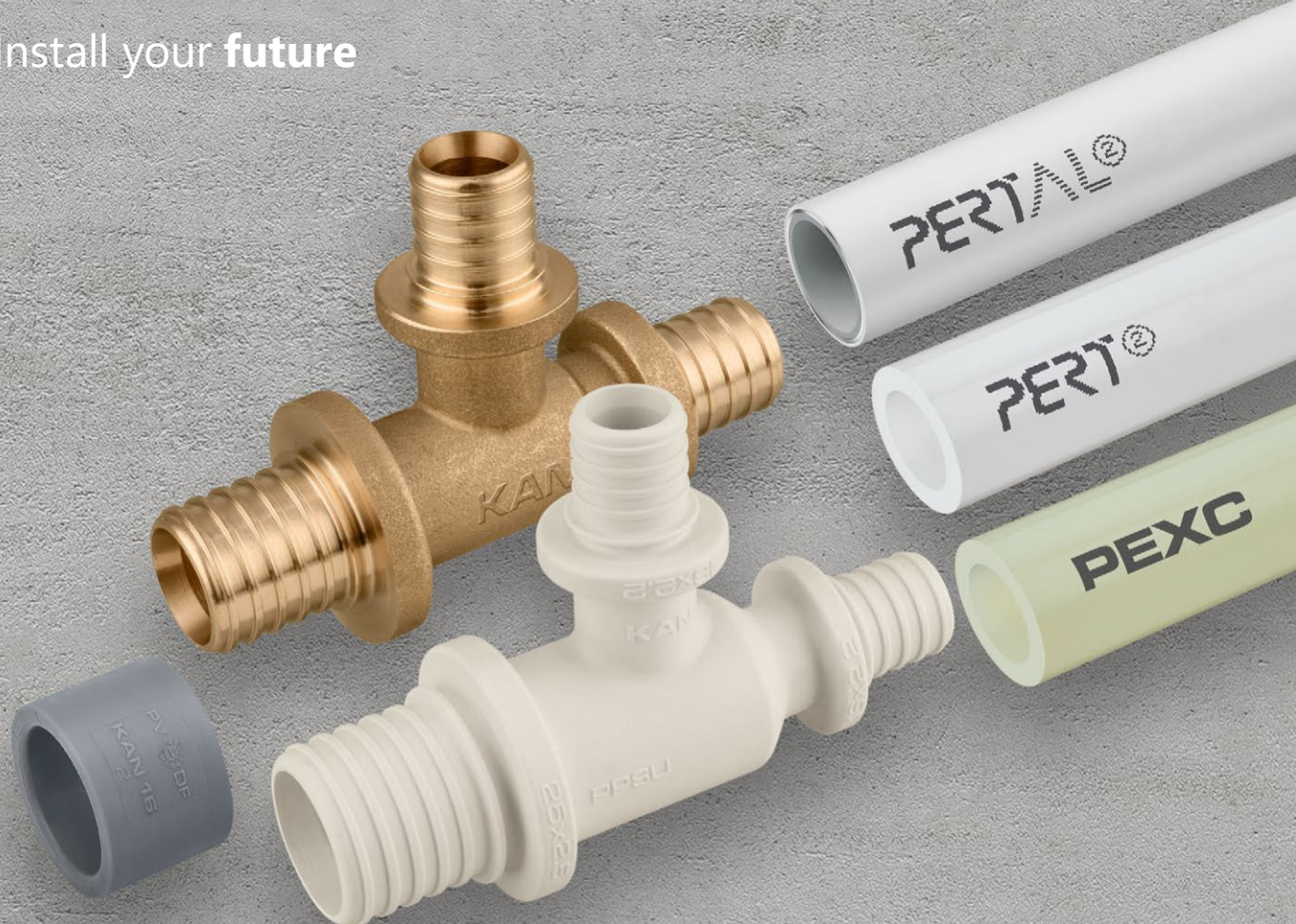


| | | | |
|------------|----|--|----|
| ultraLINE | 25 | Повърхностно отопление и охлаждане в системата KAN-therm | 18 |
| Push | 11 | Колекторни кутии | 14 |
| ultraPRESS | 10 | Колектори | 13 |
| PP | 12 | Фитинги с резба и доп. арматура | 17 |
| Steel | 15 | Инструменти | 19 |
| Inox | 16 | Други | 21 |
| Copper | 22 | | |

Тази търговска информация е задължителна, считано от 01. 11. 2022 г. Наличност на стоки по индивидуални уговорки.
 Ценоразписът не представлява оферта по смисъла на закона. Каталожните цени са нетни суми.
 Снимките, представящи предлаганите стоки, са само за справка. Действителните цвят и конструкция на детайлите на елементите могат да се различават от представените на снимките. С публикуването на новия каталог информацията, съдържаща се в по-ранната версия на каталога, ще бъде актуализирана.
 KAN Sp. z o.o. си запазва правото по всяко време да допълва, променя или заменя търговската и техническа информация.
 © Copyright KAN Всички права запазени. Текстът, графиките и графичния дизайн в публикациите на KAN са защитени с авторски права.



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

ultra**LINE**

Много възможности,
един избор

BG 22/12

Ø 14-32 mm

Съдържание

SYSTEM **KAN-therm** ultraLINE



| | |
|-------------------|-----------|
| Тръби | 7 |
| Преходи | 9 |
| Акcesoари | 20 |
| Инструменти | 21 |

SYSTEM KAN-therm ultraLINE

Тръби

Тръба PERTAL² - кангал

ГРУПА: U2

| Размер [мм] | * | Код |  |  | ME |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 2529334001 | 200 | 3000 | м |
| 16×2,2 | | 2529334003 | 200 | 3000 | м |
| 20×2,8 | | 2529334005 | 100 | 1500 | м |
| 25×2,5 | | 2529334007 | 50 | 750 | м |
| 32×3,0 | | 2529334009 | 50 | 600 | м |



Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба PERTAL² в сива изолация 6 мм - кангал

ГРУПА: U2

| Размер [мм] | * | Код |  |  | ME |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 2529333000 | 50 | 800 | м |
| 16×2,2 | | 2529333001 | 50 | 750 | м |
| 20×2,8 | | 2529333002 | 50 | 650 | м |
| 25×2,5 | | 2529333003 | 50 | 300 | м |
| 32×3,0 | | 2529333004 | 50 | 350 | м |



Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба PERTAL² - пръти

ГРУПА: U2

| Размер [мм] | * | Код |  |  | ME |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 2529334000 | 5 | 160 | м |
| 16×2,2 | | 2529334002 | 5 | 120 | м |
| 20×2,8 | | 2529334004 | 5 | 70 | м |
| 25×2,5 | | 2529334006 | 5 | 40 | м |
| 32×3,0 | | 2529334008 | 5 | 50 | м |



Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба РЕХС - кангал







ГРУПА: U2

| Размер [мм] | * | Код |  |  | ME |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 2529200000 | 200 | 3000 | м |
| 16×2,2 | | 2529200001 | 200 | 3000 | м |
| 20×2,8 | | 2529200002 | 100 | 1500 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Тръба PE-XC в сива изолация 6 мм - кангал

ГРУПА: U2

| Размер [мм] | * | Код |  |  | ME |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 2529195006 | 50 | 800 | м |
| 16×2,2 | | 2529195007 | 50 | 750 | м |
| 20×2,8 | | 2529195008 | 50 | 650 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба PERT² - кангал

ГРУПА: U2

| Размер [мм] | * | Код |  |  | ME |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 2529198000 | 200 | 3000 | м |
| 16×2,2 | | 2529198001 | 200 | 3000 | м |
| 20×2,8 | | 2529198002 | 100 | 1500 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.











Тръба PERT² в сива изолация 6 мм - кангал

ГРУПА: U2

| Размер [мм] | * | Код |  |  | ME |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 2529195000 | 50 | 800 | м |
| 16×2,2 | | 2529195001 | 50 | 750 | м |
| 20×2,8 | | 2529195002 | 50 | 650 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Преходи

Месингов женски преход



ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 Rp½" | | 2509044000 | 10 | 150 | бр. |
| 16 Rp½" | | 2509044001 | 10 | 150 | бр. |
| 20 Rp½" | | 2509044002 | 10 | 150 | бр. |
| 20 Rp¾" | | 2509044003 | 10 | 120 | бр. |
| 25 Rp¾" | | 2509044004 | 5 | 70 | бр. |
| 32 Rp1" | | 2509044005 | 5 | 50 | бр. |



Месингов мъжки преход



ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 R½" | | 2509045000 | 10 | 150 | бр. |
| 16 R½" | | 2509045001 | 10 | 150 | бр. |
| 20 R½" | | 2509045002 | 10 | 150 | бр. |
| 20 R¾" | | 2509045003 | 10 | 150 | бр. |
| 25 R¾" | | 2509045005 | 5 | 80 | бр. |
| 25 R1" | | 2509045004 | 5 | 70 | бр. |
| 32 R1" | | 2509045006 | 5 | 50 | бр. |



Месингова муфа



ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 | | 2509042000 | 10 | 160 | бр. |
| 16 | | 2509042001 | 5 | 80 | бр. |
| 20 | | 2509042002 | 5 | 80 | бр. |
| 25 | | 2509042003 | 5 | 80 | бр. |
| 32 | | 2509042004 | 5 | 60 | бр. |











PPSU муфа

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 | | 2566042000 | 10 | 160 | бр. |
| 16 | | 2566042001 | 10 | 160 | бр. |
| 20 | | 2566042002 | 10 | 160 | бр. |
| 25 | | 2566042003 | 5 | 80 | бр. |
| 32 | | 2566042004 | 5 | 60 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингова муфа намалител

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 / 14 | | 2509046006 | 10 | 160 | бр. |
| 20 / 14 | | 2509046007 | 10 | 160 | бр. |
| 20 / 16 | | 2509046008 | 10 | 160 | бр. |
| 25 / 16 | | 2509046005 | 5 | 80 | бр. |
| 25 / 20 | | 2509046009 | 5 | 80 | бр. |
| 32 / 25 | | 2509046010 | 5 | 70 | бр. |



PPSU муфа намалител

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 / 14 | | 2566046002 | 10 | 160 | бр. |
| 20 / 14 | | 2566046003 | 10 | 160 | бр. |
| 20 / 16 | | 2566046004 | 20 | 400 | бр. |
| 25 / 16 | | 2566046005 | 5 | 80 | бр. |
| 25 / 20 | | 2566046000 | 5 | 80 | бр. |
| 32 / 25 | | 2566046001 | 5 | 70 | бр. |



Месингова муфа ultraLINE/Push

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------------------|---|------------|---|----|-----|
| N 14×2,0 / 14×2,0 | | 2509042010 | 1 | 40 | бр. |
| N 16×2,2 / 14×2,0 | | 2509042011 | 1 | 40 | бр. |
| N 16×2,2 / 18×2,5 | | 2509042012 | 1 | 40 | бр. |
| N 16×2,2 / 18×2,0 | | 2509042013 | 1 | 40 | бр. |
| N 20×2,8 / 18×2,5 | | 2509042014 | 1 | 30 | бр. |
| N 20×2,8 / 18×2,0 | | 2509042015 | 1 | 30 | бр. |
| N 25×2,5 / 25×3,5 | | 2509042016 | 1 | 20 | бр. |
| N 32×3,0 / 32×4,4 | | 2509042017 | 1 | 20 | бр. |

В комплекта на муфите е включена ultraLINE PVDF втулка и Push месингов пръстен.



Месингов тройник

ГРУПА: U1



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 | | 2509257000 | 10 | 100 | бр. |
| 16 | | 2509257001 | 10 | 80 | бр. |
| 20 | | 2509257002 | 10 | 80 | бр. |
| 25 | | 2509257003 | 5 | 40 | бр. |
| 32 | | 2509257004 | 2 | 20 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

PPSU тройник



ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 | | 2566257000 | 10 | 100 | бр. |
| 16 | | 2566257001 | 10 | 80 | бр. |
| 20 | | 2566257002 | 10 | 80 | бр. |
| 25 | | 2566257003 | 5 | 40 | бр. |
| 32 | | 2566257004 | 2 | 20 | бр. |











Месингов тройник намалител

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 / 16 / 14 | | 2509260000 | 10 | 80 | бр. |
| 16 / 14 / 14 | | 2509260001 | 10 | 80 | бр. |
| 16 / 14 / 16 | | 2509260002 | 10 | 80 | бр. |
| 16 / 16 / 14 | | 2509260003 | 10 | 80 | бр. |
| 16 / 20 / 16 | | 2509260004 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 14 / 14 | | 2509260005 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 14 / 16 | | 2509260006 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 14 / 20 | | 2509260007 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 16 / 16 | | 2509260008 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 16 / 20 | | 2509260009 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 20 / 16 | | 2509260010 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 25 / 20 | | 2509260011 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 14 / 20 | | 2509260012 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 14 / 25 | | 2509260013 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 16 / 16 | | 2509260014 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 16 / 20 | | 2509260015 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 16 / 25 | | 2509260016 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 20 / 16 | | 2509260026 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 20 / 20 | | 2509260017 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 20 / 25 | | 2509260018 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 32 / 25 | | 2509260019 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 16 / 25 | | 2509260020 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 16 / 32 | | 2509260021 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 20 / 25 | | 2509260022 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 20 / 32 | | 2509260023 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 25 / 20 | | 2509260027 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 25 / 25 | | 2509260024 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 25 / 32 | | 2509260025 | 2 | 20 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



PPSU тройник намалител

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 / 16 / 14 | | 2566260000 | 10 | 120 | бр. |
| 16 / 14 / 14 | | 2566260001 | 10 | 80 | бр. |
| 16 / 14 / 16 | | 2566260002 | 10 | 80 | бр. |
| 16 / 16 / 14 | | 2566260003 | 10 | 80 | бр. |
| 16 / 20 / 16 | | 2566260004 | 5 | 40 | бр. |
| 20 / 14 / 14 | | 2566260005 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 14 / 16 | | 2566260006 | 5 | 40 | бр. |
| 20 / 14 / 20 | | 2566260007 | 5 | 40 | бр. |
| 20 / 16 / 16 | | 2566260008 | 5 | 40 | бр. |
| 20 / 16 / 20 | | 2566260009 | 5 | 40 | бр. |
| 20 / 20 / 16 | | 2566260010 | 10 | 80 | бр. |
| 20 / 25 / 20 | | 2566260011 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 14 / 20 | | 2566260012 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 14 / 25 | | 2566260013 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 16 / 16 | | 2566260014 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 16 / 20 | | 2566260015 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 16 / 25 | | 2566260016 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 20 / 16 | | 2566260026 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 20 / 20 | | 2566260017 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 20 / 25 | | 2566260018 | 5 | 40 | бр. |
| 25 / 32 / 25 | | 2566260019 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 16 / 25 | | 2566260020 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 16 / 32 | | 2566260021 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 20 / 25 | | 2566260022 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 20 / 32 | | 2566260023 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 25 / 20 | | 2566260027 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 25 / 25 | | 2566260024 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 25 / 32 | | 2566260025 | 2 | 20 | бр. |



Месингово коляно 90°

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 | | 2509302000 | 10 | 180 | бр. |
| 16 | | 2509302001 | 10 | 180 | бр. |
| 20 | | 2509302002 | 10 | 120 | бр. |
| 25 | | 2509302003 | 5 | 60 | бр. |
| 32 | | 2509302004 | 5 | 30 | бр. |



PPSU коляно 90°

ГРУПА: U1



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 | | 2566302000 | 10 | 180 | бр. |
| 16 | | 2566302001 | 10 | 120 | бр. |
| 20 | | 2566302002 | 10 | 120 | бр. |
| 25 | | 2566302003 | 5 | 60 | бр. |
| 32 | | 2566302004 | 5 | 30 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингова нипел муфа

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 / 15 | | 2509046000 | 20 | 160 | бр. |
| 16 / 15 | | 2509046001 | 20 | 160 | бр. |
| 20 / 18 | | 2509046002 | 10 | 120 | бр. |
| 25 / 22 | | 2509046003 | 5 | 60 | бр. |
| 32 / 28 | | 2509046004 | 5 | 60 | бр. |



Забележка:

Муфата може да се свързва с метални пресови системи като KAN-therm Steel, KAN-therm Inox или KAN-therm Copper.



Месингов женски тройник



ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 Rp½" | | 2509258000 | 5 | 60 | бр. |
| 16 Rp½" | | 2509258001 | 5 | 60 | бр. |
| 20 Rp½" | | 2509258002 | 5 | 50 | бр. |
| 20 Rp¾" | | 2509258003 | 5 | 50 | бр. |
| 25 Rp½" | | 2509258004 | 2 | 30 | бр. |
| 25 Rp¾" | | 2509258005 | 2 | 30 | бр. |
| 32 Rp½" | | 2509258007 | 2 | 20 | бр. |
| 32 Rp¾" | | 2509258008 | 2 | 20 | бр. |
| 32 Rp1" | | 2509258006 | 2 | 20 | бр. |



Месингово женско коляно 90°



ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 Rp½" | | 2509069000 | 10 | 120 | бр. |
| 14 Rp¾" | | 2509069001 | 10 | 100 | бр. |
| 16 Rp½" | | 2509069002 | 10 | 120 | бр. |
| 16 Rp¾" | | 2509069003 | 5 | 60 | бр. |
| 20 Rp½" | | 2509069006 | 10 | 100 | бр. |
| 20 Rp¾" | | 2509069007 | 5 | 40 | бр. |
| 25 Rp¾" | | 2509069004 | 5 | 30 | бр. |
| 32 Rp1" | | 2509069005 | 2 | 30 | бр. |











Месингово мъжко коляно 90°

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 R½" | | 2509070000 | 10 | 120 | бр. |
| 16 R½" | | 2509070001 | 10 | 120 | бр. |
| 20 R½" | | 2509070002 | 10 | 120 | бр. |
| 20 R¾" | | 2509070003 | 10 | 100 | бр. |
| 25 R¾" | | 2509070004 | 5 | 40 | бр. |
| 32 R1" | | 2509070005 | 2 | 30 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингово стенно женско коляно - L = 41 мм

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 14 Rp½" | | 2509286004 | 5 | 50 | бр. |
| 16 Rp½" | | 2509286007 | 5 | 50 | бр. |
| 20 Rp½" | | 2509286010 | 5 | 50 | бр. |

Забележка:

Височина без пластмасов ограничител:
Ограничителят е предназначен само за тест за теч.



Месингово стенно женско коляно - L = 52,5 мм

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 14 Rp½" | | 2509286003 | 5 | 40 | бр. |
| 16 Rp½" | | 2509286006 | 5 | 40 | бр. |
| 20 Rp½" | | 2509286009 | 5 | 40 | бр. |

Забележка:

Височина без пластмасов ограничител:
Ограничителят е предназначен само за тест за теч.



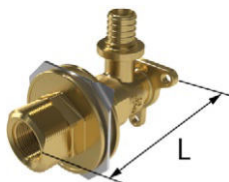
Месингово стенно женско коляно - L = 54 мм

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 25 Rp¾" | | 2509286012 | 2 | 30 | бр. |

Забележка:

Месинговото женско коляно за стена се продава без пластмасовия ограничител.



Месингово стенно женско коляно за гипскартон - L = 78 мм ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 14 Rp½" | | 2509286005 | 2 | 20 | бр. |
| 16 Rp½" | | 2509286008 | 2 | 20 | бр. |
| 20 Rp½" | | 2509286011 | 2 | 20 | бр. |



Месингово стенно женско коляно тип U - L = 41 мм

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 14 Rp½" | | 2509286000 | 5 | 45 | бр. |
| 16 Rp½" | | 2509286001 | 5 | 45 | бр. |
| 20 Rp½" | | 2509286002 | 5 | 45 | бр. |


Забележка:

Височина без пластмасов ограничител:
Ограничителят е предназначен само за тест за теч.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 300 мм**ГРУПА: U1**

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | | 2509071000 | 50 | бр. |
| 16 | | 2509071002 | 50 | бр. |
| 20 | | 2509071004 | 50 | бр. |

Забележка:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".

**Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 750 мм****ГРУПА: U1**

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | | 2509071001 | 25 | бр. |
| 16 | | 2509071003 | 25 | бр. |
| 20 | | 2509071005 | 25 | бр. |

Забележка:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".

**Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 300 мм****ГРУПА: U1**

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | | 2509071006 | 10 | бр. |
| 16 | | 2509071007 | 10 | бр. |

Забележка:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".


**Месингов тройник с медна тръба Ø15 - L = 300 мм****ГРУПА: U1**

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | | 2509261000 | 50 | бр. |
| 16 | | 2509261002 | 50 | бр. |
| 20 | | 2509261008 | 50 | бр. |

Забележка:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".







**Месингов тройник с медна тръба Ø15 - L = 750 мм****ГРУПА: U1**

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | | 2509261001 | 25 | бр. |
| 16 | | 2509261003 | 25 | бр. |
| 20 | | 2509261009 | 25 | бр. |

Забележка:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 300 мм, ляв

ГРУПА: U1

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 16 / 14 | | 2509261004 | 50 | бр. |
| 20 / 16 | | 2509261010 | 40 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници: Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 300 мм, десен

ГРУПА: U1

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 16 / 14 | | 2509261005 | 50 | бр. |
| 20 / 16 | | 2509261011 | 40 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници: Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



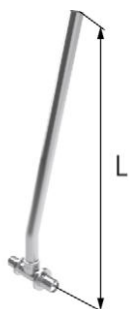
Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 750 мм, ляв

ГРУПА: U1

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 16 / 14 | | 2509261006 | 25 | бр. |
| 20 / 16 | | 2509261012 | 25 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници: Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 750 мм, десен

ГРУПА: U1

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 16 / 14 | | 2509261007 | 25 | бр. |
| 20 / 16 | | 2509261013 | 25 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници: Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



Адаптор евроконус за медни тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 G¾" | | 1709043005 | 15 | 150 | бр. |

Забележка:

Адапторът е съвместим с фитинги за преходи муфи с външна резба и комбинирани вентили за радиатори.

Адаптор евроконус за медни тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G½" | | 1709043003 | 20 | 300 | бр. |


Забележка:

Адапторът е съвместим с нипели и фитинги за преходи муфи.



Универсален адаптор евроконус за тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G¾" | | 1709043010 | 15 | 150 | бр. |

Забележка:

Универсален съединител за свързване на метални тръби (напр. медни, никелирани медни, KAN-therm Steel и тръби от системата Inox) с диаметър 15 мм. Конструкцията на адаптора позволява многократното му използване.



Компресионен пръстен за медни тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G½" | | 1709043011 | 20 | 300 | бр. |



Забележка:

Компресионният фитинг е съвместим с корпуса на KAN фитингите, различни видове накрайници на термостатични вентили и някои фитинги за преходи муфи с вътрешна резба G½"



Никелиран корпус на мъжки/женски преход за тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G½" | | 1709040000 | 20 | 200 | бр. |



Забележка:

Да се използва заедно с компресионен пръстен за медни тръби Ø15 мм (1709043011) при свързване на радиатори с вътрешна резба ½" с помощта на фитинги с никелирани медни тръби Ø15 мм.









Месингова тапа

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 | | 2509250000 | 10 | 350 | бр. |
| 16 | | 2509250001 | 10 | 200 | бр. |
| 20 | | 2509250002 | 10 | 150 | бр. |
| 25 | | 2509250003 | 5 | 150 | бр. |
| 32 | | 2509250004 | 5 | 60 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



PVDF плъзгаща втулка

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 | | 2509335000 | 50 | 700 | бр. |
| 16 | | 2509335001 | 50 | 500 | бр. |
| 20 | | 2509335002 | 30 | 300 | бр. |
| 25 | | 2509335003 | 20 | 200 | бр. |
| 32 | | 2509335004 | 10 | 100 | бр. |



Месингов преход с резба

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 | | 2510042000 | 10 | 120 | бр. |
| 16 | | 2510042001 | 10 | 120 | бр. |
| 20 | | 2510042002 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Тръбите ultraLINE PERTAL² се нуждаят от калибриране и скосяване преди свързване с фитинг.



Месингов женски преход с резба

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|------------------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 G ¹ / ₂ " | | 2510044000 | 10 | 150 | бр. |
| 16 G ¹ / ₂ " | | 2510044001 | 10 | 150 | бр. |
| 20 G ¹ / ₂ " | | 2510044002 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:

Тръбите ultraLINE PERTAL² се нуждаят от калибриране и скосяване преди свързване с фитинг.



Месингов мъжки преход с резба

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|------------------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 G ¹ / ₂ " | | 2510045000 | 10 | 150 | бр. |
| 16 G ¹ / ₂ " | | 2510045001 | 10 | 150 | бр. |
| 20 G ¹ / ₂ " | | 2510045002 | 10 | 150 | бр. |
| 25 G ³ / ₄ " | | 2509045007 | 5 | 80 | бр. |

Забележка:

Тръбите ultraLINE PERTAL² се нуждаят от калибриране и скосяване преди свързване с фитинг.

Резбите 1/2" са оборудвани с уплътнение с O-пръстен.

Преходи с резба 1/2" са пригодени за директно завинтване в шината на колектора - уплътняването на връзката става чрез O-пръстен.



Месингов адаптор евроконус

ГРУПА: U1



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|------------------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14 G ³ / ₄ " | | 2510271000 | 10 | 120 | бр. |
| 16 G ³ / ₄ " | | 2510271001 | 10 | 120 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингов женски холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 G½" | | 2510105000 | 10 | 120 | бр. |
| 14 G¾" | | 2510105001 | 10 | 120 | бр. |
| 16 G½" | | 2510105002 | 10 | 120 | бр. |
| 16 G¾" | | 2510105003 | 10 | 120 | бр. |
| 20 G½" | | 2510105004 | 10 | 80 | бр. |
| 20 G¾" | | 2510105005 | 10 | 80 | бр. |
| 25 G1" | | 2510105006 | 5 | 60 | бр. |
| 25 G¾" | | 2510105007 | 5 | 60 | бр. |
| 32 G1" | | 2510105009 | 5 | 50 | бр. |
| 32 G1¼" | | 2510105008 | 5 | 40 | бр. |



Адаптор евроконус

ГРУПА: U1

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 G¾" | | 2510271002 | 10 | 150 | бр. |
| 16 G¾" | | 2510271003 | 10 | 150 | бр. |
| 20 G¾" | | 2510271004 | 10 | 150 | бр. |



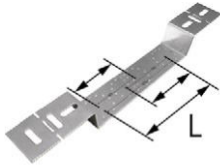
Забележка:

Тръбите ultraLINE PERTAL² се нуждаят от калибриране и скосяване преди свързване с адаптора.

 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акcesoари



Метална огъната монтажна планка за стенно коляно за суха замазка

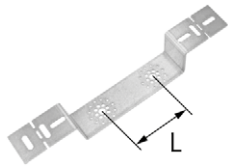
ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| 80, 100, 150 | | 1700210025 | 1 | 30 | бр. |

Обща дължина на планката 436 мм, ширина 60 мм, огъната част 42 мм

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и стенни тройници на стената със скоба, в бразди и гипсокартон. Планката се продава с комплект винтове (6 бр.) за закрепване на стенните колена и тройници.

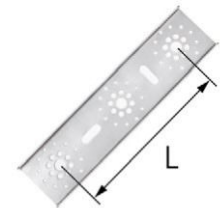


Огъната монтажна планка

ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| N 100 | | 1700210027 | 1 | 30 | бр. |

Обща дължина на планката 383 мм, ширина 60 мм, огъната част 42 мм



Двойна метална монтажна планка

ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| 80, 150 | | 1700210014 | 1 | 42 | бр. |

Обща дължина на планката 210 мм, ширина 55 мм, дълбочина 9 мм.


Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и стенни тройници с гайка или монтажнен болт на стената, в бразди и гипсокартон. С винтове за монтиране на кранове (6 бр.).

Инструменти

Комплект акумулаторни инструменти - разширител и инструмент за плъзгаща втулка + глави ultraLINE AL 16-25

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-25 | | 1967267031 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1967267022 - акумулаторен инструмент за плъзгаща втулка
- 1967267023 - батерия за акумулаторни инструменти - 3 бр.
- 1967267024 - зарядно устройство за акумулаторни инструменти
- 1967267025 - акумулаторен инструмент за разширяване
- 1941267096 - смазка за инструмент за разширяване
- 1967113004 - разширяваща глава ultraLINE AL - 16×2,2
- 1967113005 - разширяваща глава ultraLINE AL - 20×2,8
- 1967113006 - разширяваща глава ultraLINE AL - 25×2,5
- 1967267004 - комплект вилици за плъзгаща втулка - 16
- 1967267005 - комплект вилици за плъзгаща втулка - 20
- 1967267006 - комплект вилици за плъзгаща втулка - 25
- 1967267000 - тръборез 14-25
- 1967267021 - калибратор - 14-16-20
- куфарче за инструменти



Комплект акумулаторни инструменти - разширител и инструмент за плъзгаща втулка + глави ultraLINE PE 16-20 и AL 25 глави

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-25 | | 1967267032 | 1 | бр. |


Всеки комплект включва:

- 1967267022 - акумулаторен инструмент за плъзгаща втулка
- 1967267023 - батерия за акумулаторни инструменти - 3 бр.
- 1967267024 - зарядно устройство за акумулаторни инструменти
- 1967267025 - акумулаторен инструмент за разширяване
- 1941267096 - смазка за инструмент за разширяване
- 1967113001 - разширяваща глава ultraLINE PE - 16×2,2
- 1967113002 - разширяваща глава ultraLINE PE - 20×2,8
- 1967113006 - разширяваща глава ultraLINE AL - 25×2,5
- 1967267004 - комплект вилици за плъзгаща втулка - 16
- 1967267005 - комплект вилици за плъзгаща втулка - 20
- 1967267006 - комплект вилици за плъзгаща втулка - 25
- 1967267000 - тръборез 14-25
- куфарче за инструменти



Комплект акумулаторни инструменти - разширител и инструмент за плъзгаща втулка

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-25 | | 1967267026 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1967267022 - акумулаторен инструмент за плъзгаща втулка
- 1967267023 - батерия за акумулаторни инструменти - 3 бр.
- 1967267024 - зарядно устройство за акумулаторни инструменти
- 1967267025 - акумулаторен инструмент за разширяване
- 1941267096 - смазка за инструмент за разширяване
- 1933267029 - ножица за тръби 14-25
- 1933267029 - ножица за тръби 14-32
- куфарче за инструменти

Разширяващи глави и вилици трябва да се набавят отделно.



Комплект инструменти - разширител и акумулаторен инструмент за плъзгаща втулка

ГРУПА: К









| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-32 | | 1967267012 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1967267022 - акумулаторен инструмент за плъзгаща втулка
- 1967267023 - батерия за акумулаторни инструменти - 2 бр.
- 1967267024 - зарядно устройство за акумулаторни инструменти
- 1967267002 - разширител
- 1941267096 - смазка за разширител
- 1967267000 - тръборез 14-25
- 1933267029 - тръборез 14-32
- куфарче за инструменти

Разширяващи глави и вилици трябва да се набавят отделно.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Зарядно устройство за акумулаторни инструменти

ГРУПА: К

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------------------------|---|------------|---|-----|
| LGML1 ~230 В / 10,8 В DC | | 1967267024 | 1 | бр. |



Батерия за акумулаторни инструменти

ГРУПА: К

| Версия | * | Код | | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| RAML1 Li-Ion 10,8 В 1,5Ah | | 1967267023 | 1 | бр. |



Комплект ръчни инструменти - разширител и верижен инструмент за плъзгаща втулка

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-32 | | 1967267016 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1938267085 - верижен инструмент за плъзгаща втулка
- 1967267002 - разширител
- 1941267096 - смазка за инструмент за разширяване
- 1967267000 - тръборез 14-25
- 1933267029 - тръборез 14-32
- куфарче за инструменти

Разширяващи глави и вилицы трябва да се набавят отделно.



Комплект ръчни инструменти - разширител и адаптор

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-32 | | 1967267017 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1967267015 - адаптор за радиални пресови инструменти
- 1967267002 - разширител
- 1941267096 - смазка за инструмент за разширяване
- 1967267000 - тръборез 14-25
- 1933267029 - тръборез 14-32
- куфарче за инструменти

Разширяващи глави и вилицы трябва да се набавят отделно.



Разширител

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-32 | | 1967267001 | 1 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Разширяваща глава PE


ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14×2,0 | | 1967113000 | 1 | бр. |
| 16×2,2 | | 1967113001 | 1 | бр. |
| 20×2,8 | | 1967113002 | 1 | бр. |



Разширяваща глава AL


ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14×2,0 | | 1967113003 | 1 | бр. |
| 16×2,2 | | 1967113004 | 1 | бр. |
| 20×2,8 | | 1967113005 | 1 | бр. |
| 25×2,5 | | 1967113006 | 1 | бр. |
| 32×3,0 | | 1967113007 | 1 | бр. |



Комплект вилци за плъзгаща втулка

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14×2,0 | | 1967267003 | 1 | бр. |
| 16×2,2 | | 1967267004 | 1 | бр. |
| 20×2,8 | | 1967267005 | 1 | бр. |
| 25×2,5 | | 1967267006 | 1 | бр. |
| 32×3,0 | | 1967267007 | 1 | бр. |



Комплект двойни вилци за хидравличен инструмент за плъзгаща втулка

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-------|
| 14-16 | | 1967267008 | 1 | комп. |
| 16-20 | | 1967267009 | 1 | комп. |
| 25-32 | | 1967267010 | 1 | комп. |



Забележка:

Двойните вилци дават възможност за преобразуване на хидравлични инструменти Push за бутане с крак за работа с елементи ultraLINE.
Комплектът включва дълга и къса вилка.

Фиксиращ щифт за двойни вилци








ГРУПА: К

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1967267050 | 1 | бр. |

Забележка:

За преоборудване на хидравлични инструменти Push за бутане с крак използвайте един защитен щифт за двойни бутачки вилци.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Адаптор за пресови инструменти

ГРУПА: К

| | * | Код | | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1967267015 | 1 | бр. |

Забележка:

Адапторът е съвместим с пресови инструменти REMS, ROTHENBERGER, KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.



Тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-40 | | 1933267029 | 1 | бр. |



Тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-25 | | 1967267000 | 1 | бр. |



Нож за PE и AL тръби

ГРУПА: К

| | * | Код | | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1967267019 | 1 | бр. |

Забележка:

Режещ сервизен елемент 1967267000.



Калибратор за тръби

ГРУПА: К



| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14-16-20 | | 1967267021 | 1 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Външна пружина за огъване на тръби

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 14 | * | 1936267079 | 1 | 60 | бр. |
| 16 | | 1936267081 | 1 | 60 | бр. |
| 20 | | 1936267086 | 1 | 40 | бр. |
| 25-26 | | 1936267088 | 1 | 25 | бр. |

Забележка:

Външната пружина е подходяща за тръби PERTAL² и PERTAL.

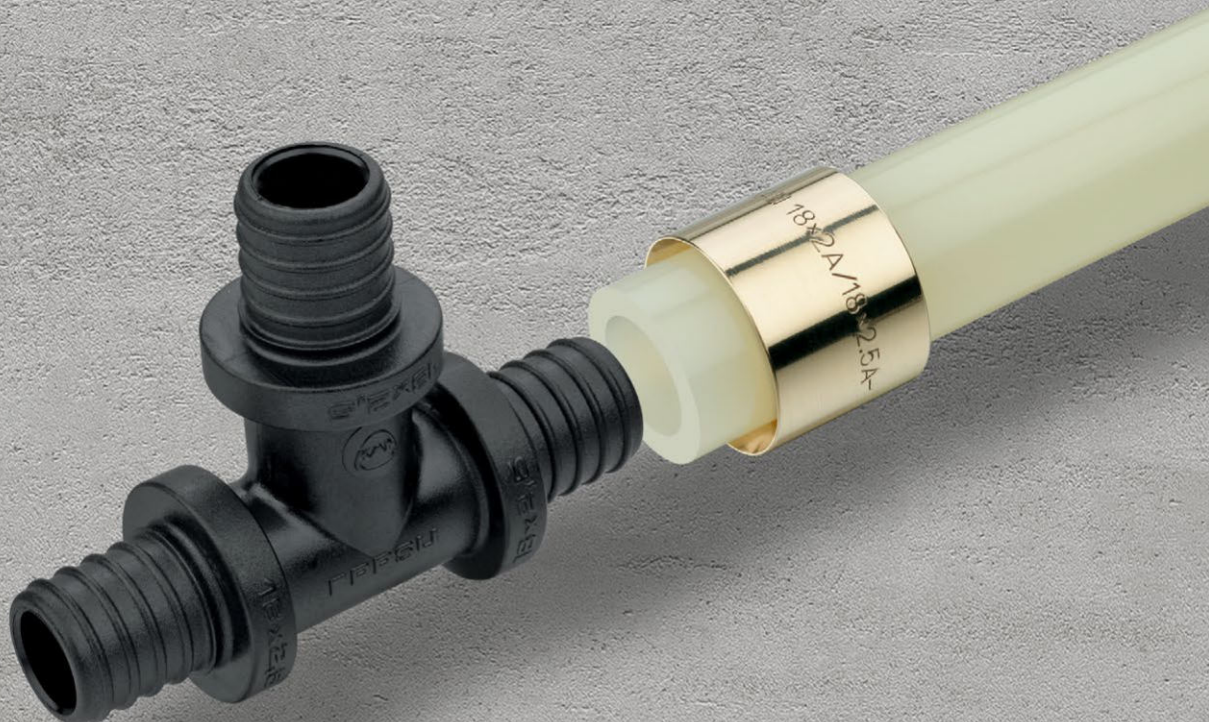


 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Push



Системата Push ще бъде достъпна до края на 2022 г.
След този период наличността ще бъде само за сервиз.

Надежност и престиж

Съдържание

SYSTEM **KAN-therm** Push

| | |
|-----------------|----|
| Тръби | 29 |
| Преходи | 31 |
| Акcesoари | 41 |

SYSTEM **KAN-therm** Push - диаметър 18×2,0

| | |
|-----------------|----|
| Тръби | 43 |
| Преходи | 45 |
| Акcesoари | 53 |

SYSTEM **KAN-therm** Push - Инструменти


| | |
|-------------------|----|
| Инструменти | 55 |
|-------------------|----|

SYSTEM KAN-therm Push

Тръби

Тръба РЕХС - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 12×2,0 | | 1129200055 | 200 | 4000 | м |
| 14×2,0 | | 1129200056 | 200 | 4000 | м |
| 18×2,5 | | 1129200058 | 200 | 3000 | м |
| 25×3,5 | | 1129200059 | 50 | 1000 | м |
| 32×4,4 | | 1129200060 | 25 | 500 | м |


Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба РЕХС с 6 мм червена изолация - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 12×2,0 | | 1129198086 | 100 | 1500 | м |
| 14×2,0 | | 1129198088 | 50 | 750 | м |
| 18×2,5 | | 1129198092 | 50 | 750 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба РЕХС с 6 мм синя изолация - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 12×2,0 | | 1129198087 | 100 | 1500 | м |
| 14×2,0 | | 1129198089 | 50 | 750 | м |
| 18×2,5 | | 1129198093 | 50 | 750 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба PERT - кангал









ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 12×2,0 | | 1129198094 | 200 | 4000 | м |
| 14×2,0 | | 1129198076 | 200 | 4000 | м |
| 18×2,5 | | 1129198098 | 200 | 3000 | м |
| 25×3,5 | | 1129198070 | 50 | 1000 | м |
| 32×4,4 | | 1129198099 | 25 | 500 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.





 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



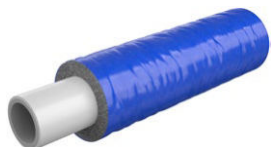
Тръба PERT с 6 мм червена изолация - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 1129198080 | 50 | 750 | м |
| 18×2,5 | | 1129198084 | 50 | 750 | м |
| 25×3,5 | | 1129198078 | 25 | 375 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба PERT с 6 мм синя изолация - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|----|
| 14×2,0 | | 1129198081 | 50 | 750 | м |
| 18×2,5 | | 1129198085 | 50 | 750 | м |
| 25×3,5 | | 1129198079 | 25 | 375 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Преходи

Месингов женски преход

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 G½" | | 1109044008 | 10 | 150 | бр. |
| 14×2,0 G½" | | 1109042029 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,5 G½" | | 1109044010 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,5 G¾" | | 1109042031 | 10 | 120 | бр. |
| 25×3,5 G½" | | 1109042033 | 5 | 80 | бр. |
| 25×3,5 G¾" | | 1109044012 | 5 | 70 | бр. |
| 32×4,4 G1" | | 1109044014 | 5 | 50 | бр. |



PPSU женски преход



ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14×2,0 G½" | | 1109044000 | 10 | 120 | бр. |
| 18×2,5 G½" | | 1109044001 | 10 | 120 | бр. |



Месингов мъжки преход

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 G½" | | 1109045011 | 10 | 150 | бр. |
| 14×2,0 G½" | | 1109045012 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,5 G½" | | 1109045015 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,5 G¾" | | 1109045000 | 10 | 150 | бр. |
| 25×3,5 G½" | | 1109044006 | 5 | 80 | бр. |
| 25×3,5 G¾" | | 1109045017 | 5 | 80 | бр. |
| 25×3,5 G1" | | 1109042035 | 5 | 70 | бр. |
| 32×4,4 G1" | | 1109045019 | 5 | 50 | бр. |











Месингова муфа

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 | | 1109042008 | 50 | 700 | бр. |
| 32×4,4 | | 1109042024 | 5 | 60 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



PPSU муфа

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14×2,0 | | 1109042002 | 10 | 160 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109042005 | 10 | 160 | бр. |
| 25×3,5 | | 1109042007 | 5 | 80 | бр. |



Месингова муфа намалител

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14×2,0 / 12×2,0 | | 1109042010 | 10 | 300 | бр. |
| 18×2,5 / 12×2,0 | | 1109046006 | 20 | 400 | бр. |
| 18×2,5 / 14×2,0 | | 1109042013 | 20 | 400 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,5 | | 1109042042 | 5 | 100 | бр. |
| 32×4,4 / 25×3,5 | | 1109042022 | 5 | 70 | бр. |



PPSU муфа намалител

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,5 / 14×2,0 | | 1109046002 | 10 | 160 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,5 | | 1109046000 | 5 | 80 | бр. |



Месингова муфа с пръстени

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|---|------------|---|----|-----|
| 18×2,0 / 18×2,5 | | 1109046004 | 1 | 50 | бр. |

Забележка:

Муфата позволява свързването на тръба с диаметър 18×2,5 към съществуващата инсталация, направена с диаметър 18×2. Муфата е с два пръстена на система KAN-therm Push с диаметър 18 мм (код 1109226006).



Месингов тройник

ГРУПА: А


| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,5 | | 1109257070 | 10 | 150 | бр. |
| 25×3,5 | | 1109257074 | 5 | 60 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

PPSU тройник

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12x2,0 | | 1109257015 | 10 | 200 | бр. |
| 14x2,0 | | 1109257018 | 10 | 100 | бр. |
| 18x2,5 | | 1109257026 | 10 | 80 | бр. |
| 25x3,5 | | 1109257049 | 5 | 40 | бр. |
| 32x4,4 | | 1109257060 | 2 | 20 | бр. |



Месингов тройник намалител

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 18x2,5 / 12x2,0 / 12x2,0 | | 1109260003 | 10 | 120 | бр. |
| 18x2,5 / 12x2,0 / 14x2,0 | | 1109260005 | 10 | 120 | бр. |
| 18x2,5 / 12x2,0 / 18x2,5 | | 1109260020 | 10 | 120 | бр. |
| 18x2,5 / 18x2,5 / 14x2,0 | | 1009260005 | 10 | 100 | бр. |
| 25x3,5 / 12x2,0 / 18x2,5 | | 1109257013 | 5 | 60 | бр. |
| 25x3,5 / 12x2,0 / 25x3,5 | | 1109257014 | 5 | 60 | бр. |
| 25x3,5 / 18x2,5 / 18x2,5 | | 1109257073 | 5 | 60 | бр. |
| 25x3,5 / 18x2,5 / 25x3,5 | | 1109257071 | 5 | 60 | бр. |
| 25x3,5 / 25x3,5 / 18x2,5 | | 1109257072 | 5 | 60 | бр. |
| 25x3,5 / 32x4,4 / 25x3,5 | | 1109260015 | 2 | 20 | бр. |
| 32x4,4 / 14x2,0 / 32x4,4 | | 1109260017 | 2 | 20 | бр. |











PPSU тройник намалител

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 14x2,0 / 12x2,0 / 12x2,0 | | 1109257016 | 10 | 150 | бр. |
| 14x2,0 / 12x2,0 / 14x2,0 | | 1109257017 | 20 | 200 | бр. |
| 14x2,0 / 18x2,5 / 14x2,0 | | 1109260019 | 10 | 120 | бр. |
| 18x2,5 / 14x2,0 / 14x2,0 | | 1109257024 | 10 | 80 | бр. |
| 18x2,5 / 14x2,0 / 18x2,5 | | 1109257025 | 10 | 80 | бр. |
| 18x2,5 / 25x3,5 / 18x2,5 | | 1109257028 | 5 | 40 | бр. |
| 25x3,5 / 14x2,0 / 18x2,5 | | 1109257039 | 5 | 40 | бр. |
| 25x3,5 / 14x2,0 / 25x3,5 | | 1109257040 | 5 | 40 | бр. |
| 25x3,5 / 18x2,5 / 18x2,5 | | 1109257043 | 5 | 40 | бр. |
| 25x3,5 / 18x2,5 / 25x3,5 | | 1109257045 | 5 | 40 | бр. |
| 25x3,5 / 25x3,5 / 18x2,5 | | 1109257069 | 5 | 40 | бр. |
| 32x4,4 / 18x2,5 / 25x3,5 | | 1109257052 | 2 | 20 | бр. |
| 32x4,4 / 18x2,5 / 32x4,4 | | 1109257053 | 2 | 20 | бр. |
| 32x4,4 / 25x3,5 / 25x3,5 | | 1109257056 | 2 | 20 | бр. |
| 32x4,4 / 25x3,5 / 32x4,4 | | 1109257058 | 2 | 20 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Преминаващ тройник от никелиран месинг

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14x2,0 | | 1109257062 | 1 | 4 | бр. |

Забележка:
Push месингови преминаващ тройници - никелирана версия.
Размери на кутията от стиропор:
височина (H) = 150 мм
дължина (L) = 190 мм
ширина (W) = 40 мм



Месингово коляно 90°

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12x2,0 | | 1109068007 | 20 | 400 | бр. |
| 18x2,5 | | 1109068039 | 10 | 150 | бр. |
| 25x3,5 | | 1109068040 | 5 | 60 | бр. |



PPSU коляно 90°

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14x2,0 | | 1109068009 | 10 | 180 | бр. |
| 18x2,5 | | 1109068012 | 10 | 120 | бр. |
| 25x3,5 | | 1109068014 | 5 | 60 | бр. |
| 32x4,4 | | 1109068017 | 5 | 30 | бр. |



Месингово мъжко коляно 90°

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 14x2,0 G½" | | 1109068000 | 10 | 150 | бр. |
| 18x2,5 G½" | | 1109070002 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:
Коляно с външна резба, което се свързва с медна тръба Ø15 посредством:
■ адаптор евроконус за медни тръби Ø15 G½", код 1709043003.



Месингова муфта с гладък край

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|-----|------------|----|-----|-----|
| 18x2,0 / 22 | *** | 1109042039 | 20 | 160 | бр. |
| 25x3,5 / 28 | *** | 1109042040 | 5 | 100 | бр. |
| 32x4,4 / 35 | *** | 1109042041 | 5 | 70 | бр. |

Забележка:
Муфата може да се използва с метални пресови системи като KAN-therm Steel KAN-therm Inox, KAN-therm Copper.

Месингова муфа Push/ultraPRESS с тръба PERTAL - L = 500 мм ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-----------------|---|------------|---|-----|
| 14×2,0 / 16×2,0 | | 1109122000 | 50 | бр. |
| 18×2,5 / 16×2,0 | | 1109122002 | 50 | бр. |



Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 210 мм ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12×2,0 | | 1109068020 | 60 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109068021 | 60 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109068025 | 60 | бр. |

Забележка:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектианти и изпълнители".



Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 300 мм ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12×2,0 | | 1109071009 | 40 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109071010 | 50 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109068035 | 40 | бр. |

Забележка:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектианти и изпълнители".

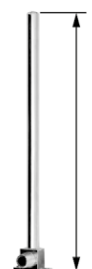


Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 750 мм ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12×2,0 | | 1109071038 | 25 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109071022 | 25 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109068037 | 25 | бр. |

Забележка:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектианти и изпълнители".



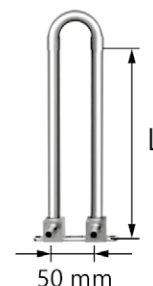
Месингово двойно коляно с медна тръба Ø15 - L = 200 мм ГРУПА: А







| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12×2,0 | | 1109068026 | 20 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109068031 | 20 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109068027 | 20 | бр. |

Забележка:

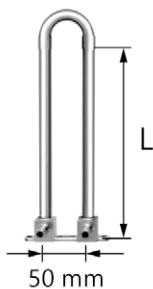
Нарежете тръбите до необходимата дължина с помощта на тръборез.
Дължината на огънатата част е 25 мм.

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектианти и изпълнители".



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингово двойно коляно с медна тръба Ø15 - L = 300 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 14×2,0 | | 1109071047 | 15 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109068034 | 10 | бр. |

Забележка:

Нарежете тръбите до необходимата дължина с помощта на тръборез:
Дължината на огънатата част е 25 мм.

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



Месингов тройник с медна тръба Ø15 - L = 300 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 12×2,0 | | 1109261075 | 50 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109261036 | 50 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109261014 | 50 | бр. |
| 25×3,5 | | 1109261020 | 40 | бр. |
| 32×4,4 | | 1109261022 | 25 | бр. |

Забележка:

При свързване на радиатори чрез прав тройник, използвайте комплект от два тройника.

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 300 мм, ляв

ГРУПА: А

| Размер (d2/d1) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 14×2,0 / 12×2,0 | | 1109261076 | 50 | бр. |
| 18×2,5 / 12×2,0 | | 1109261010 | 50 | бр. |
| 18×2,5 / 14×2,0 | | 1109261013 | 50 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,5 | | 1109261018 | 40 | бр. |
| 32×4,4 / 25×3,5 | | 1109261021 | 30 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 300 мм, десен

ГРУПА: А

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 14×2,0 / 12×2,0 | | 1109261077 | 50 | бр. |
| 18×2,5 / 12×2,0 | | 1109261011 | 50 | бр. |
| 18×2,5 / 14×2,0 | | 1109261000 | 50 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,5 | | 1109261019 | 40 | бр. |
| 32×4,4 / 25×3,5 | | 1109261002 | 30 | бр. |


Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".

Месингов тройник с медна тръба Ø15 - L = 750 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12×2,0 | | 1109261078 | 25 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109261056 | 25 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109261025 | 25 | бр. |
| 25×3,5 | | 1109261030 | 15 | бр. |
| 32×4,4 | | 1109261004 | 10 | бр. |

Забележка:

При свързване на радиатори чрез прав тройник, използвайте комплект от два тройника.
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектианти и изпълнители".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 750 мм, ляв

ГРУПА: А

| Размер (d2/d1) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 14×2,0 / 12×2,0 | | 1109261079 | 25 | бр. |
| 18×2,5 / 14×2,0 | | 1109261023 | 25 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,5 | | 1109261029 | 20 | бр. |
| 32×4,4 / 25×3,5 | | 1109261031 | 15 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници.
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектианти и изпълнители".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 750 мм, десен

ГРУПА: А

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 14×2,0 / 12×2,0 | | 1109261080 | 25 | бр. |
| 18×2,5 / 14×2,0 | | 1109261024 | 25 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,5 | | 1109261001 | 20 | бр. |
| 32×4,4 / 25×3,5 | | 1109261003 | 15 | бр. |


Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници.
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектианти и изпълнители".



PPSU стенно женско коляно - L = 40 мм

ГРУПА: А

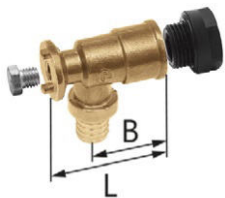
| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|--------------|-----|------------|---|--------|
| 12×2,0 G1/2" | *** | 1109285001 | 5 | 60 бр. |
| 14×2,0 G1/2" | *** | 1109285002 | 5 | 60 бр. |
| 18×2,5 G1/2" | *** | 1109285008 | 5 | 60 бр. |

Размер В = 24 мм.

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с гайка М8 и пластмасова тапа.
Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.
За уплътняване на резби в PPSU фитинги не трябва да се използват агресивни химикали.
Използвайте само кълчища с добавка на уплътнителни пасти. Да не се използва в гипсокартон.





Месингово стенно женско коляно - L = 41 мм

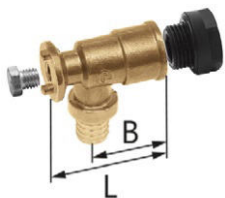
ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------|---|------------|---|----|-----|
| 14×2,0 G1/2" | | 1109285036 | 5 | 70 | бр. |
| 18×2,5 G1/2" | | 1109285015 | 5 | 70 | бр. |

Размер В = 20 мм.

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа.
Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.
Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингово стенно женско коляно - L = 52,5 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------|---|------------|---|----|-----|
| 18×2,5 G1/2" | | 1109285042 | 5 | 60 | бр. |

Размер В = 31,5 мм

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа.
Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.
Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингов ъглов стенен тройник - L = 41 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------|---|------------|---|----|-----|
| 18×2,5 G1/2" | | 1109285019 | 5 | 60 | бр. |

Размер В = 31,5 мм.

Забележка:

Ъгловият стенен тройник се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа.
Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.
Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингово стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 54 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------|---|------------|---|----|-----|
| 25×3,5 G3/4" | | 1109285045 | 2 | 30 | бр. |

Размер В = 30 мм.

Забележка:

Стенното коляно се продава без пластмасова тапа за тестове за теч.



Месингов преход с резба за PEXC и PERT тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12×2,0 | | 1110042003 | 10 | 120 | бр. |
| 14×2,0 | | 1110042005 | 10 | 120 | бр. |
| 18×2,5 | | 1110042010 | 10 | 120 | бр. |
| 25×3,5 | | 1110042012 | 5 | 60 | бр. |
| 32×4,4 | | 1110042014 | 2 | 30 | бр. |

Забележка:

Преход се използва при ремонти (тръби, повредени от пробиване и т.н.) и за свързване на дълги тръбни участъци.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Компресионен пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | | 1110226001 | 100 | 1000 | бр. |
| 14 | | 1110226002 | 10 | 500 | бр. |
| 18 | | 1110226004 | 10 | 500 | бр. |
| 25 | | 1110226003 | 5 | 300 | бр. |



Забележка:

Използвайте за всички месингови резбови преходи (преходи, адаптори), с изключение на пластмасови резбови преходи.



Месингов женски преход с резба за РЕХС и PERT тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 G½" | | 1110044004 | 10 | 150 | бр. |
| 14×2,0 G½" | | 1110044005 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,5 G½" | | 1110044010 | 10 | 150 | бр. |
| 25×3,5 G¾" | | 1110044012 | 5 | 80 | бр. |
| 32×4,4 G1" | | 1110044014 | 5 | 30 | бр. |



Забележка:

Възможност за свързване с фитинги с общо предназначение.



Месингов мъжки преход с резба за РЕХС и PERT тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 G½" | | 1110045001 | 10 | 150 | бр. |
| 14×2,0 G½" | | 1110045002 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,5 G½" | | 1110045009 | 10 | 150 | бр. |
| 25×3,5 G½" | | 1110045012 | 5 | 80 | бр. |
| 25×3,5 G¾" | | 1110045014 | 5 | 80 | бр. |
| 32×4,4 G1" | | 1110045015 | 5 | 30 | бр. |



Забележка:

Възможност за свързване с фитинги с общо предназначение.



Месингов женски адаптор евроконус за РЕХС и PERT тръби








ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 G½" | | 1110271002 | 15 | 300 | бр. |
| 12×2,0 G¾" | | 1110271003 | 10 | 150 | бр. |
| 14×2,0 G½" | | 1110271000 | 15 | 300 | бр. |
| 14×2,0 G¾" | | 1110271005 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,5 G¾" | | 1110271008 | 10 | 150 | бр. |
| 25×3,5 G1" | | 1110271001 | 5 | 80 | бр. |

Забележка:

Адапторът дава възможност за свързване на РЕХС и PERT тръби с колектори (оборудвани с нипели), нипели и фитинги за съединяване.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



PPSU женски универсален адаптор евроконус

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 G¾" | | 1010271005 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:

Адапторът е подходящ за тръбите на системата KAN-therm: PEXC, PERT, blueFLOOR PERT и PERTAL.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акcesoари

Единична пластмасова монтажна планка

ГРУПА: А

| | * | Код |  |  | МЕ |
|--|---|------------|---|---|-----|
| | | 1700210011 | 10 | 160 | бр. |

Забележка:

Обща дължина 59 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени или в стенни канали.

Да не се използва в гипсокартон



Двойна пластмасова монтажна планка

ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 50 | | 1700210008 | 10 | 120 | бр. |
| 80 | | 1700210010 | 10 | 100 | бр. |
| 150 | | 1700210006 | 10 | 70 | бр. |

Планка 50 мм - обща дължина 84 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Планка 80 мм - обща дължина 114 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Планка 150 мм - обща дължина 184 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени или в стенни канали.

Да не се използва в гипсокартон.



Двойна метална монтажна планка

ГРУПА: А

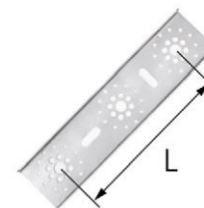
| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 80, 150 | | 1700210014 | 1 | 42 | бр. |

Обща дължина на планката 210 мм, ширина 55 мм, дълбочина 9 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и стенни тройници с гайка или монтажен болт на стената, в бразди и гипсокартон.

С винтове за монтиране на кранове (6 бр.).



Двойна метална огъната монтажна планка

ГРУПА: А

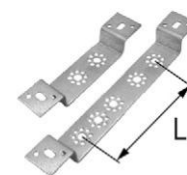
| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 50, 80, 150 | | 1700210002 | 10 | 20 | бр. |
| 50 | | 1700210013 | 10 | 80 | бр. |







Планка 50, 80, 150 мм - обща дължина 290 мм, ширина 40 мм, дълбочина 28 мм.

Планка 50 мм - обща дължина 190 мм, ширина 40 мм, дълбочина 28 мм.

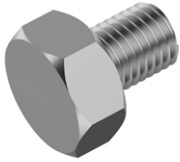
Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени, в стенни канали и гипсокартон.



 канал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Монтажен болт

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|-----|
| M8 | | 1700183012 | 100 | 2000 | бр. |

Забележка:

Свързва монтажната планка със стенните колена и тройници.



Месингова тапа

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12×2,0 | | 1109250001 | 50 | 500 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109250009 | 10 | 350 | бр. |
| 18×2,5 | | 1109250006 | 10 | 200 | бр. |
| 23×3,5 | | 1109250007 | 5 | 150 | бр. |
| 32×4,4 | | 1109250008 | 5 | 60 | бр. |

Забележка:

Фитингът изисква свързване с плъзгаща втулка.



Пластмасова мъжка тапа за тестове за теч

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G½" | | 1700250001 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Пластмасовата тапа е предназначена само за тестове за теч на инсталацията. Тапа има уплътнение с O-пръстен.



PVDF пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|-----|------------|----|-----|-----|
| 14×2,0 | *** | 1109226017 | 50 | 700 | бр. |
| 18×2,0 / 18×2,5 | *** | 1109226018 | 50 | 500 | бр. |
| 25×3,5 | *** | 1109226019 | 20 | 200 | бр. |
| 32×4,4 | *** | 1109226020 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:

Пръстенът е изработен от PVDF. Използва се за РЕХС или PERT тръби с EVOH слой. При сглобяване на Push преходи, използвайте инструменти с подходящи вложки.



Месингов пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12×2,0 | | 1109226003 | 50 | 700 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109226004 | 50 | 700 | бр. |
| 18×2,0 / 18×2,5 | | 1109226006 | 50 | 500 | бр. |
| 25×3,5 | | 1109226009 | 20 | 200 | бр. |
| 32×4,4 | | 1109226014 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:

Използва се за РЕХС или PERT тръби с EVOH слой. При сглобяване на Push преходи, използвайте инструменти с подходящи вложки. Поставете месинговия пръстен със скосения ръб към фитинга, който трябва да свържете.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

SYSTEM KAN-therm Push - диаметър 18×2,0

Тръби

Тръба РЕХС - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 18×2,0 | | 1129200057 | 200 | 3000 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1, 2, 5; 8 bar.
Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 10 bar.



Тръба РЕХС с 6 мм червена изолация - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 18×2,0 | | 1129198091 | 50 | 750 | м |



Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1, 2, 5; 8 bar.
Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 10 bar.



Тръба РЕХС с 6 мм синя изолация - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 18×2,0 | | 1129198090 | 50 | 750 | м |



Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1, 2, 5; 8 bar.
Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 10 bar.



Тръба PERT - кангал







ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 18×2,0 | | 1129198096 | 200 | 3000 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1, 2, 4; 10 bar.
Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 5; 8 bar.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Тръба PERT с 6 мм червена изолация - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|----|
| 18x2,0 | | 1129198082 | 50 | 750 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1, 2, 4; 10 bar.
Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 5; 8 bar.



Тръба PERT с 6 мм синя изолация - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|----|
| 18x2,0 | | 1129198083 | 50 | 750 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1, 2, 4; 10 bar.
Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 5; 8 bar.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Преходи

Месингов женски преход

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 G½" | | 1109044009 | 10 | 150 | бр. |



PPSU женски преход

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 G½" | | 1109044003 | 10 | 120 | бр. |



Месингов мъжки преход

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 G½" | | 1109045013 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,0 G¾" | | 1109045021 | 10 | 150 | бр. |











PPSU муфа

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 | | 1109042004 | 10 | 160 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингова муфа намалител

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 / 12×2,0 | | 1109042014 | 20 | 400 | бр. |



PPSU муфа намалител

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 / 14×2,0 | | 1109046003 | 10 | 150 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,0 | | 1109046005 | 5 | 70 | бр. |



PPSU тройник

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 18×2,0 | | 1109257032 | 10 | 80 | бр. |



Месингов тройник намалител

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 / 12×2,0 / 12×2,0 | | 1109260008 | 10 | 120 | бр. |
| 18×2,0 / 12×2,0 / 14×2,0 | | 1109260010 | 10 | 120 | бр. |
| 18×2,0 / 12×2,0 / 18×2,0 | | 1109260012 | 10 | 120 | бр. |
| 18×2,0 / 18×2,0 / 14×2,0 | | 1109257011 | 10 | 100 | бр. |
| 25×3,5 / 12×2,0 / 18×2,0 | | 1109257012 | 5 | 60 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

PPSU тройник намалител

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 14×2,0 / 18×2,0 / 14×2,0 | | 1109257020 | 10 | 100 | бр. |
| 18×2,0 / 14×2,0 / 14×2,0 | | 1109257030 | 10 | 80 | бр. |
| 18×2,0 / 14×2,0 / 18×2,0 | | 1109257031 | 10 | 80 | бр. |
| 18×2,0 / 25×3,5 / 18×2,0 | | 1109257033 | 5 | 40 | бр. |
| 25×3,5 / 14×2,0 / 18×2,0 | | 1109257036 | 5 | 40 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,0 / 18×2,0 | | 1109257047 | 5 | 40 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,0 / 25×3,5 | | 1109257048 | 5 | 40 | бр. |
| 32×4,4 / 18×2,0 / 25×4,4 | | 1109257054 | 2 | 20 | бр. |
| 32×4,4 / 18×2,0 / 32×4,4 | | 1109257055 | 2 | 20 | бр. |



Преминаващ тройник от никелиран месинг

ГРУПА: А



| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 | | 1109257066 | 1 | 4 | бр. |

Размери на кутията от стиропор:
височина (H) = 150 мм
дължина (L) = 190 мм
ширина (W) = 40 мм

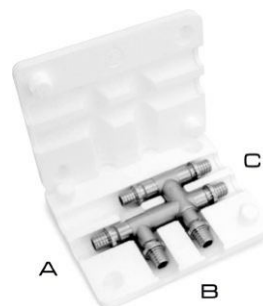


Преминаващ тройник от никелиран месинг

ГРУПА: А

| Размер (A/B/C) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 14×2,0 / 14×2,0 / 18×2,0 | | 1109257063 | 1 | 4 | бр. |
| 18×2,0 / 14×2,0 / 14×2,0 | | 1109257064 | 1 | 4 | бр. |
| 18×2,0 / 14×2,0 / 18×2,0 | | 1109257065 | 1 | 4 | бр. |

Размери на кутията от стиропор:
височина (H) = 150 мм
дължина (L) = 190 мм
ширина (W) = 40 мм



Месингов мъжки тройник

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 | | 1109257010 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Свържете мъжкия тройник Push с медна тръба Ø15 с адаптор за медна тръба Ø15 G½", код 1709043003.





Месингово мъжко коляно 90°

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 G1/2" | | 1109068006 | 20 | 200 | бр. |

Забележка:

Свържете мъжкото коляно Push с медна тръба Ø15 с адаптор за медна тръба Ø15 G1/2", код 1709043003.



PPSU коляно 90°

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 | | 1109068013 | 10 | 120 | бр. |



Месингова муфа с гладък край

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|-----|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 / 22 | *** | 1109042039 | 20 | 160 | бр. |

Забележка:

Муфата може да се използва с метални пресови системи като KAN-therm Steel KAN-therm Inox, KAN-therm Copper.



Месингов тройник с медна тръба Ø15 - L = 300 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 18×2,0 | | 1109261045 | 50 | бр. |

Забележка:

Всички фитинги са никелирани.

При свързване на радиатори чрез прав тройник, използвайте комплект от два тройника.

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 300 мм, ляв

ГРУПА: А

| Размер (d2/d1) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 18×2,0 / 14×2,0 | | 1109261040 | 60 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,0 | | 1109261015 | 40 | бр. |

Забележка:

Всички фитинги са никелирани.

При свързване на радиатори чрез прав тройник, използвайте комплект от два тройника.

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 300 мм, десен

ГРУПА: А

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 18×2,0 / 14×2,0 | | 1109261043 | 60 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,0 | | 1109261016 | 40 | бр. |

Забележка:

Всички фитинги са никелирани.

При свързване на радиатори чрез прав тройник, използвайте комплект от два тройника.

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



Месингов тройник с медна тръба Ø15 - L = 750 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 18×2,0 | | 1109261064 | 25 | бр. |

Забележка:

При свързване на радиатори чрез прав тройник, използвайте комплект от два тройника.

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 750 мм, ляв

ГРУПА: А

| Размер (d2/d1) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 18×2,0 / 14×2,0 | | 1109261062 | 25 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,0 | | 1109261027 | 20 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 750 мм, десен

ГРУПА: А

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 18×2,0 / 14×2,0 | | 1109261026 | 25 | бр. |
| 25×3,5 / 18×2,0 | | 1109261028 | 20 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници:

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".









Месингова муфа Push/ultraPRESS с тръба PERTAL - L = 500 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-----------------|---|------------|---|-----|
| 18×2,0 / 16×2,0 | | 1109122001 | 50 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 210 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 18×2,0 | | 1109068024 | 60 | бр. |

Забележка:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".



Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 300 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 18×2,0 | | 1109071044 | 60 | бр. |

Забележка:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".

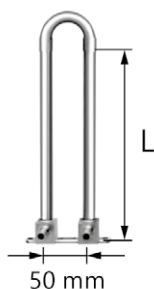


Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 750 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 18×2,0 | | 1109071045 | 25 | бр. |

Забележка:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".

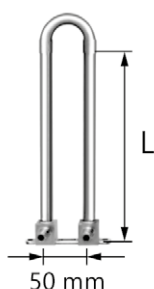


Месингово двойно коляно с медна тръба Ø15 - L = 200 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 18×2,0 | | 1109068029 | 20 | бр. |

Забележка:
Нарежете тръбите до необходимата дължина с помощта на тръборез:
Дължината на огънатата част е 25 мм.
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".



Месингово двойно коляно с медна тръба Ø15 - L = 300 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 18×2,0 | | 1109071048 | 15 | бр. |

Забележка:
Нарежете тръбите до необходимата дължина с помощта на тръборез:
Дължината на огънатата част е 25 мм.
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

PPSU стенно женско коляно - L = 40 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|-----|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 G1/2" | *** | 1109285004 | 5 | 60 | бр. |

Размер В = 24 мм.

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с гайка М8 и пластмасова тапа.

Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.


За уплътняване на резби в PPSU фитинги не трябва да се използват агресивни химикали.

Използвайте само кълчища с добавка на уплътнителни пасти. Да не се използва в гипсокартон.



Месингово стенно женско коляно - L = 41 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 G1/2" | | 1109285006 | 5 | 70 | бр. |

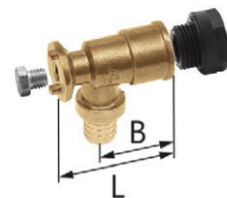
Размер В = 20 мм.

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа.

Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.

Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингово стенно женско коляно - L = 52,5 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 G1/2" | | 1109285039 | 5 | 60 | бр. |

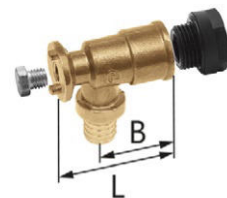
Размер В = 31,5 мм

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа.

Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.

Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингов стенен женски тройник тип V - L = 41 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 G1/2" | | 1109285020 | 5 | 60 | бр. |

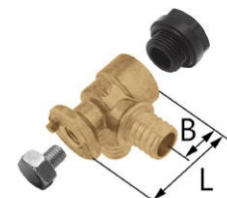
Размер В = 31,5 мм.

Забележка:

Ъгловият стенен тройник се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа.

Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.

Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингов преход с резба за PERT и РЕХС тръби









ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18×2,0 | | 1110042008 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Преход се използва при ремонти (тръби, повредени от пробиване и т.н.) и за свързване на дълги тръбни участъци.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Компресионен пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18 | | 1110226004 | 10 | 500 | бр. |

Забележка:

Използвайте за всички месингови резбови преходи (преходи, адаптори), с изключение на пластмасови резбови преходи.



Месингов мъжки преход с резба за PERT и PEXC тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 G½" | | 1110044008 | 10 | 150 | бр. |



Месингов мъжки преход с резба за PERT и PEXC тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 G½" | | 1110045007 | 10 | 150 | бр. |



Месингов женски адаптор евроконус за PERT и PEXC тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18×2,0 G¾" | | 1110271006 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:

Адапторът дава възможност за свързване на PEXC и PERT тръби с колектори (оборудвани с нипели, нипели и фитинги) за съединяване.

Акcesoари

Единична пластмасова монтажна планка

ГРУПА: А

| | * | Код |  |  | МЕ |
|--|---|------------|---|---|-----|
| | | 1700210011 | 10 | 160 | бр. |

Забележка:

Обща дължина 59 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени или в стенни канали.

Да не се използва в гипсокартон



Двойна пластмасова монтажна планка

ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 50 | | 1700210008 | 10 | 120 | бр. |
| 80 | | 1700210010 | 10 | 100 | бр. |
| 150 | | 1700210006 | 10 | 70 | бр. |

Планка 50 мм - обща дължина 84 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Планка 80 мм - обща дължина 114 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Планка 150 мм - обща дължина 184 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени или в стенни канали.

Да не се използва в гипсокартон.



Двойна метална монтажна планка

ГРУПА: А

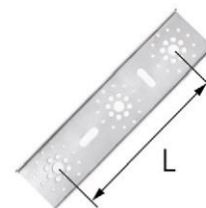
| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 80, 150 | | 1700210014 | 1 | 42 | бр. |

Обща дължина на планката 210 мм, ширина 55 мм, дълбочина 9 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и стенни тройници с гайка или монтажен болт на стената, в бразди и гипсокартон.

С винтове за монтиране на кранове (6 бр.).



Двойна метална огъната монтажна планка

ГРУПА: А

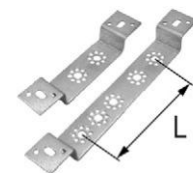
| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 50, 80, 150 | | 1700210002 | 10 | 20 | бр. |
| 50 | | 1700210013 | 10 | 80 | бр. |

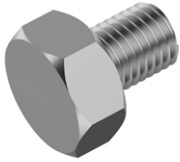
Планка 50, 80, 150 мм - обща дължина 290 мм, ширина 40 мм, дълбочина 28 мм.

Планка 50 мм - обща дължина 190 мм, ширина 40 мм, дълбочина 28 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени, в стенни канали и гипсокартон.





Монтажен болт

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|-----|
| M8 | | 1700183012 | 100 | 2000 | бр. |

Забележка:
Свързва монтажната планка със стенните колена и тройници.



Месингова тапа

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18x2,0 | | 1109250005 | 10 | 200 | бр. |

Забележка:
Фитингът изисква свързване с пръстен.



Пластмасова мъжка тапа за тестове за теч

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G½" | | 1700250001 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:
Пластмасовата тапа е предназначена само за тестове за теч на инсталацията.
Тапа има уплътнение с O-пръстен.



PVDF пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|-----|------------|----|-----|-----|
| 18x2,0 / 18x2,5 | *** | 1109226018 | 50 | 500 | бр. |

Забележка:
Пръстенът е изработен от PVDF. Използва се за PEXC или PERT тръби с EVONH слой.
При сглобяване на Push преходи, използвайте инструменти с подходящи вложки.



Месингов пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|---|------------|----|-----|-----|
| 18x2,0 / 18x2,5 | | 1109226006 | 50 | 500 | бр. |

Забележка:
Използва се за PEXC или PERT тръби с EVONH слой.
При сглобяване на Push преходи, използвайте инструменти с подходящи вложки.
Поставете месинговия пръстен със скосения ръб към фитинга, който трябва да свържете.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

SYSTEM KAN-therm Push - Инструменти

Инструменти

Комплект акумулаторни инструменти - инструмент за разширяване и бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | | 1938267168 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1938267081 - Акумулаторен инструмент за бутане за Push фитинги 12-32 мм - 1 бр.
- 1938267108 - Акумулаторен инструмент за разширяване - 1 бр.
- 1938113015 - Вложка за месингови фитинги 12x2 - 2 бр.
- 1938113016 - Вложка за месингови фитинги 14x2 - 2 бр.
- 1938113017 - Вложка за месингови фитинги 18x2 (18x2,5) - 2 бр.
- 1938113018 - Вложка за месингови фитинги 25x3,5 - 2 бр.
- 1938113013 - Вложка за PPSU фитинги 12x2 - 1 бр.
- 1938113014 - Вложка за PPSU фитинги 14x2 - 1 бр.
- 1938113012 - Вложка за PPSU фитинги 18x2 (18x2,5) - 1 бр.
- 1938113023 - Вложка за PPSU фитинги 25x3,5 - 1 бр.
- 1938113001 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 12x2 - 1 бр.
- 1938267032 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 14x2 - 1 бр.
- 1938267017 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 18x2 - 1 бр.
- 1938267020 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 18x2,5 - 1 бр.
- 1938267023 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 25x3,5 - 1 бр.
- 1938267026 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 32x4,4 - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 12 В 1,5Ah - 2 бр.
- 1938267047 - Зарядно устройство 17662-50 - 1 бр.
- 1938267100 - Куфарче за вложки за инструменти за бутане - 1 бр.
- 1936267214 - Куфарче - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.



Комплект акумулаторни инструменти - инструмент за бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | | 1938267039 | 1 | бр. |

Забележка:


Всеки комплект включва:

- 1938267081 - Акумулаторен инструмент за бутане за Push фитинги 12-32 мм - 1 бр.
- 1938113015 - Вложка за месингови фитинги 12x2 - 2 бр.
- 1938113016 - Вложка за месингови фитинги 14x2 - 2 бр.
- 1938113017 - Вложка за месингови фитинги 18x2 (18x2,5) - 2 бр.
- 1938113018 - Вложка за месингови фитинги 25x3,5 - 2 бр.
- 1938113013 - Вложка за PPSU фитинги 12x2 - 1 бр.
- 1938113014 - Вложка за PPSU фитинги 14x2 - 1 бр.
- 1938113012 - Вложка за PPSU фитинги 18x2 (18x2,5) - 1 бр.
- 1938113023 - Вложка за PPSU фитинги 25x3,5 - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 12 В 1,5 Ah - 2 бр.
- 1938267047 - Зарядно устройство 17662-50 - 1 бр.
- 1938267100 - Куфарче за вложки за инструменти за бутане - 1 бр.
- 1936267214 - Куфарче - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.



Комплект акумулаторни инструменти - инструмент за разширяване

ГРУПА: К









| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | | 1938267176 | 1 | бр. |

Забележка:

Всеки комплект включва:

- 1938267108 - Акумулаторен инструмент за разширяване - 1 бр.
- 1938113001 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 12x2 - 1 бр.
- 1938267032 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 14x2 - 1 бр.
- 1938267017 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 18x2 - 1 бр.
- 1938267020 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 18x2,5 - 1 бр.
- 1938267023 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 25x3,5 - 1 бр.
- 1938267026 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 32x4,4 - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 12 В 1,5 Ah - 2 бр.
- 1938267047 - Зарядно устройство - 1 бр.
- 1936267214 - Куфарче - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Аккумуляторен инструмент за бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | | 1938267065 | 1 | бр. |

Забележка:

Всеки комплект включва:

- 1938267081 - Аккумуляторен инструмент - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 12 В 1,5 Ah (стандартна + резервна) 2 бр.



Аккумуляторен инструмент за разширяване

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | | 1938267109 | 1 | бр. |

Забележка:

Всеки комплект включва:

- 1938267108 - Аккумуляторен инструмент за разширяване - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 12 В 1,5 Ah (стандартна + резервна) - 2 бр.



Зарядно устройство CLi 12

ГРУПА: К

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| 12 В | | 1938267047 | 1 | бр. |

Забележка:

Зарядното устройство е съвместимо с батерия 12 В 1,5 Ah, код: 1938267002.



Комплект инструменти – ръчен инструмент за разширяване и хидравличен крачен инструмент за бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | | 1938267169 | 1 | бр. |

Забележка:

Всеки комплект включва:

- 1941267132 - Куфарче за крачен инструмент за бутане - 1 бр.
- 1938267069 - Хидравличен крачен инструмент за бутане - 1 бр.
- 1938267113 - Ръчен инструмент за разширяване на тръби - 1 бр.
- 1938113015 - Вложка за месингови фитинги 12x2 - 2 бр.
- 1938113016 - Вложка за месингови фитинги 14x2 - 2 бр.
- 1938113017 - Вложка за месингови фитинги 18x2 (18x2,5) - 2 бр.
- 1938113018 - Вложка за месингови фитинги 25x3,5 - 2 бр.
- 1938113013 - Вложка за PPSU фитинги 12x2 - 1 бр.
- 1938113014 - Вложка за PPSU фитинги 14x2 - 1 бр.
- 1938113012 - Вложка за PPSU фитинги 18x2 (18x2,5) - 1 бр.
- 1938113023 - Вложка за PPSU фитинги 25x3,5 - 1 бр.
- 1938113001 - Разширителна глава за PEXC и PERT тръби 12x2 - 1 бр.
- 1938267032 - Разширителна глава за PEXC и PERT тръби 14x2 - 1 бр.
- 1938267017 - Разширителна глава за PEXC и PERT тръби 18x2 - 1 бр.
- 1938267020 - Разширителна глава за PEXC и PERT тръби 18x2,5 - 1 бр.
- 1938267023 - Разширителна глава за PEXC и PERT тръби 25x3,5 - 1 бр.
- 1938267026 - Разширителна глава за PEXC и PERT тръби 32x4,4 - 1 бр.
- 1941267096 - Графитна смазка за инструмент за разширяване - 1 бр.
- 1938267050 - Ножица за PE тръби 12-32 - 1 бр.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Хидравличен крачен инструмент за бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-------|
| 12-32 | * | 1938267069 | 1 | комп. |


Забележка:

Използвайте за осъществяване на Push съединения.



Комплект ръчни инструменти - инструмент за разширяване и верижен инструмент за бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | * | 1938267173 | 1 | бр. |

Забележка:

Всеки комплект включва:

- 1941267138 - Куфарче за инструменти за ръчен инструмент за бутане - 1 бр.
- 1938267085 - Ръчен верижен инструмент за бутане - 1 бр.
- 1938267113 - Ръчен инструмент за разширяване на тръби - 1 бр.
- 1938267118 - Вилка за бутане 12-18 - 2 бр.
- 1938267120 - Вилка за бутане 25-32 - 2 бр.
- 1938113015 - Вложка за месингови фитинги 12x2 - 2 бр.
- 1938113016 - Вложка за месингови фитинги 14x2 - 2 бр.
- 1938113017 - Вложка за месингови фитинги 18x2 (18x2,5) - 2 бр.
- 1938113018 - Вложка за месингови фитинги 25x3,5 - 2 бр.
- 1938113013 - Вложка за PPSU фитинги 12x2 - 1 бр.
- 1938113014 - Вложка за PPSU фитинги 14x2 - 1 бр.
- 1938113012 - Вложка за PPSU фитинги 18x2 (18x2,5) - 1 бр.
- 1938113023 - Вложка за PPSU фитинги 25x3,5 - 1 бр.
- 1938113001 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 12x2 - 1 бр.
- 1938267032 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 14x2 - 1 бр.
- 1938267017 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 18x2 - 1 бр.
- 1938267020 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 18x2,5 - 1 бр.
- 1938267023 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 25x3,5 - 1 бр.
- 1938267026 - Разширителна глава за РЕХС и PERT тръби 32x4,4 - 1 бр.
- 1941267096 - Графитна смазка за инструмент за разширяване - 1 бр.
- 1938267050 - Ножица за РЕ тръби 12-32 - 1 бр.



Комплект ръчни инструменти Light версия - инструмент за разширяване и верижен инструмент за бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-18 | * | 1938267175 | 1 | бр. |

Забележка:

Всеки комплект включва:

- 1941267138 - Куфарче за инструменти за ръчен инструмент за бутане - 1 бр.
- 1938267113 - Ръчен инструмент за разширяване на РЕХС и PERT тръби - 1 бр.
- 1938267085 - Ръчен верижен инструмент за бутане - 1 бр.
- 1938267118 - вилка за бутане 12-18 - 2 бр.
- 1938113014 - Вложка за инструменти за бутане (за PPSU тройници и колена Push) - 14x2 - 1 бр.
- 1938113012 - Вложка за инструменти за бутане (за PPSU тройници и колена Push) - 18x2 (18x2,5) - 1 бр.
- 1938113016 - Вложка за инструменти за бутане (за Push преходи) - 14x2 - 2 бр.
- 1938113017 - Вложка за инструменти за бутане (за Push преходи) - 18x2 (18x2,5) - 2 бр.
- 1938267032 - Разширителна глава - 14x2 за РЕХС и PERT тръби - 1 бр.
- 1938267020 - Разширителна глава - 18x2,5 за РЕХС и PERT тръби - 1 бр.



Ръчен верижен инструмент за бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | * | 1938267085 | 1 | бр. |





Вилка за бутане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-18 | * | 1938267118 | 1 | бр. |
| 25-32 | * | 1938267120 | 1 | бр. |

Забележка:

Използвайте за осъществяване на Push съединения.



Вложка за PPSU фитинги

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-----------------|---|------------|---|-----|
| 12×2,0 | * | 1938113013 | 1 | бр. |
| 14×2,0 | * | 1938113014 | 1 | бр. |
| 18×2,0 (18×2,5) | * | 1938113012 | 1 | бр. |
| 25×3,5 | * | 1938113023 | 1 | бр. |

Забележка:

Работи с хидравличен крачен инструмент за бутане, ръчен верижен инструмент за бутане и акумулаторен инструмент за бутане.



Вложка за месингови фитинги

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-----------------|---|------------|---|-----|
| 12×2,0 | * | 1938113015 | 1 | бр. |
| 14×2,0 | * | 1938113016 | 1 | бр. |
| 18×2,0 (18×2,5) | * | 1938113017 | 1 | бр. |
| 25×3,5 | * | 1938113018 | 1 | бр. |

Забележка:

Работи с хидравличен крачен инструмент за бутане, ръчен верижен инструмент за бутане и акумулаторен инструмент за бутане.



Оформена вложка за месингови фитинги

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-----------------|---|------------|---|-----|
| 14×2,0 | * | 1938267148 | 1 | бр. |
| 18×2,0 (18×2,5) | * | 1938267152 | 1 | бр. |
| 25×3,5 | * | 1938267150 | 1 | бр. |

Забележка:

Оформените вложки не могат да се използват с верижни ръчни инструменти за бутане.



Вложка за инструмент за бутане за стенни колена

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 18×2,0 | * | 1938267146 | 1 | бр. |

Забележка:



Оформените вложки не могат да се използват с верижни ръчни инструменти за бутане.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Външна пружина за огъване на тръби

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14 | * | 1936267079 | 1 | 60 | бр. |
| 18 | | 1936267083 | 1 | 60 | бр. |
| 25 | | 1936267088 | 1 | 25 | бр. |

Забележка:

Външната пружина е подходяща за тръби PERTAL² и PERTAL.



Комбиниран гаечен ключ за адаптори евроконус G¾"

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 30 | * | 1938267035 | 1 | бр. |


Забележка:

Гаечният ключ е предназначен за адаптори евроконус G¾".



Ръчен инструмент за разширяване

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | * | 1938267113 | 1 | бр. |



Смазка за инструмент за разширяване

ГРУПА: К

| Вместимост | * | Код |  | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 20 мл | * | 1941267096 | 1 | бр. |



Комплект разширителни глави "THREE STEPS" за PEХС и PERT тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-32 | | 1938108007 | 1 | бр. |

Забележка:

Всеки комплект включва:

- 1938267032 - Разширителна глава за PEХС и PERT тръби 14×2,0 - 1 бр.
- 1938267017 - Разширителна глава за PEХС и PERT тръби 18×2,0 - 1 бр.
- 1938267020 - Разширителна глава за PEХС и PERT тръби 18×2,5 - 1 бр.
- 1938267023 - Разширителна глава за PEХС и PERT тръби 25×3,5 - 1 бр.
- 1938267026 - Разширителна глава за PEХС и PERT тръби 32×4,4 - 1 бр.
- Кутия





Разширителна глава за PERT и PEXC тръби "THREE STEPS"

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12×2,0 | | 1938113001 | 1 | бр. |
| 14×2,0 | | 1938267032 | 1 | бр. |
| 18×2,0 | | 1938267017 | 1 | бр. |
| 18×2,5 | | 1938267020 | 1 | бр. |
| 25×3,5 | | 1938267023 | 1 | бр. |
| 32×4,4 | | 1938267026 | 1 | бр. |



Куфарче за хидравличен крачен инструмент за бутане

ГРУПА: К

| | * | Код | | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1941267132 | 1 | бр. |



Куфарче за ръчен инструмент за бутане

ГРУПА: К

| | * | Код | | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1941267138 | 1 | бр. |



Ножица за PE тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|--------|
| 12-32 | | 1938267050 | 1 | 25 бр. |



Нож за тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | | 1938267055 | 1 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Тръборез за тръби Cu Ø15

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 4-16 | | 1941267048 | 1 | бр. |



Режещо колело за тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 4-16 | * | 1938267045 | 1 | бр. |



Тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-25 | | 1967267000 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

ultra**PRESS**

Иновативна и уникална
- Една система, шест функции

BG 22/12

Ø 16-63 mm

Съдържание

SYSTEM **KAN-therm** ultraPRESS

| | |
|-------------------|----|
| Тръби | 65 |
| Преходи | 67 |
| Акcesoари | 83 |
| Инструменти | 85 |

Системата **KAN-therm ultraPRESS**

е съвместима и напълно замества съществуващата система **KAN-therm Press**, както по отношение на фитинги, така и по отношение на тръби.

Компонентите на системата **KAN-therm ultraPRESS имат същите каталожни кодове и цени като предшественика си.**

„Разликата, която можете да видите на пръв поглед, е новият цвят на фитингите, направени от светъл PPSU,“ – казва Mariusz Choroszuca – директор на отдела за техническа поддръжка на KAN Group.

Гамата от месингови фитинги е допълнена с диаметър 32×3 мм. Новата маркировка на тръбите служи за правилна идентификация.

За да направим процеса на инсталиране възможно най-лесен, ние предоставихме на нашите клиенти и персонализирани KAN инструменти, състоящи се от три комплекта инструменти с U и TH челюсти, оборудвани с функция за автоматично прибиране на челюстите.



Производственият процес на системата **KAN-therm ultraPRESS** гарантира, че генерирането на нерещикулируеми отпадъци е намалено с 50%.

SYSTEM KAN-therm ultraPRESS

Тръби

Тръба PERTAL - кангал

ГРУПА: В

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 16x2,0 | | 1029196031 | 600 | 2400 | м |
| 16x2,0 | | 1029196123 | 200 | 3000 | м |
| 20x2,0 | | 1029196092 | 100 | 1500 | м |
| 25x2,5 | | 1029196081 | 50 | 750 | м |
| 26x3,0 | | 1029196106 | 50 | 750 | м |
| 32x3,0 | | 1029196115 | 50 | 600 | м |
| 40x3,5 | | 1029196119 | 25 | 300 | м |



Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба PERTAL - пръти

ГРУПА: В

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 16x2,0 | | 1029196210 | 5 | 50 | м |
| 20x2,0 | | 1029196211 | 5 | 35 | м |
| 25x2,5 | | 1029196212 | 5 | 40 | м |
| 26x3,0 | | 1029196110 | 5 | 40 | м |
| 32x3,0 | | 1029196071 | 5 | 40 | м |
| 40x3,5 | | 1029196078 | 5 | 25 | м |
| 50x4,0 | | 1029196274 | 5 | 15 | м |
| 63x4,5 | | 1029196275 | 5 | 5 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба PERTAL с 6 мм червена изолация - кангал

ГРУПА: В

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 16x2,0 | | 1029195010 | 50 | 750 | м |
| 20x2,0 | | 1029195000 | 50 | 750 | м |
| 25x2,5 | | 1029195002 | 25 | 375 | м |
| 26x3,0 | | 1029196111 | 50 | 350 | м |
| 32x3,0 | | 1029196114 | 50 | 300 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.



Тръба PERTAL с 9 мм червена изолация - кангал







ГРУПА: В

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 16x2,0 | | 1029195030 | 50 | 750 | м |
| 20x2,0 | | 1029195031 | 50 | 750 | м |
| 26x3,0 | | 1029195032 | 25 | 375 | м |

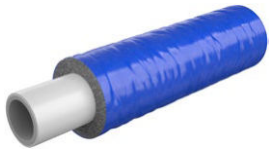
Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.





 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Тръба PERTAL с 6 мм синя изолация - кангал

ГРУПА: В

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|----|
| 16×2,0 | | 1029195011 | 50 | 750 | м |
| 20×2,0 | | 1029195001 | 50 | 750 | м |
| 25×2,5 | | 1029195003 | 25 | 375 | м |
| 26×3,0 | | 1029196024 | 50 | 350 | м |
| 32×3,0 | | 1029196067 | 50 | 300 | м |

Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 1-5; 10 bar.

 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Преходи

Месингов женски преход



ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1009044002 | 10 | 120 | бр. |
| 20 Rp1/2" | | 1009042120 | 10 | 120 | бр. |
| 20 Rp3/4" | | 1009044003 | 10 | 80 | бр. |
| 25 Rp3/4" | | 1009044024 | 5 | 50 | бр. |
| 25 Rp1" | | 1009044005 | 5 | 40 | бр. |
| 26 Rp3/4" | | 1009044029 | 5 | 50 | бр. |
| 26 Rp1" | | 1009044006 | 5 | 40 | бр. |
| 32 Rp1" | | 1009044040 | 5 | 40 | бр. |
| 32 Rp1 1/4" | | 1009044008 | 5 | 40 | бр. |
| 40 Rp1" | | 1009044051 | 2 | 20 | бр. |
| 40 Rp1 1/4" | | 1009044050 | 2 | 20 | бр. |
| 40 Rp1 1/2" | | 1009044009 | 2 | 20 | бр. |



Месингов мъжки преход


ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 R1/2" | | 1009045005 | 10 | 150 | бр. |
| 20 R1/2" | | 1009045009 | 10 | 120 | бр. |
| 20 R3/4" | | 1009042128 | 10 | 120 | бр. |
| 25 R1/2" | | 1009042132 | 5 | 50 | бр. |
| 25 R3/4" | | 1009045014 | 5 | 50 | бр. |
| 25 R1" | | 1009045013 | 5 | 50 | бр. |
| 26 R1/2" | | 1009042134 | 5 | 50 | бр. |
| 26 R3/4" | | 1009045043 | 5 | 50 | бр. |
| 26 R1" | | 1009045015 | 5 | 50 | бр. |
| 32 R1" | | 1009045017 | 5 | 40 | бр. |
| 32 R1 1/4" | | 1009045016 | 5 | 40 | бр. |
| 40 R1" | | 1009045061 | 2 | 20 | бр. |
| 40 R1 1/4" | | 1009045019 | 2 | 20 | бр. |
| 40 R1 1/2" | | 1009045018 | 2 | 20 | бр. |
| 50 R1 1/2" | | 1009045020 | 2 | 20 | бр. |
| 63 R2" | | 1009045003 | 1 | 10 | бр. |









PPSU женски преход

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|-----|------------|---|---|-----|
| 16 Rp1/2" | *** | 1009044030 | 10 | 120 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингов преход компресионен

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 / 15 | | 1009042077 | 10 | 150 | бр. |
| 22 / 20 | | 1009042079 | 10 | 80 | бр. |
| 25 / 22 | | 1009042082 | 5 | 50 | бр. |

Преход е подходящ за метални пресови системи като KAN-therm Steel, KAN-therm Inox или KAN-therm Copper.



Месингово коляно компресионно

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 / 15 | * | 1009068018 | 10 | 120 | бр. |

Преход е подходящ за метални пресови системи като KAN-therm Steel, KAN-therm Inox или KAN-therm Copper.



Месингова муфа ultraPRESS/Push

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 / 14x2,0 | | 1009042146 | 10 | 150 | бр. |
| 16 / 18x2,0 | | 1009042149 | 10 | 150 | бр. |
| 16 / 18x2,5 | | 1009042145 | 10 | 150 | бр. |



Месингова муфа

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 | | 1009042042 | 10 | 150 | бр. |
| 20 | | 1009042049 | 10 | 120 | бр. |
| 25 | | 1009042055 | 5 | 70 | бр. |
| 32 | | 1009042003 | 5 | 40 | бр. |
| 40 | | 1009042004 | 2 | 20 | бр. |
| 50 | | 1009042005 | 2 | 20 | бр. |
| 63 | | 1009042022 | 1 | 5 | бр. |



PPSU муфа

ГРУПА: F



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 | | 1009042013 | 10 | 160 | бр. |
| 20 | | 1009042015 | 10 | 150 | бр. |
| 25 | | 1009042017 | 5 | 60 | бр. |
| 26 | | 1009042039 | 5 | 60 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингова муфа намалител


ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 20 / 16 | | 1009042105 | 10 | 120 | бр. |
| 25 / 16 | | 1009042111 | 5 | 70 | бр. |
| 25 / 20 | | 1009042117 | 5 | 70 | бр. |
| 32 / 16 | | 1009046075 | 5 | 40 | бр. |
| 32 / 20 | | 1009046072 | 5 | 40 | бр. |
| 32 / 25 | | 1009046018 | 5 | 40 | бр. |
| 32 / 26 | | 1009046046 | 5 | 40 | бр. |
| 40 / 20 | | 1009046047 | 2 | 30 | бр. |
| 40 / 25 | | 1009046052 | 2 | 30 | бр. |
| 40 / 26 | | 1009046054 | 2 | 30 | бр. |
| 40 / 32 | | 1009046048 | 2 | 20 | бр. |
| 50 / 32 | | 1009046002 | 2 | 20 | бр. |
| 50 / 40 | | 1009046004 | 2 | 20 | бр. |
| 63 / 40 | | 1009046007 | 1 | 10 | бр. |
| 63 / 50 | | 1009046008 | 1 | 10 | бр. |



PPSU муфа намалител


ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 20 / 16 | | 1009046026 | 10 | 120 | бр. |
| 25 / 16 | | 1009046029 | 5 | 70 | бр. |
| 25 / 20 | | 1009046032 | 5 | 70 | бр. |
| 26 / 16 | | 1009046040 | 5 | 70 | бр. |
| 26 / 20 | | 1009046045 | 5 | 70 | бр. |











Месингов женски тройник

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009258000 | 5 | 60 | бр. |
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009258001 | 5 | 50 | бр. |
| 20 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1009258011 | 5 | 50 | бр. |
| 25 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009258029 | 2 | 30 | бр. |
| 25 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1009258002 | 2 | 30 | бр. |
| 26 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009258034 | 2 | 30 | бр. |
| 26 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1009258036 | 2 | 30 | бр. |
| 32 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009257279 | 2 | 20 | бр. |
| 32 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1009257262 | 2 | 20 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингов мъжки тройник

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|----|------------|---|----|-----|
| 16 R1/2" | | 1009259000 | 5 | 60 | бр. |
| 20 R1/2" | | 1009259027 | 5 | 50 | бр. |
| 20 R3/4" | | 1009259001 | 5 | 50 | бр. |
| 25 R3/4" | | 1009259037 | 2 | 30 | бр. |
| 25 R1" | | 1009259002 | 2 | 30 | бр. |
| 26 R3/4" | | 1009259043 | 2 | 30 | бр. |
| 26 R1" | | 1009259040 | 2 | 30 | бр. |
| 32 R1" | | 1009259046 | 2 | 20 | бр. |
| 40 R1" | | 1009259003 | 1 | 10 | бр. |
| 50 G1" | ** | 1009259006 | 1 | 12 | бр. |
| 63 G1" | ** | 1009259010 | - | 5 | бр. |



Месингов тройник

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 16 | | 1009257129 | 10 | 80 | бр. |
| 20 | | 1009257144 | 5 | 50 | бр. |
| 25 | | 1009257152 | 2 | 30 | бр. |
| N 32 | | 1009257305 | 2 | 20 | бр. |



PPSU тройник

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 16 | | 1009257007 | 10 | 80 | бр. |
| 20 | | 1009257009 | 5 | 50 | бр. |
| 25 | | 1009257010 | 2 | 30 | бр. |
| 26 | | 1009257016 | 2 | 30 | бр. |
| 32 | | 1009257020 | 2 | 20 | бр. |
| 40 | | 1009257023 | 1 | 10 | бр. |
| 50 | | 1009257027 | 1 | 6 | бр. |
| 63 | | 1009257029 | - | 3 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 N ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингов тройник намалител

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|----|-----|
| 20 / 16 / 16 | | 1009257205 | 5 | 60 | бр. |
| 20 / 16 / 20 | | 1009260167 | 5 | 50 | бр. |
| 20 / 20 / 16 | | 1009257217 | 5 | 50 | бр. |
| 20 / 25 / 20 | | 1009260164 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 16 / 20 | | 1009260160 | 5 | 50 | бр. |
| 25 / 16 / 25 | | 1009260161 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 20 / 16 | | 1009260166 | 5 | 50 | бр. |
| 25 / 20 / 20 | | 1009260162 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 20 / 25 | | 1009260163 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 25 / 20 | | 1009260165 | 2 | 30 | бр. |
| N 32 / 20 / 32 | | 1009260294 | 2 | 20 | бр. |
| N 32 / 25 / 25 | | 1009260296 | 2 | 20 | бр. |
| N 32 / 25 / 32 | | 1009260295 | 2 | 20 | бр. |
| 50 / 20 / 50 | | 1009260168 | 1 | 10 | бр. |
| 50 / 25 / 40 | | 1009260172 | 1 | 10 | бр. |
| 50 / 25 / 50 | | 1009260169 | 1 | 10 | бр. |
| 50 / 26 / 40 | | 1009260182 | 1 | 10 | бр. |
| 50 / 26 / 50 | | 1009260069 | 1 | 10 | бр. |
| 50 / 32 / 40 | | 1009260170 | 1 | 10 | бр. |
| 50 / 32 / 50 | | 1009260171 | 1 | 10 | бр. |
| 50 / 40 / 40 | | 1009260174 | 1 | 10 | бр. |
| 50 / 40 / 50 | | 1009260173 | 1 | 8 | бр. |
| 63 / 20 / 63 | | 1009260175 | 1 | 5 | бр. |
| 63 / 25 / 63 | | 1009260176 | 1 | 5 | бр. |
| 63 / 26 / 63 | | 1009260183 | 1 | 5 | бр. |
| 63 / 32 / 50 | | 1009260177 | 1 | 5 | бр. |
| 63 / 32 / 63 | | 1009260178 | 1 | 5 | бр. |
| 63 / 40 / 50 | | 1009260179 | 1 | 5 | бр. |
| 63 / 40 / 63 | | 1009260097 | 1 | 5 | бр. |
| 63 / 50 / 50 | | 1009260181 | 1 | 5 | бр. |
| 63 / 50 / 63 | | 1009260180 | 1 | 5 | бр. |





кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 N ново
 налични скоро









* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



PPSU тройник намалител

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 / 20 / 16 | | 1009260189 | 5 | 60 | бр. |
| 20 / 16 / 16 | | 1009260184 | 5 | 60 | бр. |
| 20 / 16 / 20 | | 1009260185 | 5 | 50 | бр. |
| 20 / 20 / 16 | | 1009260188 | 5 | 50 | бр. |
| 20 / 25 / 20 | | 1009260190 | 2 | 30 | бр. |
| 20 / 26 / 20 | | 1009260007 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 16 / 20 | | 1009260186 | 5 | 50 | бр. |
| 25 / 16 / 25 | | 1009260187 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 20 / 16 | | 1009257106 | 5 | 50 | бр. |
| 25 / 20 / 20 | | 1009260010 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 20 / 25 | | 1009260000 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 25 / 20 | | 1009260009 | 2 | 30 | бр. |
| 25 / 32 / 25 | | 1009257063 | 2 | 20 | бр. |
| 26 / 16 / 20 | | 1009257014 | 5 | 50 | бр. |
| 26 / 16 / 26 | | 1009257015 | 2 | 30 | бр. |
| 26 / 20 / 16 | | 1009257113 | 5 | 50 | бр. |
| 26 / 20 / 20 | | 1009260019 | 2 | 30 | бр. |
| 26 / 20 / 26 | | 1009260022 | 2 | 30 | бр. |
| 26 / 26 / 20 | | 1009260026 | 2 | 30 | бр. |
| 26 / 32 / 26 | | 1009257066 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 16 / 32 | | 1009260191 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 20 / 25 | | 1009260027 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 20 / 26 | | 1009257021 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 20 / 32 | | 1009260192 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 25 / 25 | | 1009260032 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 25 / 32 | | 1009260035 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 26 / 26 | | 1009260038 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 26 / 32 | | 1009260129 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 32 / 20 | | 1009260102 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 32 / 25 | | 1009257073 | 2 | 20 | бр. |
| 32 / 32 / 26 | | 1009257076 | 2 | 20 | бр. |
| 40 / 20 / 32 | | 1009260041 | 1 | 12 | бр. |
| 40 / 20 / 40 | | 1009260042 | 2 | 12 | бр. |
| 40 / 25 / 32 | | 1009260043 | 2 | 12 | бр. |
| 40 / 25 / 40 | | 1009260044 | 2 | 12 | бр. |
| 40 / 26 / 32 | | 1009260001 | 2 | 12 | бр. |
| 40 / 26 / 40 | | 1009260045 | 2 | 12 | бр. |
| 40 / 32 / 32 | | 1009260048 | 2 | 12 | бр. |
| 40 / 32 / 40 | | 1009260193 | 1 | 10 | бр. |
| 40 / 40 / 32 | | 1009260049 | 1 | 10 | бр. |

 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Преминаващ тройник от никелиран месинг

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 | | 1009257043 | 1 | 4 | бр. |



Забележка:

Пресов месингов преминаващ тройник - никелирана версия.
 Размери на кутията от стиропор:
 височина (H) = 150 мм
 дължина (L) = 190 мм
 ширина (W) = 40 мм



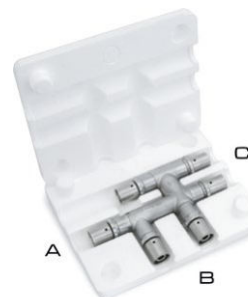
Преминаващ тройник от никелиран месинг

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 / 16 / 20 | | 1009257048 | 1 | 4 | бр. |
| 20 / 16 / 16 | | 1009257044 | 1 | 4 | бр. |
| 20 / 20 / 20 | | 1009257045 | 1 | 4 | бр. |
| 20 / 16 / 20 | | 1009257051 | 1 | 4 | бр. |



Забележка:

Пресов месингов преминаващ тройник - никелирана версия.
 Размери на кутията от стиропор:
 височина (H) = 150 мм
 дължина (L) = 190 мм
 ширина (W) = 40 мм



Месингово коляно 90°



ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 | | 1009068054 | 10 | 120 | бр. |
| 20 | | 1009068060 | 10 | 80 | бр. |
| 25 | | 1009068066 | 5 | 40 | бр. |
| N 32 | | 1009068112 | 2 | 30 | бр. |










PPSU коляно 90°

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 | | 1009068007 | 10 | 120 | бр. |
| 20 | | 1009068010 | 10 | 80 | бр. |
| 25 | | 1009068030 | 5 | 40 | бр. |
| 26 | | 1009068034 | 5 | 40 | бр. |
| 32 | | 1009068020 | 2 | 30 | бр. |
| 40 | | 1009068011 | 2 | 20 | бр. |
| 50 | | 1009068048 | 2 | 10 | бр. |
| 63 | | 1009068050 | - | 5 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингово женско коляно 90°

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1009069005 | 10 | 120 | бр. |
| 20 Rp1/2" | | 1009069008 | 10 | 100 | бр. |
| 20 Rp3/4" | | 1009069011 | 5 | 60 | бр. |
| 25 Rp3/4" | | 1009068029 | 5 | 30 | бр. |
| 25 Rp1" | | 1009069016 | 5 | 30 | бр. |
| 26 Rp3/4" | | 1009069018 | 5 | 30 | бр. |
| 26 Rp1" | | 1009069020 | 5 | 30 | бр. |
| 32 Rp1" | | 1009069022 | 2 | 30 | бр. |
| 40 Rp1 1/4" | | 1009069012 | 2 | 20 | бр. |



Месингово мъжко коляно 90°

ГРУПА: F

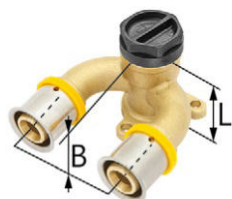
| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 R1/2" | | 1009068000 | 10 | 120 | бр. |
| 20 R1/2" | | 1009070010 | 10 | 100 | бр. |
| 20 R3/4" | | 1009070013 | 10 | 100 | бр. |
| 25 R3/4" | | 1009070005 | 5 | 40 | бр. |
| 25 R1" | | 1009070022 | 5 | 40 | бр. |
| 26 R3/4" | | 1009070026 | 5 | 40 | бр. |
| 26 R1" | | 1009070016 | 5 | 40 | бр. |
| 32 R1" | | 1009070018 | 2 | 30 | бр. |
| 40 R1 1/4" | | 1009070029 | 2 | 20 | бр. |



PPSU коляно 45°

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 32 | | 1009068003 | 2 | 30 | бр. |
| 40 | | 1009068028 | 2 | 20 | бр. |
| 50 | | 1009068040 | 1 | 10 | бр. |
| 63 | | 1009068041 | - | 5 | бр. |



Месингов стенов женски тройник тип U за директно фиксиране - L = 41 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1009285101 | 5 | 25 | бр. |
| 20 Rp1/2" | | 1009285102 | 5 | 25 | бр. |

Размер B = 20,5 мм. Разстояние между накрайниците - 50 мм.

Забележка:

Пластмасовата тапа е предназначена само за тестване за теч на инсталацията.

Акустичен предпазител за стенен тройник тип U

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 16-20 | | 1009183004 | 5 | 25 | бр. |



PPSU стенно женско коляно - L = 40 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1009285005 | 5 | 50 | бр. |
| 20 Rp1/2" | | 1009285013 | 5 | 50 | бр. |

Размер B = 24 мм.

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с гайка M8 и пластмасова тапа.

Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията.

За уплътняване на резби в PPSU фитинги не трябва да се използват агресивни химикали.

Използвайте само кълчища с добавка на уплътнителни пасти. Да не се използва в гипсокартон.



PPSU стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 40,5 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1009286021 | 5 | 50 | бр. |
| 20 Rp1/2" | | 1009286023 | 5 | 50 | бр. |

Размер B = 24 мм.

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с гайка M8 и пластмасова тапа.

Пластмасовата тапа е предназначена само за тест за течове на инсталацията.

За уплътняване на резби в PPSU фитинги не трябва да се използват агресивни химикали.

Използвайте само кълчища с добавка на уплътнителни пасти. Да не се използва в гипсокартон.



PPSU стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 52 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1009286022 | 2 | 30 | бр. |
| 20 Rp1/2" | | 1009286024 | 2 | 30 | бр. |

Размер B = 35,5 мм

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с пластмасова тапа.

Пластмасовата тапа е предназначена само за тест за течове на инсталацията.

За уплътняване на резби в PPSU фитинги не трябва да се използват агресивни химикали.

Използвайте само кълчища с добавка на уплътнителни пасти.

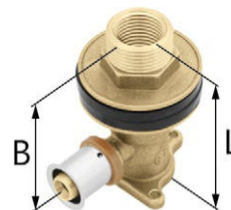


Месингово стенно женско/мъжко коляно за директно фиксиране за гипсокартон - L = 78 мм

ГРУПА: F

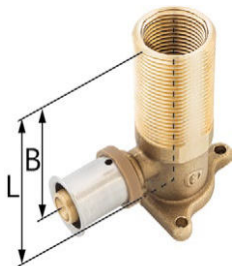
| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1009285029 | 2 | 20 | бр. |

Размер B = 57 мм.



кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

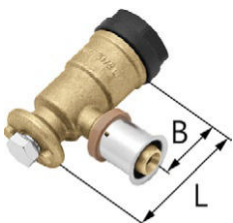


Месингово стенно женско/мъжко коляно за директно фиксиране за гипсокартон - L = 78 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--|---|------------|---|----|-----|
| 16 G $\frac{1}{2}$ " / G $\frac{3}{4}$ " | | 1009285055 | 2 | 20 | бр. |

Размер B = 57 мм.



Месингово стенно женско коляно - L = 52,5 мм

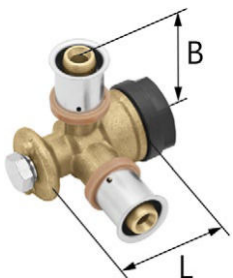
ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285009 | 5 | 40 | бр. |
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285001 | 5 | 40 | бр. |

Размер B = 31,5 мм

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа. Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията. Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингов ъглов женски стенен тройник - L = 41 мм

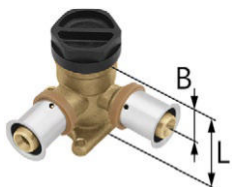
ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285017 | 5 | 40 | бр. |
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285040 | 5 | 40 | бр. |

Размер B = 20 мм.

Забележка:

Стенното коляно се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа. Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията. Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингов ъглов женски стенен тройник за директно фиксиране - L = 41 мм

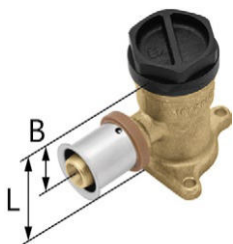
ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285077 | 5 | 50 | бр. |
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285082 | 5 | 40 | бр. |

Размер B = 20 мм.

Забележка:

Ъгловият стенен тройник се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа. Тапа е предназначен само за тест за течове на инсталацията. Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингово стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 41 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285059 | 5 | 50 | бр. |
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285062 | 5 | 50 | бр. |

Размер B = 20 мм

Забележка:


Стенното коляно се продава в комплект с пластмасова тапа. Пластмасовата тапа е предназначена само за тест за течове на инсталацията.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингово стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 54 мм

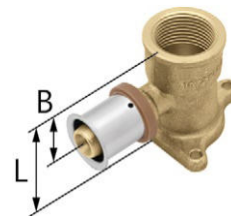
ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 20 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1009285032 | 5 | 50 | бр. |
| 25 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1009285050 | 2 | 30 | бр. |
| 26 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1009285053 | 2 | 30 | бр. |

Размер В = 30 мм


Забележка:

Стенното коляно се продава без пластмасова тапа.



Акустичен предпазител за стенно коляно

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16-20 | | 1009183002 | 5 | 25 | бр. |

Забележка:



Използвайте само с колена и тройници със скоба:

- 1009285059
- 1009285062
- 1009285032



Месингов женски прав стенен тройник - L = 41 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285056 | 5 | 50 | бр. |

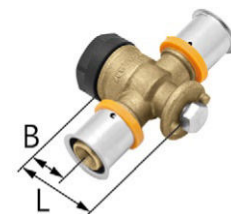
Размер В = 20 мм

Забележка:

Стенният тройник Press се продава в комплект с монтажен болт и пластмасова тапа.


Пластмасовата тапа е предназначена само за тест за течове на инсталацията.

Може да се използва в гипсокартон с метални планки.



Месингов прав стенен женски тройник за директно фиксиране - L = 41 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009285057 | 5 | 40 | бр. |

Размер В = 20 мм

Забележка:

Стенният прав тройник Press се продава в комплект с пластмасова тапа.

Пластмасовата тапа е предназначена само за тест за течове на инсталацията.



Месингов женски тройник за гипсокартон - L = 62 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009258012 | 2 | 20 | бр. |
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1009258018 | 2 | 20 | бр. |





Месингов женски тройник намалител за гипсокартон - L = 62 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|----------------|---|------------|---|----|-----|
| 20 / 16 Rp1/2" | | 1009258017 | 2 | 20 | бр. |



Комплект месингово стенно женско коляно на монтажна планка - L = 44 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1009285000 | 1 | 10 | бр. |

Дължина на планката = 210 мм

Забележка:

Стенните колена се продават в комплект с монтажен болт, пластмасова тапа и метална платка с преминаващ. Пластмасовата тапа е предназначена само за тест за течове на инсталацията. Възможност за използване в гипсокартон.



Месингова нипел муфа

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 / 12 | * | 1009042063 | 20 | 160 | бр. |
| 16 / 15 | | 1009042061 | 20 | 160 | бр. |
| 22 / 20 | | 1009042064 | 10 | 120 | бр. |
| 25 / 22 | | 1009042065 | 5 | 60 | бр. |
| 25 / 28 | | 1009042139 | 5 | 60 | бр. |
| 26 / 22 | | 1009042141 | 5 | 60 | бр. |
| 26 / 28 | | 1009042143 | 5 | 60 | бр. |
| N 32 / 28 | | 1009042202 | 5 | 40 | бр. |



Месингов тройник с медна тръба Ø15 - L = 300 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 16 | | 1009257115 | 40 | бр. |
| 20 | | 1009261004 | 30 | бр. |

Забележка:

При свързване на радиатори чрез прав тройник, използвайте комплект от два тройника.

Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнителите".

Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 300 мм, ляв

ГРУПА: F

| Размер (d2/d1) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 20 / 16 | | 1009261001 | 30 | бр. |


Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 300 мм, десен

ГРУПА: F

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 20 / 16 | | 1009261002 | 10 | бр. |

Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



Месингов тройник с медна тръба Ø15 - L = 750 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1009261005 | 25 | бр. |
| 20 | | 1009261009 | 20 | бр. |

Забележка:

При свързване на радиатори чрез прав тройник, използвайте комплект от два тройника.
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 750 мм, ляв

ГРУПА: F

| Размер (d2/d1) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 20 / 16 | | 1009261000 | 20 | бр. |


Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



Месингов тройник намалител с медна тръба Ø15 - L = 750 мм, десен








ГРУПА: F

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 20 / 16 | | 1009261007 | 20 | бр. |

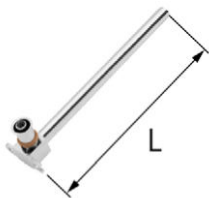
Забележка:

Когато свързвате радиаторите с тройници намалители, използвайте комплекта от леви и десни тройници:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектант и изпълнители".



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

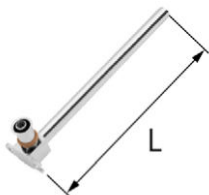


Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 210 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | ME |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 16 | | 1009068001 | 40 | бр. |

Забележка:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".

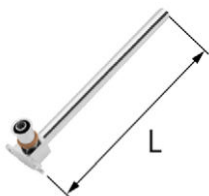


Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 300 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | ME |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 16 | | 1009071006 | 40 | бр. |

Забележка:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".



Месингово коляно с медна тръба Ø15 - L = 750 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | ME |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 16 | | 1009071009 | 25 | бр. |

Забележка:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".



Месингово двойно коляно с медна тръба Ø15 - L = 250 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | ME |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 16 | | 1009068002 | 15 | бр. |

Забележка:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".



Месингово двойно коляно с медна тръба Ø15 - L = 300 мм

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | ME |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 16 | | 1009071014 | 10 | бр. |



Забележка:
Вариантите на свързващите фитинги с никелирани тръби с всички видове уреди са описани в "Ръководство за проектантите и изпълнители".

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

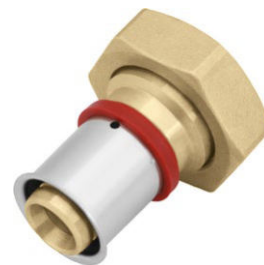
Месингов женски холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 G½" | | 1009105000 | 10 | 120 | бр. |
| 16 G¾" | | 1009105002 | 10 | 120 | бр. |
| 20 G¾" | | 1009105006 | 10 | 80 | бр. |
| 20 G1" | | 1009105004 | 5 | 60 | бр. |
| 25 G¾" | | 1009105011 | 5 | 60 | бр. |
| 25 G1" | | 1009105009 | 5 | 60 | бр. |
| 25 G1¼" | | 1009105008 | 5 | 50 | бр. |
| 26 G¾" | | 1009105016 | 5 | 60 | бр. |
| 26 G1" | | 1009105014 | 5 | 60 | бр. |
| 26 G1¼" | | 1009105013 | 5 | 50 | бр. |
| 32 G1" | | 1009105021 | 5 | 50 | бр. |
| 32 G1¼" | | 1009105019 | 5 | 40 | бр. |
| 32 G1½" | | 1009105018 | 5 | 40 | бр. |
| 40 G1½" | | 1009271000 | 2 | 30 | бр. |
| 40 G2" | | 1009271002 | 2 | 30 | бр. |



Забележка:

Не използвайте за съединения с нипели за колектор.



Месингов женски адаптор евроконус

ГРУПА: F

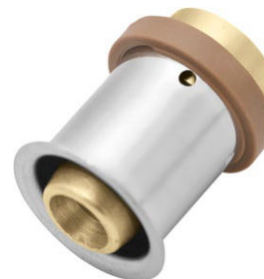
| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 G¾" | | 1009271013 | 10 | 120 | бр. |
| 32 G1" | | 1009271009 | 5 | 50 | бр. |



Месингова тапа



ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 | | 1009250001 | 10 | 200 | бр. |
| 20 | | 1009250002 | 10 | 140 | бр. |
| 25 | | 1009250003 | 5 | 100 | бр. |
| 26 | | 1009250004 | 5 | 100 | бр. |
| 32 | | 1009250005 | 5 | 50 | бр. |



PPSU женски универсален адаптор евроконус







ГРУПА: A

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 G¾" | | 1010271005 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:

Адаптерът може да се използва с тръби PERTAL.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингов женски адаптор евроконус за PERTAL тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 G½" | | 1010271001 | 10 | 160 | бр. |
| 16 G¾" | | 1010271002 | 10 | 150 | бр. |
| 20 G¾" | | 1010271008 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Адапторите са съвместими с фитинги за преходи връзки, колектори през нипели за колектори.



Месингово женско входно съединение за тръби PERTAL

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 G½" | | 1010040003 | 10 | 160 | бр. |
| 16 G¾" | | 1010040006 | 10 | 120 | бр. |
| 20 G¾" | | 1010040011 | 10 | 120 | бр. |
| 20 G1" | | 1010040008 | 5 | 80 | бр. |
| 25 G1" | | 1010040013 | 10 | 80 | бр. |
| 26 G1" | | 1010040015 | 5 | 80 | бр. |

Забележка:

Горепозначените елементи се предлагат като никелирани при специална заявка (срок на доставка - 4 седмици).



Месингов мъжки преход с резба за тръби PERTAL

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16×2 G½" | | 1010045000 | 10 | 150 | бр. |
| 16×2 G¾" | | 1010045001 | 10 | 150 | бр. |



Забележка:

Този фитинг е пригоден за директно завинтване в шината на колектора - уплътняването на връзката в колектора се извършва посредством уплътнение O-пръстен.

Акcesoари

Единична пластмасова монтажна планка

ГРУПА: А

| | * | Код |  |  | МЕ |
|--|---|------------|---|---|-----|
| | | 1700210011 | 10 | 160 | бр. |

Забележка:

Обща дължина 59 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.



Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени или в стенни канали.

Да не се използва в гипсокартон



Двойна пластмасова монтажна планка

ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 50 | | 1700210008 | 10 | 120 | бр. |
| 80 | | 1700210010 | 10 | 100 | бр. |
| 150 | | 1700210006 | 10 | 70 | бр. |

Планка 50 мм - обща дължина 84 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Планка 80 мм - обща дължина 114 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Планка 150 мм - обща дължина 184 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Забележка:


Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени или в стенни канали.

Да не се използва в гипсокартон.



Двойна метална монтажна планка

ГРУПА: А

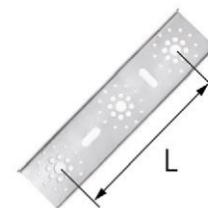
| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 80, 150 | | 1700210014 | 1 | 42 | бр. |

Обща дължина на планката 210 мм, ширина 55 мм, дълбочина 9 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и стенни тройници с гайка или монтажен болт на стената, в бразди и гипсокартон.

С винтове за монтиране на кранове (6 бр.).



Двойна метална огъната монтажна планка

ГРУПА: А

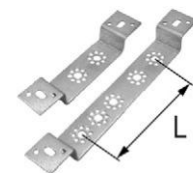
| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 50, 80, 150 | | 1700210002 | 10 | 20 | бр. |
| 50 | | 1700210013 | 10 | 80 | бр. |

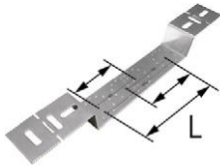
Планка 50, 80, 150 мм - обща дължина 290 мм, ширина 40 мм, дълбочина 28 мм.

Планка 50 мм - обща дължина 190 мм, ширина 40 мм, дълбочина 28 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени, в стенни канали и гипсокартон.





Метална огъната монтажна планка за стенно коляно за суха замазка

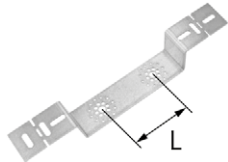
ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| 80, 100, 150 | | 1700210025 | 1 | 30 | бр. |

Обща дължина на планката 436 мм, ширина 60 мм, огъната част 42 мм

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и стенни тройници на стената със скоба, в бразди и гипсокартон. Планката се продава с комплект винтове (6 бр.) за закрепване на стенните колена и тройници.



Огъната монтажна планка

ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| 100 | | 1700210027 | 1 | 30 | бр. |

Обща дължина на планката 383 мм, ширина 60 мм, огъната част 42 мм.


кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Инструменти

Тръборез за тръби PERTAL

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-32 | | 1936267054 | 1 | бр. |



Нож за тръборез за тръби PERTAL


ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 14-32 | | 1936267059 | 1 | бр. |



Ролков тръборез за тръби PERTAL


ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-63 | | 1936267056 | 1 | бр. |



Режещо колело за ролков тръборез за тръби PERTAL

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-63 | | 1941267039 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Калибратор за тръби PERTAL

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1936267026 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267028 | 1 | бр. |
| 25 / 26 | | 1936267030 | 1 | бр. |



Универсален калибратор за тръби PERTAL

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------------|---|------------|---|-----|
| 16 / 20 / 25 / 26 | | 1936267044 | 1 | бр. |
| 25 / 26 / 32 / 40 | | 1936267039 | 1 | бр. |
| 50 / 63 | * | 1936267046 | 1 | бр. |



Комплект инструменти - акумулаторен пресов инструмент KAN-therm Mini + челюсти с "U" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-32 | | 1936055010 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1936055008 - акумулаторен пресов инструмент KAN-therm Mini - 1 бр.
- 1936267273 - челюсти U16 - 1 бр.
- 1936267274 - челюсти U20 - 1 бр.
- 1936267275 - челюсти U25 - 1 бр.
- 1936267277 - челюсти U32 - 1 бр.
- 1967267023 - батерия за акумулаторни инструменти RAML1 10,8 В Li-Ion 1,5 Ah - 2 бр.
- 1967267024 - зарядно устройство LGML1 ~230 В 35 Вт - 1 бр.
- Куфарче - 1 бр.



KAN-therm AC ECO електрически пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-40 | | 1936267240 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава в куфарче.



KAN-therm AC 3000 електрически пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-40 | | 1936267239 | 1 | бр. |

Забележка:


Пресовият инструмент се продава в куфарче.

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

KAN-therm DC 4000 акумулаторен пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-40 | | 1936267238 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с батерия, зарядно устройство и куфарче.



Зарядното устройство за акумулаторен пресов инструмент KAN-therm DC 4000

ГРУПА: К

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|-----------|---|------------|---|-----|
| 10,8-36 В | | 1936267267 | 1 | бр. |



Батерия за пресов инструмент KAN-therm DC 4000

ГРУПА: К

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 18 В / 4 Ah | | 1936267266 | 1 | бр. |



Пресови челюсти KAN-therm "U" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1936267257 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267258 | 1 | бр. |
| 25 | | 1936267259 | 1 | бр. |
| 32 | | 1936267260 | 1 | бр. |
| 40 | | 1936267261 | 1 | бр. |


Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.



Пресови челюсти KAN-therm "TH" профил







ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1936267241 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267242 | 1 | бр. |
| 25 | | 1936267271 | 1 | бр. |
| 26 | | 1936267243 | 1 | бр. |
| 32 | | 1936267244 | 1 | бр. |
| 40 | | 1936267272 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Пресови челюсти KAN-therm "C" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 26 | | 1936267245 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.



Пресов инструмент REMS Eco-Press

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-26 | | 1936267174 | 1 | бр. |

Забележка:

Ръчният пресов инструмент е предназначен за свързване на тръби с диаметър Ø16, Ø20, Ø25, Ø26 мм.



Пресови челюсти REMS "U" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | * | 1936267220 | 1 | бр. |
| 16 | | 1936267122 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267125 | 1 | бр. |
| 25 | | 1936267127 | 1 | бр. |
| 32 | | 1936267137 | 1 | бр. |
| 40 | | 1936267139 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC, Eco Press (14-25 мм).



Пресови челюсти REMS "TH" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | * | 1948267107 | 1 | бр. |
| 16 | * | 1948267109 | 1 | бр. |
| 17 | * | 1948267111 | 1 | бр. |
| 20 | * | 1948267114 | 1 | бр. |
| 25 | * | 1948267116 | 1 | бр. |
| 26 | * | 1936267101 | 1 | бр. |
| 32 | * | 1936267103 | 1 | бр. |
| 40 | * | 1936267105 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC, Eco Press (14-26 мм).

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Пресови челюсти REMS "TH" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 50 | * | 1936267134 | 1 | бр. |
| 63 | * | 1936267136 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Пресови челюсти REMS "С" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 26 | | 1936267130 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC, Eco Press.



Куфарче за инструмент Eco-Press


ГРУПА: К

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | * | 1941267135 | 1 | бр. |



Комплект инструменти

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-------|
| 16-26 | | 1936267217 | 1 | КОМП. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче.

Всеки комплект включва:

- 1936267174 - ръчен пресов инструмент, отделен, за Press преходи с пресована втулка,
- 1936267122 - челюсти U16 за пресов инструмент,
- 1936267125 - челюсти U20 за пресов инструмент,
- 1936267130 - челюсти C26 за пресов инструмент,
- 1936267054 - тръборез за тръби PERTAL,
- 1936267044 - калибратор за тръби PERTAL Ø16/Ø20/Ø25-26,
- 1941267135 - куфарче за ръчен отделен пресов инструмент.



Комплект инструменти

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-------|
| 16-25 | | 1938267158 | 1 | КОМП. |









Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче.

Всеки комплект включва:

- 1936267174 - ръчен пресов инструмент, отделен, за Press преходи с пресована втулка,
- 1936267122 - челюсти U16 за пресов инструмент,
- 1936267125 - челюсти U20 за пресов инструмент,
- 1936267127 - челюсти U25 за пресов инструмент,
- 1936267054 - тръборез за тръби PERTAL,
- 1936267044 - калибратор за тръби PERTAL Ø16/Ø20/Ø25-26,
- 1941267135 - куфарче за ръчен отделен пресов инструмент.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Комплект инструменти LIGHT

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | ME |
|---------------|---|------------|-------|
| 16-20 | | 1936267218 | 1 бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче (1941267135).

Всеки комплект включва:

- 1936267174 - ръчен пресов инструмент, отделен, за Press преходи с пресована втулка,
- 1936267122 - челюсти U16 за пресов инструмент,
- 1936267125 - челюсти U20 за пресов инструмент,
- 1936267026 - калибратор за тръби PERTAL Ø16,
- 1936267028 - калибратор за тръби PERTAL Ø20,

Комплектът обхваща диаметри 16-20 мм.



Куфарче за допълнителни Press инструменти

ГРУПА: К

| * | Код | ME |
|---|------------|-------|
| | 1941267129 | 1 бр. |



Комплект допълнителни Press инструменти

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | ME |
|---------------|---|------------|---------|
| 16-63 | | 1936267216 | 1 комп. |

Всеки комплект включва:

- 1936267044 - калибратор за тръби PERTAL Ø16, Ø20, Ø25-26 - 1 бр.
- 1936267039 - калибратор за тръби PERTAL Ø25-26, Ø32, Ø40 - 1 бр.
- 1936267046 - калибратор за тръби PERTAL Ø50, Ø63 - 1 бр.
- 1936267056 - тръборез за тръби PERTAL Ø16-63 - 1 бр.
- 1936267054 - ножици за тръби PERTAL Ø16-32 - 1 бр.
- 1941267129 - куфарче - 1 бр.



Комплект пресови челюсти REMS "TH" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | ME |
|---------------|---|------------|---------|
| 50-63 | | 1936267215 | 1 комп. |

Всеки комплект включва:

- 1936267134 - челюсти TH50 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267136 - челюсти TH63 за пресов инструмент - 1 бр.
- куфарче - 1 бр.

Челюстите работят със задвижващи устройства Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Комплект пресови инструменти REMS Power-Press SE "U" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | ME |
|---------------|---|------------|---------|
| 16-40 | | 1936267167 | 1 комп. |

Всеки комплект включва:

- 1936267160 - електрически пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267122 - челюсти U16 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267125 - челюсти U20 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267127 - челюсти U25 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267137 - челюсти U32 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267139 - челюсти U40 за пресов инструмент - 1 бр.
- куфарче - 1 бр.

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Електрически пресов инструмент REMS Power-Press ACC

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-63 | | 1936267219 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче.



Електрически пресов инструмент REMS Power-Press SE Basic Pack

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-63 | | 1936267160 | 1 | бр. |


Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче.
Комплектът не включва челюсти.



Акумулаторен пресов инструмент REMS Akku Press

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-63 | | 1936267152 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с батерия, зарядно устройство и куфарче.



Комплект инструменти - пресов инструмент Novopress ACO103 BT + челюсти "U" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-32 | | 1936055004 | 1 | бр. |


Всеки комплект включва:

- Акумулаторен пресов инструмент ACO103 - 1 бр.
- 1936267113 - челюсти U16 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267114 - челюсти U20 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267115 - челюсти U25 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267116 - челюсти U32 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1938267047 - Зарядно устройство - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 2 Ah - 2 бр.
- Куфарче



Комплект инструменти - пресов инструмент Novopress ACO103 BT + челюсти "TH" профил









ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-32 | * | 1936055005 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- Акумулаторен пресов инструмент ACO103 - 1 бр.
- 1936267108 - челюсти TH16 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267109 - челюсти TH20 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936121003 - челюсти TH25 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1936267111 - челюсти TH32 за пресов инструмент - 1 бр.
- 1938267047 - Зарядно устройство - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 2 Ah - 2 бр.
- Куфарче



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Електрически пресов инструмент Novopress EFP203

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-63 | | 1948267210 | 1 | бр. |

Забележка:
Пресовият инструмент се продава с пластмасово куфарче.



Пресов инструмент ACO203XL BT

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-63 | | 1948267181 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- Акумулаторен пресов инструмент - 1 бр.
- Батерия 18 V/ 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 бр.
- Зарядно устройство - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.
- Пластмасово куфарче



Пресови челюсти Novopress PB2 "U" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | * | 1936267231 | 1 | бр. |
| 16 | | 1936267232 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267233 | 1 | бр. |
| 25 | | 1936267234 | 1 | бр. |
| 32 | | 1936267235 | 1 | бр. |
| 40 | | 1936267236 | 1 | бр. |

Забележка:
Челюстите работят със задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.



Пресови челюсти Novopress PB2 "TH" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | * | 1936267222 | 1 | бр. |
| 16 | | 1936267223 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267224 | 1 | бр. |
| 25 | | 1936267225 | 1 | бр. |
| 26 | | 1936267226 | 1 | бр. |
| 32 | | 1936267227 | 1 | бр. |
| 40 | | 1936267228 | 1 | бр. |

Забележка:
Челюстите работят със задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Профилна втулка Novopress "TH"

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 50 | | 1936267229 | 1 | бр. |
| 63 | | 1936267230 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL. Използвайте с адаптор ZB203.



ZB203 адаптор Novopress

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 50-63 | | 1948267000 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.
Press: 50-63 мм
Steel и Inox: 35-54 мм
Copper: 42-54 мм



Външна пружина за огъване на тръби

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 | | 1936267081 | 1 | 60 | бр. |
| 20 | | 1936267086 | 1 | 40 | бр. |
| 25-26 | | 1936267088 | 1 | 25 | бр. |


Забележка:

Външната пружина е подходяща за тръби PERTAL² и PERTAL.



Външна пружина за огъване на тръби

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1936267075 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267077 | 1 | бр. |
| 25-26 | | 1936267071 | 1 | бр. |


Забележка:

Вътрешната пружина работи с тръби PERTAL.



Комбиниран гаечен ключ за адаптори евроконус G³/₄"







ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 30 | * | 1938267035 | 1 | бр. |

Забележка:

Гаечният ключ е предназначен за адаптори евроконус G³/₄".

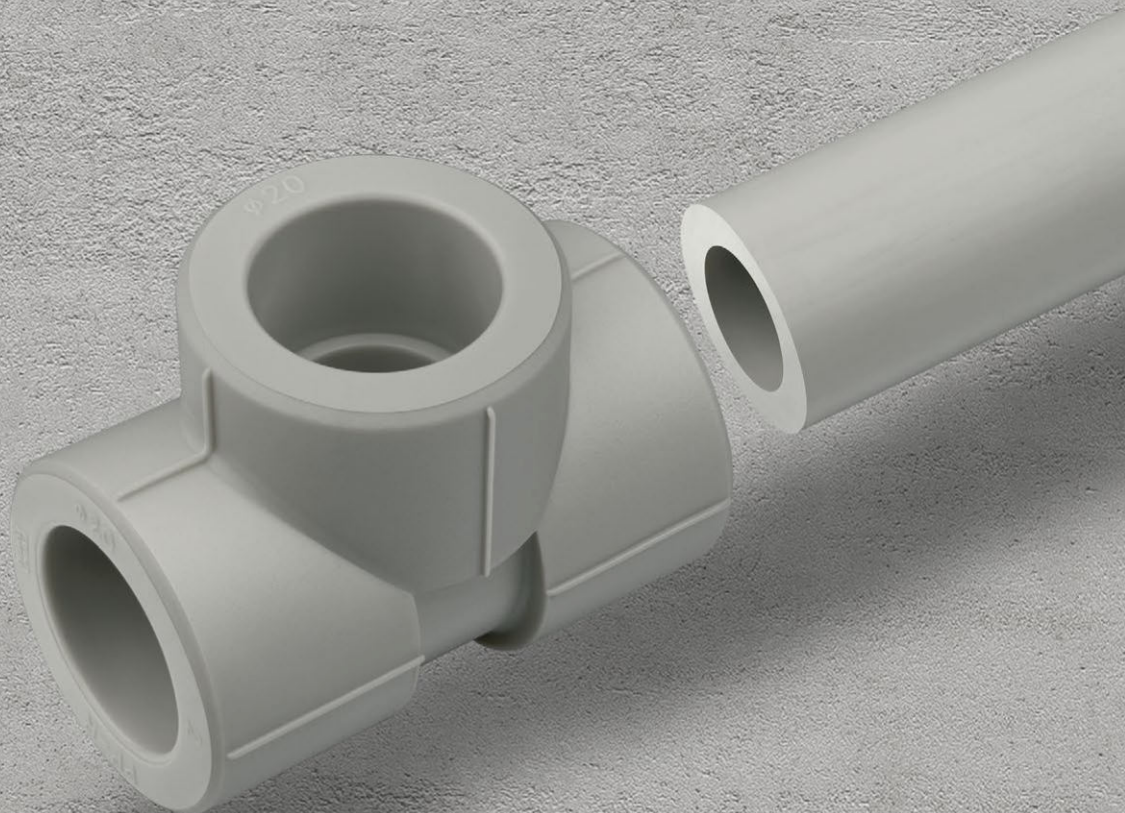


 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

PP

Високо качество
на разумна цена

BG 22/12

Ø **16-110 mm**

Съдържание

SYSTEM **KAN-therm** PP



| | |
|-------------------|------------|
| Тръби | 97 |
| Преходи | 99 |
| Акcesoари | 109 |
| Инструменти | 111 |

SYSTEM KAN-therm PP

Тръби

Тръба SDR7.4 PN16 - пръти

ГРУПА: L

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 20×2,8 | | 1229203001 | 4 | 160 | м |
| 25×3,5 | | 1229203003 | 4 | 100 | м |
| 32×4,4 | | 1229203005 | 4 | 60 | м |
| 40×5,5 | | 1229203008 | 4 | 40 | м |
| 50×6,9 | | 1229203010 | 4 | 28 | м |
| 63×8,6 | | 1229203012 | 4 | 16 | м |
| 75×10,3 | | 1229203014 | 4 | 12 | м |
| 90×12,3 | | 1229203016 | 4 | 8 | м |
| 110×15,1 | | 1229203000 | 4 | 4 | м |


Забележка:

Клас на приложение 1; 8 bar
Клас на приложение 2; 6 bar
Клас на приложение 4; 10 bar
Клас на приложение 5; 6 bar



Тръба SDR6 PN20 - пръти

ГРУПА: L

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 16×2,7 | | 1229206031 | 4 | 200 | м |
| 20×3,4 | | 1229206033 | 4 | 160 | м |
| 25×4,2 | | 1229206035 | 4 | 100 | м |
| 32×5,4 | | 1229206037 | 4 | 60 | м |
| 40×6,7 | | 1229206039 | 4 | 40 | м |
| 50×8,3 | | 1229206041 | 4 | 28 | м |
| 63×10,5 | | 1229206043 | 4 | 16 | м |
| 75×12,5 | | 1229206045 | 4 | 12 | м |
| 90×15 | | 1229206047 | 4 | 8 | м |
| 110×18,3 | | 1229206029 | 4 | 4 | м |

Забележка:

Клас на приложение 1; 10 bar
Клас на приложение 2; 8 bar
Клас на приложение 4; 10 bar
Клас на приложение 5; 6 bar





Тръба Stabi AI SDR6 PN20 - пръти

ГРУПА: М

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|----|
| 16×2,7 | | 1229205003 | 4 | 160 | м |
| 20×3,4 | | 1229205005 | 4 | 100 | м |
| 25×4,2 | | 1229205007 | 4 | 80 | м |
| 32×5,4 | | 1229205009 | 4 | 40 | м |
| 40×6,7 | | 1229205012 | 4 | 28 | м |
| 50×8,3 | | 1229205015 | 4 | 20 | м |
| 63×10,5 | | 1229205018 | 4 | 12 | м |
| 75×12,5 | | 1229205021 | 4 | 8 | м |
| 90×15 | | 1229205000 | 4 | 8 | м |
| 110×18,3 | | 1229205002 | 4 | 4 | м |

Забележка:

Клас на приложение 1; 10 bar
 Клас на приложение 2; 8 bar
 Клас на приложение 4; 10 bar
 Клас на приложение 5; 6 bar



Тръба Stabi Glass SDR7.4 PN16 - пръти

ГРУПА: М

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|----|
| 20×2,8 | | 1229204002 | 4 | 100 | м |
| 25×3,5 | | 1229204003 | 4 | 80 | м |
| 32×4,4 | | 1229204004 | 4 | 40 | м |
| 40×5,5 | | 1229204005 | 4 | 28 | м |
| 50×6,9 | | 1229204006 | 4 | 20 | м |
| 63×8,6 | | 1229204007 | 4 | 12 | м |
| 75×10,3 | | 1229204008 | 4 | 8 | м |
| 90×12,3 | | 1229204009 | 4 | 8 | м |
| 110×15,1 | | 1229204000 | 4 | 4 | м |

Забележка:

Клас на приложение 1; 8 bar
 Клас на приложение 2; 6 bar
 Клас на приложение 4; 10 bar
 Клас на приложение 5; 6 bar



Тръба Stabi Glass SDR6 PN20 - пръти

ГРУПА: М

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|----|
| 20×3,4 | | 1229205025 | 4 | 100 | м |
| 25×4,2 | | 1229205026 | 4 | 80 | м |
| 32×5,4 | | 1229205027 | 4 | 40 | м |
| 40×6,7 | | 1229205011 | 4 | 28 | м |
| 50×8,3 | | 1229205014 | 4 | 20 | м |
| 63×10,5 | | 1229205017 | 4 | 12 | м |
| 75×12,5 | | 1229205020 | 4 | 8 | м |
| 90×15 | | 1229205024 | 4 | 8 | м |
| 110×18,3 | | 1229205001 | 4 | 4 | м |

Забележка:

Клас на приложение 1; 10 bar
 Клас на приложение 2; 8 bar
 Клас на приложение 4; 10 bar
 Клас на приложение 5; 6 bar

Преходи

Седлови фитинг PP/Push

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 63 / 18x2,0 | | 1209238010 | 20 | 160 | бр. |
| 75 / 18x2,0 | | 1209238011 | 20 | 160 | бр. |
| 90 / 18x2,0 | | 1209238012 | 20 | 160 | бр. |
| 110 / 18x2,0 | | 1209238009 | 20 | 160 | бр. |



Забележка:

Даден е външният диаметър на PP тръбата, към която е заварено седлото, както и диаметърът на съединителната тръба.



Женски седлови фитинг

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 40 Rp1/2" | | 1209238022 | 20 | 160 | бр. |
| 50 Rp1/2" | | 1209238023 | 20 | 160 | бр. |
| 63 Rp1/2" | | 1209230007 | 20 | 160 | бр. |
| 75 Rp1/2" | | 1209230009 | 20 | 160 | бр. |
| 90 Rp1/2" | | 1209230011 | 20 | 160 | бр. |
| 110 Rp1/2" | | 1209230003 | 20 | 160 | бр. |

Забележка:

Даден е външният диаметър на PP тръбата, към която е заварено седлото, както и диаметърът и типът на резбата.



Компенсационен контур

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1209036000 | 20 | бр. |
| 20 | | 1209036002 | 20 | бр. |
| 25 | | 1209036003 | 15 | бр. |
| 32 | | 1209036004 | 10 | бр. |

Забележка:

Диаметър на контура Ø150, дължина 370 мм.










Прехвърляща дъга

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1209269000 | 200 | бр. |
| 20 | | 1209269001 | 150 | бр. |
| 25 | | 1209269002 | 100 | бр. |
| 32 | | 1209269003 | 60 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Муфа

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|-----|
| 16 | | 1209245001 | 80 | 1360 | бр. |
| 20 | | 1209245002 | 100 | 700 | бр. |
| 25 | | 1209245003 | 50 | 550 | бр. |
| 32 | | 1209245004 | 40 | 280 | бр. |
| 40 | | 1209245005 | 30 | 180 | бр. |
| 50 | | 1209245006 | - | 110 | бр. |
| 63 | | 1209245007 | - | 60 | бр. |
| 75 | | 1209245008 | - | 45 | бр. |
| 90 | | 1209245009 | - | 24 | бр. |
| 110 | | 1209245000 | - | 16 | бр. |



Нипелен редуктор

ГРУПА: N



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|-----|
| 20 / 16 | | 1209220004 | 100 | 1200 | бр. |
| 25 / 16 | | 1209220005 | 50 | 1100 | бр. |
| 25 / 20 | | 1209220006 | 100 | 900 | бр. |
| 32 / 20 | | 1209220007 | 80 | 640 | бр. |
| 32 / 25 | | 1209220008 | 80 | 560 | бр. |
| 40 / 20 | | 1209220009 | 50 | 400 | бр. |
| 40 / 25 | | 1209220010 | 50 | 350 | бр. |
| 40 / 32 | | 1209220011 | 50 | 300 | бр. |
| 50 / 32 | | 1209220000 | 30 | 180 | бр. |
| 50 / 40 | | 1209220012 | 30 | 150 | бр. |
| 63 / 32 | | 1209220013 | - | 100 | бр. |
| 63 / 40 | | 1209220014 | - | 100 | бр. |
| 63 / 50 | | 1209220015 | - | 100 | бр. |
| 75 / 50 | | 1209220016 | - | 80 | бр. |
| 75 / 63 | | 1209220017 | - | 50 | бр. |
| 90 / 50 | | 1209220018 | - | 48 | бр. |
| 90 / 63 | | 1209220019 | - | 45 | бр. |
| 90 / 75 | | 1209220020 | - | 45 | бр. |
| 110 / 63 | | 1209220001 | - | 27 | бр. |
| 110 / 75 | | 1209220002 | - | 27 | бр. |
| 110 / 90 | | 1209220003 | - | 27 | бр. |

Забележка:

Нипелните редуктори са предназначени за директно заваряване в гнездото на фитинга от страната на по-големия диаметър.
ПО-малкият диаметър е предназначен за директно свързване към тръбата.

Женски преход

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1209050002 | 20 | 200 | бр. |
| 20 Rp1/2" | | 1209050003 | 20 | 180 | бр. |
| 20 Rp3/4" | | 1209050004 | 30 | 150 | бр. |
| 25 Rp1/2" | | 1209050005 | 20 | 160 | бр. |
| 25 Rp3/4" | | 1209050006 | 30 | 150 | бр. |
| 25 Rp1" | | 1209245020 | - | 100 | бр. |
| 32 Rp3/4" | | 1209050008 | - | 100 | бр. |
| 32 Rp1" | | 1209050007 | - | 100 | бр. |
| 40 Rp1 1/4" | | 1209050009 | - | 60 | бр. |
| 50 Rp1 1/2" | | 1209050011 | - | 35 | бр. |
| 63 Rp2" | | 1209050012 | - | 18 | бр. |
| 75 Rp2 1/2" | | 1209050013 | - | 12 | бр. |
| 90 Rp3" | | 1209050014 | - | 8 | бр. |



Забележка:

Елементите с резба 1" и по-голяма имат многогълник за гаечен ключ.



Мъжки преход

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 R1/2" | | 1209051003 | 20 | 160 | бр. |
| 20 R1/2" | | 1209051004 | 20 | 160 | бр. |
| 20 R3/4" | | 1209051005 | 30 | 120 | бр. |
| 25 R1/2" | | 1209051006 | 20 | 140 | бр. |
| 25 R3/4" | | 1209051007 | 30 | 120 | бр. |
| 25 R1" | | 1209245018 | - | 80 | бр. |
| 32 R3/4" | | 1209051009 | - | 80 | бр. |
| 32 R1" | | 1209051008 | - | 80 | бр. |
| 32 R1 1/4" | | 1209245019 | - | 50 | бр. |
| 40 R1 1/4" | | 1209051010 | - | 50 | бр. |
| 50 R1 1/2" | | 1209051012 | - | 36 | бр. |
| 63 R2" | | 1209051013 | - | 18 | бр. |
| 75 R2 1/2" | | 1209051014 | - | 10 | бр. |
| 90 R3" | | 1209051015 | - | 6 | бр. |

Забележка:

Елементите с резба 1" и по-голяма имат многогълник за гаечен ключ.









Коляно 90°

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 | | 1209068010 | 50 | 900 | бр. |
| 20 | | 1209068011 | 100 | 500 | бр. |
| 25 | | 1209068012 | 50 | 350 | бр. |
| 32 | | 1209068013 | 20 | 200 | бр. |
| 40 | | 1209068014 | 20 | 120 | бр. |
| 50 | | 1209068015 | - | 60 | бр. |
| 63 | | 1209068016 | - | 32 | бр. |
| 75 | | 1209068017 | - | 20 | бр. |
| 90 | | 1209068018 | - | 12 | бр. |
| 110 | | 1209068009 | - | 8 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Коляно нипел 90°

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|-----|
| 16 | | 1209068022 | 50 | 1000 | бр. |
| 20 | | 1209068023 | 100 | 600 | бр. |
| 25 | | 1209068024 | 50 | 400 | бр. |
| 32 | | 1209068025 | 50 | 200 | бр. |



Коляно 45°

ГРУПА: N

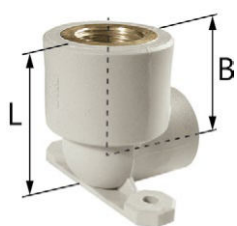
| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------|---|------------|-----|-----|-----|
| 16 | | 1209068000 | 50 | 950 | бр. |
| 20 | | 1209068001 | 100 | 700 | бр. |
| 25 | | 1209068002 | 50 | 400 | бр. |
| 32 | | 1209068003 | 40 | 200 | бр. |
| 40 | | 1209068004 | 20 | 140 | бр. |
| 50 | | 1209068005 | - | 80 | бр. |
| 63 | | 1209068006 | - | 40 | бр. |
| 75 | | 1209068007 | - | 25 | бр. |
| 90 | | 1209068008 | - | 14 | бр. |
| N 110 | | 1209068028 | - | 10 | бр. |



Коляно нипел 45°

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|-----|
| 16 | | 1209068019 | 50 | 1050 | бр. |
| 20 | | 1209068020 | 100 | 700 | бр. |
| 25 | | 1209068021 | 50 | 450 | бр. |



Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 45 мм

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 20 Rp½" | | 1209069007 | 20 | 140 | бр. |


Забележка:
B = 29 мм

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

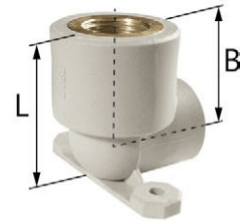
* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 47 мм

ГРУПА: N


| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1209069006 | 20 | 140 | бр. |

Забележка:
B = 35 мм

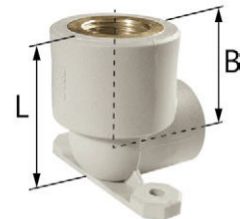


Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 57 мм

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 25 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1209069008 | 20 | 120 | бр. |

Забележка:
B = 36 мм



Женско коляно 90°

ГРУПА: N



| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1209069000 | 20 | 180 | бр. |
| 20 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1209069001 | 20 | 140 | бр. |
| 20 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1209069002 | 30 | 120 | бр. |
| 25 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1209069003 | 30 | 120 | бр. |
| 25 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1209069004 | 30 | 120 | бр. |
| 32 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1209069005 | 30 | 90 | бр. |
| 32 Rp1" | | 1209069009 | - | 50 | бр. |

Забележка:
Фитингът има многоъгълник за гаечен ключ.



Мъжко коляно 90°

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 R $\frac{1}{2}$ " | | 1209070000 | 20 | 140 | бр. |
| 20 R $\frac{1}{2}$ " | | 1209070001 | 30 | 90 | бр. |
| 20 R $\frac{3}{4}$ " | | 1209070002 | 30 | 90 | бр. |
| 25 R $\frac{1}{2}$ " | | 1209070003 | 20 | 120 | бр. |
| 25 R $\frac{3}{4}$ " | | 1209070004 | 30 | 90 | бр. |
| 32 R $\frac{3}{4}$ " | | 1209070005 | 30 | 60 | бр. |
| 32 R1" | | 1209070006 | - | 50 | бр. |

Забележка:
Фитингите с резба 1" и по-голяма имат многоъгълник за гаечен ключ.





Тройник

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 | | 1209257001 | 40 | 640 | бр. |
| 20 | | 1209257002 | 80 | 400 | бр. |
| 25 | | 1209257003 | 20 | 240 | бр. |
| 32 | | 1209257004 | 20 | 140 | бр. |
| 40 | | 1209257005 | 15 | 75 | бр. |
| 50 | | 1209257006 | - | 50 | бр. |
| 63 | | 1209257007 | - | 24 | бр. |
| 75 | | 1209257008 | - | 15 | бр. |
| 90 | | 1209257009 | - | 10 | бр. |
| 110 | | 1209257000 | - | 8 | бр. |



Тройник намалител

ГРУПА: N


| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 20 / 16 / 20 | | 1209257011 | 20 | 380 | бр. |
| 25 / 16 / 25 | | 1209257012 | 20 | 260 | бр. |
| N 25 / 20 / 20 | | 1209260012 | 20 | 140 | бр. |
| 25 / 20 / 25 | | 1209257013 | 20 | 240 | бр. |
| N 25 / 25 / 20 | | 1209260014 | 20 | 140 | бр. |
| 32 / 16 / 32 | | 1209257016 | 20 | 140 | бр. |
| N 32 / 20 / 20 | | 1209260013 | 20 | 140 | бр. |
| 32 / 20 / 32 | | 1209257017 | 20 | 140 | бр. |
| N 32 / 25 / 25 | | 1209260015 | 20 | 140 | бр. |
| 32 / 25 / 32 | | 1209257018 | 20 | 140 | бр. |
| 40 / 20 / 40 | | 1209257019 | 20 | 80 | бр. |
| 40 / 25 / 40 | | 1209257020 | 15 | 90 | бр. |
| 40 / 32 / 40 | | 1209257021 | 15 | 90 | бр. |
| 50 / 20 / 50 | | 1209257022 | - | 60 | бр. |
| 50 / 25 / 50 | | 1209257023 | - | 65 | бр. |
| 50 / 32 / 50 | | 1209257024 | - | 60 | бр. |
| 50 / 40 / 50 | | 1209257025 | - | 50 | бр. |
| 63 / 32 / 63 | | 1209257026 | - | 30 | бр. |
| 63 / 40 / 63 | | 1209257027 | - | 22 | бр. |
| 63 / 50 / 63 | | 1209257028 | - | 22 | бр. |
| 75 / 40 / 75 | | 1209257029 | - | 17 | бр. |
| 90 / 50 / 90 | | 1209257030 | - | 12 | бр. |
| 90 / 63 / 90 | | 1209257031 | - | 10 | бр. |
| 90 / 75 / 90 | | 1209257032 | - | 12 | бр. |
| N 110 / 63 / 110 | | 1209260011 | - | 8 | бр. |
| N 110 / 75 / 110 | | 1209260010 | - | 8 | бр. |
| N 110 / 90 / 110 | | 1209260009 | - | 8 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 N ново
 ! налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Тройник със страничен изход


ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 20 | | 1209257010 | 40 | 360 | бр. |



Кръст



ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 | | 1209057000 | 80 | 480 | бр. |
| 20 | | 1209057001 | 40 | 320 | бр. |



Женски тройник

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 Rp1/2" | | 1209258000 | 20 | 140 | бр. |
| 20 Rp1/2" | | 1209258002 | 20 | 120 | бр. |
| 20 Rp3/4" | | 1209258003 | 30 | 90 | бр. |
| 25 Rp1/2" | | 1209258004 | 20 | 180 | бр. |
| 25 Rp3/4" | | 1209258005 | 30 | 180 | бр. |
| 32 Rp3/4" | | 1209258006 | 15 | 60 | бр. |
| 32 Rp1" | | 1209258007 | 15 | 60 | бр. |



Забележка:

Елементът с резба 1" има многогълник за гаечен ключ.



Мъжки тройник

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 20 R1/2" | | 1209259000 | 20 | 120 | бр. |





Холендрова връзка 20/20

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 20 G¾" | | 1209065001 | 20 | 200 | бр. |



Женски холендр с плоско уплътнение

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 G¾" | | 1209105000 | 50 | 300 | бр. |
| 20 G¾" | | 1209105001 | 50 | 400 | бр. |
| 25 G1" | | 1209105002 | 20 | 100 | бр. |



Женски холендров преход към евроконус

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 20 G½" | | 1209271006 | 20 | 200 | бр. |
| 20 G¾" | | 1209271007 | 20 | 200 | бр. |
| 25 G¾" | | 1209271008 | 20 | 200 | бр. |



Мъжки холендров преход

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 G½" | | 1209271000 | 20 | 200 | бр. |
| 20 G½" | | 1209271001 | 20 | 200 | бр. |
| 20 G¾" | | 1209271002 | 20 | 200 | бр. |
| 25 G¾" | | 1209271004 | 20 | 100 | бр. |
| 25 G1" | | 1209271003 | 20 | 100 | бр. |
| 32 G1" | | 1209272000 | 20 | 80 | бр. |



Фланец адаптор

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 40 | | 1209091016 | 1 | 40 | бр. |
| 50 | | 1209091017 | 1 | 30 | бр. |
| 63 | | 1209091018 | 1 | 20 | бр. |
| 75 | | 1209091019 | 1 | 15 | бр. |
| 90 | | 1209091020 | 1 | 10 | бр. |
| 110 | | 1209091015 | 1 | 6 | бр. |


Забележка:
Фланецът адаптор се доставя с EPDM уплътнение.

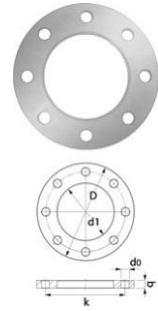
кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Стоманен фланец PN16

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 40 DN32 | | 1209091002 | 1 | бр. |
| 50 DN40 | | 1209091003 | 1 | бр. |
| 63 DN50 | | 1209091004 | 1 | бр. |
| 75 DN65 | | 1209091005 | 1 | бр. |
| 90 DN80 | | 1209091006 | 1 | бр. |
| 110 DN100 | | 1209091001 | 1 | бр. |



| Код | DN | D | d1 | k | d0 | q | N |
|------------|-----|-----|-----|-----|----|----|---|
| 1209091002 | 32 | 140 | 43 | 100 | 18 | 18 | 4 |
| 1209091003 | 40 | 150 | 53 | 110 | 18 | 18 | 4 |
| 1209091004 | 50 | 165 | 66 | 125 | 18 | 20 | 4 |
| 1209091005 | 65 | 185 | 78 | 145 | 18 | 20 | 8 |
| 1209091006 | 80 | 200 | 95 | 160 | 18 | 20 | 8 |
| 1209091001 | 100 | 220 | 114 | 180 | 18 | 22 | 8 |

Капа


ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----------|
| 16 | | 1209025001 | 100 | 1000 бр. |
| 20 | | 1209025002 | 200 | 1000 бр. |
| 25 | | 1209025003 | 100 | 700 бр. |
| 32 | | 1209025004 | 50 | 500 бр. |
| 40 | | 1209025005 | 50 | 250 бр. |
| 50 | | 1209025006 | - | 170 бр. |
| 63 | | 1209025007 | - | 80 бр. |
| 75 | | 1209025008 | - | 50 бр. |
| 90 | | 1209025009 | - | 30 бр. |
| 110 | | 1209025000 | - | 20 бр. |



Сферичен кран


ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|--------|
| 20 | | 1209278001 | 10 | 90 бр. |
| 25 | | 1209278002 | 10 | 50 бр. |
| 32 | | 1209278014 | 5 | 25 бр. |
| 40 | | 1209278003 | 5 | 15 бр. |
| 50 | | 1209278004 | 2 | 10 бр. |
| 63 | | 1209278005 | 2 | 8 бр. |
| 75 | | 1209278006 | 1 | 5 бр. |










Шибърен кран

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|--------|
| 20 | | 1209280000 | 1 | 30 бр. |
| 25 | | 1209280001 | 1 | 30 бр. |
| 32 | | 1209280002 | 1 | 30 бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Скрит шибърен кран с глава

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 20 | | 1209280006 | 1 | 30 | бр. |
| 25 | | 1209280007 | 1 | 30 | бр. |
| 32 | | 1209280008 | 1 | 30 | бр. |

Забележка:

Крановете се доставят в комплект с две пластмасови скоби за маркиране на гореща (червена) или студена (синя) вода.



Скрит шибърен кран с маскировка

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 20 | | 1209280003 | 1 | 30 | бр. |
| 25 | | 1209280004 | 1 | 30 | бр. |
| 32 | | 1209280005 | 1 | 30 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акcesoари

Скоба за тръба

ГРУПА: N

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|------|-----|
| 16 | | 1209107030 | 20 | 1000 | бр. |
| 20 | | 1209107031 | 20 | 800 | бр. |
| 25 | | 1209107032 | 20 | 700 | бр. |
| 32 | | 1209107033 | 20 | 440 | бр. |
| 40 | | 1209107034 | 20 | 300 | бр. |
| 50 | | 1209107035 | 20 | 240 | бр. |
| 63 | | 1209107036 | 20 | 120 | бр. |
| 75 | | 1209107037 | 20 | 100 | бр. |
| 90 | | 1209107038 | 10 | 60 | бр. |

Забележка:

Използвайте само като плъзгащи се точки.



Скоба за единични тръби с гумена вложка

ГРУПА: A

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|-----|
| 15-18 | | 1700081025 | 100 | бр. |
| 20-23 | | 1700081028 | 100 | бр. |
| 25-28 | | 1700081029 | 100 | бр. |
| 32-36 | | 1700081030 | 50 | бр. |
| 40-44 | | 1700081031 | 50 | бр. |
| 47-52 | | 1700081032 | 50 | бр. |
| 57-63 | | 1700081034 | 50 | бр. |
| 74-78 | | 1700081035 | 25 | бр. |
| 85-91 | | 1700081036 | 25 | бр. |
| 108-112 | | 1700081023 | 25 | бр. |

Забележка:

Скобата има в комплекта винт с двойна резба с втулка (8×70) и пластмасов дюбел (Ø12).



Скоба за двойни тръби с гумена вложка

ГРУПА: A

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 15-18 | | 1700081019 | 50 | бр. |
| 20-23 | | 1700081020 | 50 | бр. |
| 25-28 | | 1700081021 | 50 | бр. |
| 32-36 | | 1700081022 | 50 | бр. |

Забележка:

Скобата има в комплекта винт с двойна резба с втулка (8×70) и пластмасов дюбел (Ø12).





Монтажна планка

ГРУПА: N

| Разстояние (L) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|-------------------|----|-----|-----|
| 150 | | 1209210000 | 30 | 150 | бр. |

Монтажна планка 150 мм - обща дължина на планката 215 мм, ширина 64 мм, дълбочина 6 мм.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Инструменти

Скрепер за Stabi AI тръби


ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 / 20 | | 1933267041 | 1 | бр. |
| 20 / 25 | | 1933267043 | 1 | бр. |
| 23 / 32 | | 1933267045 | 1 | бр. |
| 32 / 40 | | 1933267047 | 1 | бр. |
| 50 | | 1933267049 | 1 | бр. |
| 63 | | 1933267051 | 1 | бр. |
| 75 | | 1933267053 | 1 | бр. |
| 90 | | 1933267055 | 1 | бр. |
| 110 | | 1933267039 | 1 | бр. |



Острие за скрепер за Stabi AI тръби


ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-110 | * | 1933267035 | 1 | бр. |



Тръборез


ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 16-40 | | 1933267029 | 1 | бр. |











Ролков тръборез за PP тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 50-100 | | 1933267032 | 1 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Стационарно устройство за заваряване

ГРУПА: К

Диапазон [мм], мощност [Вт]

63-110, 1600 Вт

*

Код

1933267036



1

МЕ

бр.

Всеки комплект включва:

- Устройство за заваряване PZ-125
- Заваръчен апарат 1600 Вт
- Челюсти за тръби Ø63 мм
- Челюсти за тръби Ø75 мм
- Челюсти за тръби Ø90 мм
- Челюсти за тръби Ø110 мм
- Куфарче

Забележка:

Комплектът не включва нагревателни гнезда!



Комплект за заваряване KAN-therm

ГРУПА: F

Диапазон [мм], мощност [Вт]

N 16-50, 800 Вт

*

Код

1933267078



1

МЕ

бр.

N 63-110, 1600 Вт

*

Код

1933267079



1

МЕ

бр.

Всеки комплект включва:

- Електрически заваръчен апарат 800 Вт или 1600 Вт
- Стойка за заваръчната машина
- Болт за закрепване на нагревателни вложки
- кутия
- Комплект нагревателни вложки 16-50 мм или 63-110 мм

Забележка:

Комплектът не включва нагревателни вложки за седлови фитинги!



Заваръчен апарат RITMO PRISMA JIG

ГРУПА: К

Диапазон [мм]

N 63-125

*

Код

1933267081



1

МЕ

бр.



Заваръчен апарат SPIDER 125 McElroy

ГРУПА: К

Диапазон [мм]

N 63-125

*

Код

1933267082



1

МЕ

бр.



Болт за нагревателни гнезда - сервизна част

ГРУПА: К

*

Код

1933267037



1

МЕ


бр.

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 N ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Нагревателни гнезда за седлови фитинги

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 40 | | 1933267004 | 1 | бр. |
| 50 | | 1933267005 | 1 | бр. |
| 63 | | 1933267006 | 1 | бр. |
| 75 | | 1933267007 | 1 | бр. |
| 90 | | 1933267008 | 1 | бр. |
| 110 | | 1933267002 | 1 | бр. |



Забележка:

Комплектът включва женско и мъжко гнездо и монтажен болт (Allen).

Нагревателните гнезда за седловите фитинги не са включени в нагревателните комплекти (1933267078, 1933267079).

Свредло за монтаж на седлови фитинги

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 25 | | 1933267038 | 1 | бр. |



Свредел за монтаж на седлови фитинги


ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 25 | | 1933267074 | 1 | бр. |









Нагревателни гнезда

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1933267011 | 1 | бр. |
| 20 | | 1933267013 | 1 | бр. |
| 25 | | 1933267015 | 1 | бр. |
| 32 | | 1933267017 | 1 | бр. |
| 40 | | 1933267019 | 1 | бр. |
| 50 | | 1933267021 | 1 | бр. |
| 63 | | 1933267023 | 1 | бр. |
| 75 | | 1933267025 | 1 | бр. |
| 90 | | 1933267027 | 1 | бр. |
| 110 | | 1933267009 | 1 | бр. |

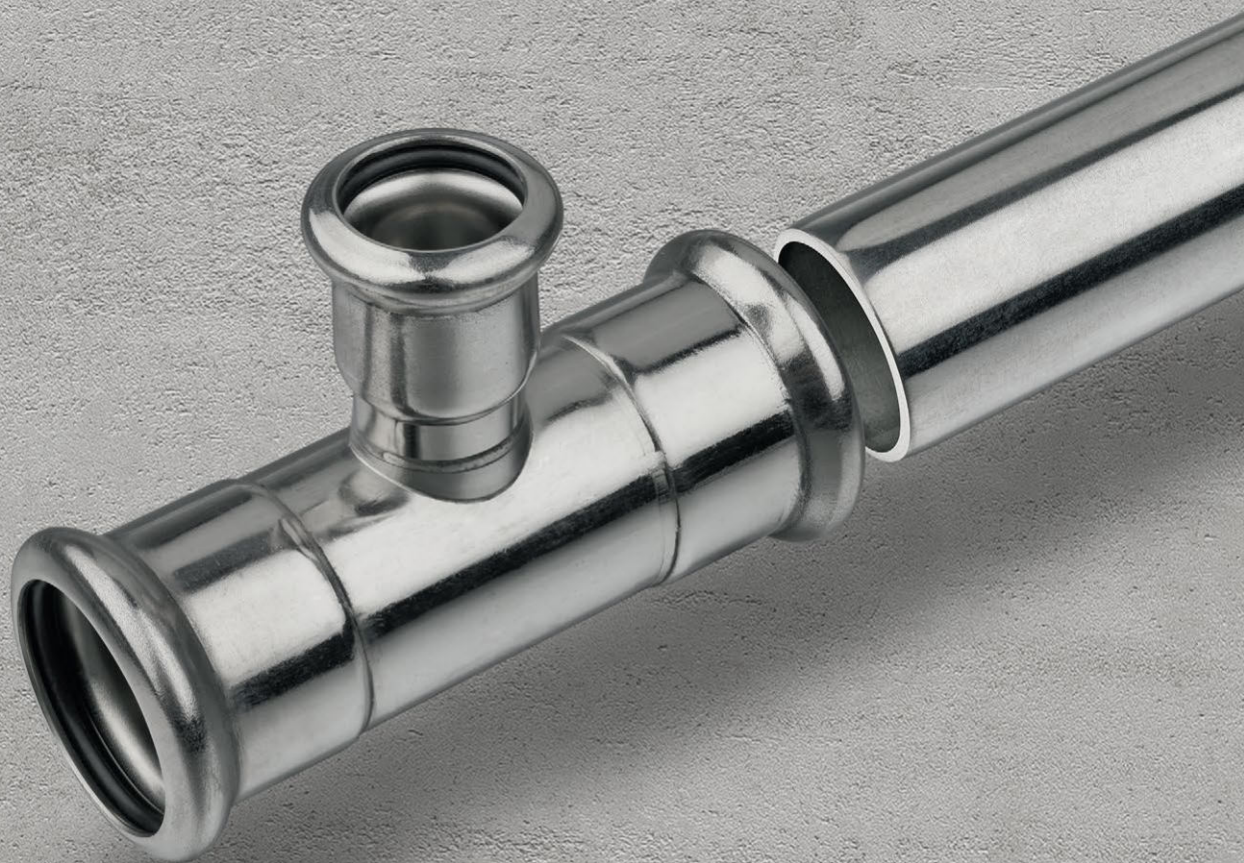


 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Steel

Традиционен материал
в модерна технология

BG 22/12

Ø 12-108 mm

Съдържание

SYSTEM **KAN-therm** Steel

| | |
|-------------------|------------|
| Тръби | 117 |
| Преходи | 118 |
| Акcesoари | 132 |
| Инструменти | 134 |

SYSTEM KAN-therm Steel

Тръби

Тръба от въглеродна стомана - пръти

ГРУПА: J








| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|----|
| 12×1,2 | * | 1530207027 | 6 | 624 | м |
| 15×1,2 | | 1530207028 | 6 | 1290 | м |
| 18×1,2 | | 1530207029 | 6 | 1524 | м |
| 22×1,5 | | 1530207030 | 6 | 1290 | м |
| 28×1,5 | | 1530207031 | 6 | 624 | м |
| 35×1,5 | | 1530207032 | 6 | 402 | м |
| 42×1,5 | | 1530207033 | 6 | 402 | м |
| 54×1,5 | | 1530207034 | 6 | 402 | м |
| 66,7×1,5 | | 1530207036 | 6 | 228 | м |
| 76,1×2,0 | | 1530207037 | 6 | 234 | м |
| 88,9×2,0 | | 1530207038 | 6 | 114 | м |
| 108×2,0 | | 1530207026 | 6 | 114 | м |

Забележка:

Работното налягане зависи от вида на транспортираната среда, обхвата на диаметъра и инструментите, използвани за свързване:

- 12-54 мм до 25 bar (инструменти Novopress с челюсти и втулки с НР профил) - само при инсталации, пълни с вода.
- 12-108 мм до 16 bar (инструменти с челюсти с М профил). Не е приложимо за системи със сгъстен въздух - за условията на работа вижте "Ръководство за проектантите и изпълнителите".



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Преходи



Мъжки преход

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 R $\frac{3}{8}$ " | * | 1509045002 | 10 | 200 | бр. |
| 15 R $\frac{3}{8}$ " | | 1509045005 | 10 | 200 | бр. |
| 15 R $\frac{1}{2}$ " | | 1509045003 | 10 | 200 | бр. |
| 18 R $\frac{1}{2}$ " | | 1509045006 | 10 | 160 | бр. |
| 18 R $\frac{3}{4}$ " | | 1509045007 | 10 | 100 | бр. |
| 22 R $\frac{1}{2}$ " | | 1509045019 | 10 | 70 | бр. |
| 22 R $\frac{3}{4}$ " | | 1509045009 | 10 | 100 | бр. |
| 22 R1" | | 1509257031 | 10 | 60 | бр. |
| 28 R $\frac{3}{4}$ " | | 1509042021 | 10 | 60 | бр. |
| 28 R1" | | 1509045010 | 10 | 60 | бр. |
| 35 R1" | | 1509045020 | 10 | 40 | бр. |
| 35 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 1509045012 | 5 | 40 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1509045013 | 4 | 24 | бр. |
| 54 R2" | | 1509045014 | 4 | 12 | бр. |
| 66,7 R2 $\frac{1}{2}$ " | | 1509042022 | 2 | 8 | бр. |
| 76,1 R2 $\frac{1}{2}$ " | | 1509045016 | 2 | - | бр. |
| 88,9 R3" | | 1509045017 | 2 | - | бр. |



Муфа Steel/Groove

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 28 / 33,7 | | 1509044019 | 10 | 30 | бр. |
| 35 / 42,4 | | 1509044023 | 10 | 30 | бр. |
| 42 / 48,3 | | 1509042024 | 5 | 20 | бр. |
| 54 / 60,3 | | 1509042025 | 5 | 15 | бр. |
| 76,1 | | 1509042026 | 2 | - | бр. |
| 88,9 | | 1509042027 | 2 | - | бр. |
| 108 / 114 | | 1509042023 | 2 | - | бр. |



Женски плъзгащ преход

ГРУПА: I



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|----|----|-----|
| 22 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1509080013 | 10 | 60 | бр. |
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1509044020 | 10 | 60 | бр. |
| 28 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1509044021 | 10 | 40 | бр. |
| 28 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1509044022 | 10 | 40 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Женски холендров преход



ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp1/2" | | 1509050000 | 2 | 50 | бр. |
| 18 Rp1/2" | | 1509050004 | 2 | 60 | бр. |
| 22 Rp3/4" | | 1509050001 | 2 | 40 | бр. |
| 28 Rp1" | | 1509050002 | 2 | 30 | бр. |
| 35 Rp1 1/4" | | 1509050007 | 2 | 16 | бр. |
| 42 Rp1 1/2" | | 1509050008 | 2 | 12 | бр. |
| 54 Rp2" | | 1509050003 | 2 | 4 | бр. |



Мъжки холендров преход

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 R1/2" | | 1509272000 | 2 | 50 | бр. |
| 18 R1/2" | | 1509272006 | 2 | 60 | бр. |
| 22 R3/4" | | 1509272001 | 2 | 40 | бр. |
| 28 R1" | | 1509272002 | 2 | 30 | бр. |
| 35 R1 1/4" | | 1509272003 | 2 | 16 | бр. |
| 42 R1 1/2" | | 1509272004 | 2 | 12 | бр. |
| 54 R2" | | 1509272005 | 2 | 4 | бр. |



Женски адаптор евроконус



ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G3/4" | | 1509271000 | 10 | 100 | бр. |
| 18 G3/4" | | 1509271001 | 10 | 100 | бр. |











Женски холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G3/4" | * | 1509106000 | 10 | 120 | бр. |
| 18 G3/4" | * | 1509106001 | 10 | 100 | бр. |
| 22 G1" | * | 1509106002 | 10 | 60 | бр. |
| 28 G1 1/4" | * | 1509106003 | 10 | 40 | бр. |
| 35 G1 1/2" | * | 1509106004 | 4 | 32 | бр. |
| 42 G1 3/4" | * | 1509106005 | 4 | 12 | бр. |
| 54 G2 3/8" | * | 1509106006 | 4 | 8 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Женски преход

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 Rp1/2" | * | 1509044001 | 10 | 130 | бр. |
| 15 Rp1/2" | | 1509044003 | 10 | 130 | бр. |
| 18 Rp1/2" | | 1509044005 | 10 | 120 | бр. |
| 18 Rp3/4" | | 1509044006 | 10 | 80 | бр. |
| 22 Rp1/2" | | 1509044008 | 10 | 100 | бр. |
| 22 Rp3/4" | | 1509044010 | 10 | 100 | бр. |
| 22 Rp1" | | 1509044007 | 10 | 40 | бр. |
| 28 Rp1/2" | | 1509044015 | 10 | 60 | бр. |
| 28 Rp3/4" | | 1509044014 | 10 | 60 | бр. |
| 28 Rp1" | | 1509044011 | 10 | 60 | бр. |
| 35 Rp1/2" | | 1509042002 | 10 | 40 | бр. |
| 35 Rp3/4" | | 1509044017 | 10 | 40 | бр. |
| 35 Rp1" | | 1509044000 | 10 | 40 | бр. |
| 35 Rp1 1/4" | | 1509044016 | 10 | 30 | бр. |
| 42 Rp1 1/2" | | 1509044012 | 4 | 24 | бр. |
| 54 Rp2" | | 1509044013 | 4 | 12 | бр. |



Женски преход с гладък край

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 Rp3/8" | * | 1509076002 | 10 | 150 | бр. |
| 12 Rp1/2" | * | 1509076000 | 10 | 150 | бр. |
| 15 Rp1/2" | | 1509076003 | 10 | 150 | бр. |
| 18 Rp1/2" | | 1509076004 | 10 | 150 | бр. |
| 18 Rp3/4" | | 1509076005 | 10 | 100 | бр. |
| 22 Rp1/2" | | 1509076006 | 10 | 70 | бр. |
| 22 Rp3/4" | | 1509076007 | 10 | 100 | бр. |



Права муфа

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 | | 1509245002 | 10 | 140 | бр. |
| 15 | | 1509245003 | 10 | 140 | бр. |
| 18 | | 1509245004 | 10 | 140 | бр. |
| 22 | | 1509245006 | 10 | 80 | бр. |
| 28 | | 1509245007 | 10 | 60 | бр. |
| 35 | | 1509245008 | 5 | 40 | бр. |
| 42 | | 1509245009 | 4 | 24 | бр. |
| 54 | | 1509245010 | 4 | 16 | бр. |
| 66,7 | | 1509245000 | 2 | 4 | бр. |
| 76,1 | | 1509245011 | 4 | 24 | бр. |
| 88,9 | | 1509245012 | 4 | 16 | бр. |
| 108 | | 1509245001 | 2 | 10 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Муфа намалител

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 22 / 15 | | 1509052000 | 10 | 140 | бр. |



Плъзгаща муфа

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | * | 1509080001 | 10 | 140 | бр. |
| 15 | | 1509080003 | 10 | 140 | бр. |
| 18 | | 1509080004 | 10 | 100 | бр. |
| 22 | | 1509080005 | 10 | 60 | бр. |
| 28 | | 1509080006 | 5 | 40 | бр. |
| 35 | | 1509080007 | 5 | 20 | бр. |
| 42 | | 1509080008 | 4 | 16 | бр. |
| 54 | | 1509080009 | 2 | 8 | бр. |
| 66,7 | | 1509080014 | 2 | 4 | бр. |
| 76,1 | | 1509080011 | 2 | 16 | бр. |
| 88,9 | | 1509080012 | 2 | 6 | бр. |
| 108 | | 1509080000 | - | 2 | бр. |











Коляно 90°

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | * | 1509068005 | 10 | 150 | бр. |
| 15 | | 1509068037 | 10 | 150 | бр. |
| 18 | | 1509068038 | 10 | 90 | бр. |
| 22 | | 1509068039 | 10 | 60 | бр. |
| 28 | | 1509068040 | 5 | 30 | бр. |
| 35 | | 1509068041 | 5 | 20 | бр. |
| 42 | | 1509068042 | 2 | 8 | бр. |
| 54 | | 1509068043 | 2 | 8 | бр. |
| 66,7 | | 1509068049 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 | | 1509068045 | 2 | 10 | бр. |
| 88,9 | | 1509068047 | 2 | 8 | бр. |
| 108 | | 1509068036 | 2 | 4 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Коляно нипел 90°

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 | * | 1509068052 | 10 | 120 | бр. |
| 15 | | 1509068053 | 10 | 120 | бр. |
| 18 | | 1509068054 | 10 | 80 | бр. |
| 22 | | 1509068055 | 10 | 60 | бр. |
| 28 | | 1509068056 | 5 | 30 | бр. |
| 35 | | 1509068058 | 5 | 20 | бр. |
| 42 | | 1509068059 | 2 | 8 | бр. |
| 54 | | 1509068060 | 2 | 6 | бр. |
| 66,7 | | 1509068066 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 | | 1509068062 | 2 | 12 | бр. |
| 88,9 | | 1509068064 | 2 | 4 | бр. |
| 108 | | 1509068050 | 2 | 4 | бр. |



Коляно 45°

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1509068006 | 10 | 150 | бр. |
| 18 | | 1509068007 | 10 | 120 | бр. |
| 22 | | 1509068008 | 10 | 70 | бр. |
| 28 | | 1509068009 | 10 | 40 | бр. |
| 35 | | 1509068010 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 1509068011 | 4 | 16 | бр. |
| 54 | | 1509068012 | 2 | 8 | бр. |
| 66,7 | | 1509068018 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 | | 1509068014 | 2 | 16 | бр. |
| 88,9 | | 1509068016 | 2 | 8 | бр. |
| 108 | | 1509068004 | 2 | 6 | бр. |



Коляно с гладък край 45°

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1509068023 | 10 | 150 | бр. |
| 18 | | 1509068024 | 10 | 120 | бр. |
| 22 | | 1509068025 | 10 | 60 | бр. |
| 28 | | 1509068026 | 10 | 40 | бр. |
| 35 | | 1509068027 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 1509068028 | 4 | 16 | бр. |
| 54 | | 1509068029 | 2 | 8 | бр. |
| 66,7 | | 1509068019 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 | | 1509068031 | 2 | 14 | бр. |
| 88,9 | | 1509068033 | 2 | 12 | бр. |
| 108 | | 1509068021 | 2 | 6 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Тройник

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 12 | * | 1509257009 | 10 | 100 | бр. |
| 15 | | 1509257010 | 10 | 80 | бр. |
| 18 | | 1509257011 | 10 | 40 | бр. |
| 22 | | 1509257012 | 10 | 40 | бр. |
| 28 | | 1509257013 | 5 | 25 | бр. |
| 35 | | 1509257014 | 5 | 15 | бр. |
| 42 | | 1509257015 | 4 | 8 | бр. |
| 54 | | 1509257016 | 2 | 6 | бр. |
| 66,7 | | 1509257025 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 | | 1509257018 | 2 | 8 | бр. |
| 88,9 | | 1509257019 | 2 | 6 | бр. |
| 108 | | 1509257008 | 2 | 2 | бр. |





 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро









* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Тройник намалител

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 / 15 / 12 | * | 1509260007 | 10 | 100 | бр. |
| 15 / 12 / 15 | * | 1509260009 | 10 | 100 | бр. |
| 15 / 18 / 15 | | 1509257027 | 10 | 60 | бр. |
| 15 / 22 / 15 | | 1509257028 | 10 | 60 | бр. |
| 18 / 15 / 18 | * | 1509260010 | 10 | 70 | бр. |
| 18 / 15 / 18 | | 1509260011 | 10 | 60 | бр. |
| 18 / 22 / 18 | | 1509257029 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 12 / 22 | * | 1509260012 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 15 / 22 | | 1509260014 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 18 / 22 | | 1509260015 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 28 / 22 | | 1509257030 | 5 | 30 | бр. |
| 28 / 15 / 28 | | 1509260017 | 5 | 30 | бр. |
| 28 / 18 / 28 | | 1509260018 | 5 | 30 | бр. |
| 28 / 22 / 28 | | 1509260020 | 5 | 30 | бр. |
| 35 / 15 / 35 | | 1509260021 | 5 | 20 | бр. |
| 35 / 18 / 35 | | 1509260022 | 5 | 20 | бр. |
| 35 / 22 / 35 | | 1509260024 | 5 | 20 | бр. |
| 35 / 28 / 35 | | 1509260025 | 5 | 20 | бр. |
| 42 / 22 / 42 | | 1509260026 | 4 | 12 | бр. |
| 42 / 28 / 42 | | 1509260027 | 4 | 12 | бр. |
| 42 / 35 / 42 | | 1509260028 | 4 | 12 | бр. |
| 54 / 22 / 54 | | 1509260029 | 2 | 8 | бр. |
| 54 / 28 / 54 | | 1509260030 | 2 | 8 | бр. |
| 54 / 35 / 54 | | 1509260031 | 2 | 8 | бр. |
| 54 / 42 / 54 | | 1509260032 | 2 | 8 | бр. |
| 66,7 / 28 / 66,7 | | 1509260054 | 1 | 2 | бр. |
| 66,7 / 35 / 66,7 | | 1509260037 | 1 | 2 | бр. |
| 66,7 / 42 / 66,7 | | 1509260055 | 1 | 2 | бр. |
| 66,7 / 54 / 66,7 | | 1509260056 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 / 22 / 76,1 | | 1509260038 | 2 | 14 | бр. |
| 76,1 / 28 / 76,1 | | 1509260039 | 2 | 14 | бр. |
| 76,1 / 35 / 76,1 | | 1509260040 | 2 | 14 | бр. |
| 76,1 / 42 / 76,1 | | 1509260041 | 2 | 12 | бр. |
| 76,1 / 54 / 76,1 | | 1509260044 | 2 | 8 | бр. |
| 76,1 / 66,7 / 76,1 | | 1509260057 | - | 1 | бр. |
| 88,9 / 22 / 88,9 | | 1509260045 | 2 | 8 | бр. |
| 88,9 / 28 / 88,9 | | 1509260046 | 2 | 6 | бр. |
| 88,9 / 35 / 88,9 | | 1509260047 | 2 | 6 | бр. |
| 88,9 / 42 / 88,9 | | 1509260048 | 2 | 8 | бр. |
| 88,9 / 54 / 88,9 | | 1509260049 | 2 | 6 | бр. |
| 88,9 / 66,7 / 88,9 | | 1509260058 | 1 | 1 | бр. |
| 88,9 / 76,1 / 88,9 | | 1509260052 | 2 | 6 | бр. |
| 108 / 22 / 108 | | 1509260000 | 2 | 6 | бр. |
| 108 / 28 / 108 | | 1509260001 | 2 | 4 | бр. |
| 108 / 35 / 108 | | 1509260002 | 2 | 6 | бр. |
| 108 / 42 / 108 | | 1509260003 | 2 | 6 | бр. |
| 108 / 54 / 108 | | 1509260004 | 2 | 6 | бр. |
| 108 / 76,1 / 108 | | 1509260005 | 2 | 4 | бр. |
| 108 / 88,9 / 108 | | 1509260006 | 2 | 2 | бр. |

 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Тройник намалител

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 22 / 15 / 15 | | 1509260013 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 22 / 15 | | 1509260016 | 10 | 50 | бр. |



Преминаващ кръст



ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 | | 1509057002 | 5 | 40 | бр. |



Намаляващ преминаващ кръст

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18 / 15 | | 1509057004 | 5 | 40 | бр. |
| 22 / 15 | | 1509057005 | 10 | 30 | бр. |
| 22 / 18 | | 1509057006 | 10 | 30 | бр. |
| 28 / 15 | | 1509057007 | 5 | 15 | бр. |
| 28 / 18 | | 1509057008 | 5 | 15 | бр. |
| 28 / 22 | | 1509057009 | 5 | 20 | бр. |



Кръст

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 35 | * | 1509057025 | 2 | 8 | бр. |
| 42 | * | 1509057027 | 2 | 8 | бр. |
| 54 | * | 1509057029 | - | 4 | бр. |









Намаляващ кръст

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 35 / 28 | * | 1509057024 | 2 | 14 | бр. |
| 42 / 28 | * | 1509057026 | 2 | 8 | бр. |
| 54 / 28 | * | 1509057028 | 2 | 4 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Кръстосана двойка единична

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 15 | | 1509257003 | 10 | бр. |



Намаляваща кръстосана двойка единична

ГРУПА: I

| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 18 / 12 | * | 1509257000 | 10 | бр. |
| 18 / 15 | | 1509257004 | 10 | бр. |
| 22 / 12 | * | 1509257005 | 10 | бр. |
| 22 / 15 | | 1509257006 | 10 | бр. |
| 28 / 12 | * | 1509257002 | 10 | бр. |
| 28 / 15 | | 1509257007 | 8 | бр. |



Кръстосана двойка двойна

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12 | * | 1509057013 | 8 | бр. |
| 15 | | 1509057017 | 8 | бр. |



Намаляваща кръстосана двойка двойна

ГРУПА: I



| Размер (d1/d2) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 15 / 12 | * | 1509057015 | 8 | бр. |
| 18 / 12 | * | 1509057000 | 8 | бр. |
| 18 / 15 | | 1509057019 | 8 | бр. |
| 22 / 15 | | 1509057021 | 6 | бр. |
| 28 / 12 | * | 1509057001 | 8 | бр. |
| 28 / 15 | | 1509057022 | 6 | бр. |
| 35 / 15 | | 1509057023 | 3 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Редукция М/Ж

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 / 12 | * | 1509221019 | 10 | 200 | бр. |
| 18 / 12 | * | 1509221020 | 10 | 200 | бр. |
| 18 / 15 | | 1509221021 | 10 | 200 | бр. |
| 22 / 12 | * | 1509221022 | 10 | 150 | бр. |
| 22 / 15 | | 1509221023 | 10 | 140 | бр. |
| 22 / 18 | | 1509221024 | 10 | 120 | бр. |
| 28 / 15 | | 1509221025 | 10 | 70 | бр. |
| 28 / 18 | | 1509221026 | 10 | 100 | бр. |
| 28 / 22 | | 1509221027 | 10 | 80 | бр. |
| 35 / 22 | | 1509221028 | 5 | 50 | бр. |
| 35 / 28 | | 1509221029 | 5 | 60 | бр. |
| 42 / 22 | | 1509221039 | 4 | 24 | бр. |
| 42 / 28 | | 1509221040 | 4 | 24 | бр. |
| 42 / 35 | | 1509221030 | 4 | 24 | бр. |
| 54 / 18 | | 1509221031 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 22 | | 1509221032 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 28 | | 1509221033 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 35 | | 1509221041 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 42 | | 1509221034 | 4 | 16 | бр. |
| 66,7 / 28 | | 1509221010 | 2 | 4 | бр. |
| 66,7 / 35 | | 1509221011 | 2 | 4 | бр. |
| 66,7 / 42 | | 1509221012 | 2 | 4 | бр. |
| 66,7 / 54 | | 1509221013 | 2 | 4 | бр. |
| 76,1 / 42 | | 1509221035 | 4 | 4 | бр. |
| 76,1 / 54 | | 1509221036 | 4 | 40 | бр. |
| 76,1 / 66,7 | | 1509221016 | 2 | 4 | бр. |
| 88,9 / 54 | | 1509221037 | 4 | 32 | бр. |
| 88,9 / 66,7 | | 1509221014 | 2 | 4 | бр. |
| 88,9 / 76,1 | | 1509221038 | 4 | 16 | бр. |
| 108 / 66,7 | | 1509221015 | 2 | 4 | бр. |
| 108 / 76,1 | | 1509221017 | 2 | 10 | бр. |
| 108 / 88,9 | | 1509221018 | 2 | 10 | бр. |











Женско коляно 90°

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp ³ / ₈ " | | 1509069005 | 10 | 150 | бр. |
| 15 Rp ¹ / ₂ " | | 1509069004 | 10 | 100 | бр. |
| 18 Rp ¹ / ₂ " | | 1509069006 | 10 | 60 | бр. |
| 22 Rp ¹ / ₂ " | | 1509068000 | 10 | 24 | бр. |
| 22 Rp ³ / ₄ " | | 1509068001 | 10 | 50 | бр. |
| 28 Rp ¹ / ₂ " | | 1509069007 | 5 | 30 | бр. |
| 28 Rp ³ / ₄ " | | 1509069008 | 5 | 30 | бр. |
| 28 Rp1" | | 1509069009 | 5 | 30 | бр. |
| 35 Rp ¹ / ₂ " | | 1509069010 | 5 | 10 | бр. |
| 35 Rp ³ / ₄ " | | 1509069011 | 5 | 10 | бр. |
| 35 Rp1" | | 1509068002 | 5 | 20 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Женско коляно 90°, късо

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 22 Rp1/2" | * | 1509069012 | 10 | 50 | бр. |
| 28 Rp1/2" | * | 1509069013 | 5 | 30 | бр. |
| 35 Rp1/2" | * | 1509069014 | 5 | 10 | бр. |



Мъжко коляно 90°

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 R3/8" | * | 1509070000 | 10 | 150 | бр. |
| 15 R3/8" | | 1509070003 | 10 | 150 | бр. |
| 15 R1/2" | | 1509070002 | 10 | 100 | бр. |
| 18 R1/2" | | 1509070004 | 10 | 60 | бр. |
| 22 R3/4" | | 1509070005 | 10 | 50 | бр. |
| 28 R1" | | 1509070006 | 5 | 30 | бр. |
| 35 R1 1/4" | | 1509070007 | 5 | 10 | бр. |
| 42 R1 1/2" | | 1509070008 | 2 | 12 | бр. |
| 54 R2" | | 1509070009 | 2 | 8 | бр. |



Мъжко коляно 90°, късо

ГРУПА: I



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 R3/8" | * | 1509070010 | 10 | 100 | бр. |
| 15 R3/8" | | 1509070013 | 10 | 100 | бр. |
| 15 R1/2" | | 1509070012 | 10 | 80 | бр. |
| 18 R1/2" | | 1509070014 | 10 | 80 | бр. |
| 22 R3/4" | | 1509070015 | 10 | 60 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Женски тройник


ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp1/2" | | 1509258004 | 10 | 70 | бр. |
| 18 Rp1/2" | | 1509258005 | 10 | 50 | бр. |
| 18 Rp3/4" | | 1509258006 | 10 | 50 | бр. |
| 22 Rp1/2" | | 1509258008 | 10 | 50 | бр. |
| 22 Rp3/4" | | 1509258007 | 10 | 40 | бр. |
| 28 Rp1/2" | | 1509258009 | 5 | 30 | бр. |
| 28 Rp3/4" | | 1509258010 | 5 | 30 | бр. |
| 28 Rp1" | | 1509257021 | 5 | 30 | бр. |
| 35 Rp1/2" | | 1509258011 | 5 | 20 | бр. |
| 35 Rp3/4" | | 1509258012 | 5 | 20 | бр. |
| 35 Rp1" | | 1509257022 | 5 | 20 | бр. |
| 42 Rp1/2" | | 1509258014 | 4 | 16 | бр. |
| 42 Rp3/4" | | 1509258015 | 4 | 12 | бр. |
| 42 Rp1" | | 1509257023 | 4 | 12 | бр. |
| 54 Rp1/2" | | 1509258016 | 2 | 8 | бр. |
| 54 Rp3/4" | | 1509258018 | 2 | 8 | бр. |
| 54 Rp1" | | 1509258000 | 2 | 8 | бр. |
| 66,7 Rp3/4" | | 1509257024 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 Rp3/4" | | 1509258020 | 2 | 12 | бр. |
| 88,9 Rp3/4" | | 1509258021 | 2 | 8 | бр. |
| 108 Rp3/4" | | 1509258001 | 2 | 2 | бр. |



Прехвърляща дъга



ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | * | 1509178000 | 10 | 80 | бр. |
| 15 | | 1509022005 | 10 | 70 | бр. |
| 18 | | 1509022006 | 10 | 60 | бр. |
| 22 | | 1509022007 | 10 | 40 | бр. |
| 28 | | 1509022008 | 5 | 20 | бр. |











Извивка 90°

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | * | 1509011000 | 10 | 80 | бр. |
| 15 | | 1509011002 | 10 | 70 | бр. |
| 18 | | 1509011003 | 10 | 50 | бр. |
| 22 | | 1509011004 | 10 | 30 | бр. |
| 28 | | 1509011005 | 5 | 20 | бр. |
| 35 | | 1509011007 | 2 | 8 | бр. |
| 42 | | 1509011008 | 2 | 4 | бр. |
| 54 | | 1509011009 | - | 2 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Капа

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1509250002 | 20 | 80 | бр. |
| 18 | | 1509250003 | 20 | 300 | бр. |
| 22 | | 1509250004 | 10 | 150 | бр. |
| 28 | | 1509250005 | 10 | 130 | бр. |
| 35 | | 1509250006 | 5 | 75 | бр. |
| 42 | | 1509250007 | 4 | 48 | бр. |
| 54 | | 1509250008 | 4 | 32 | бр. |
| 66,7 | | 1509250025 | 1 | 4 | бр. |
| 76,1 | | 1509250010 | 2 | 20 | бр. |
| 88,9 | | 1509250012 | 2 | 4 | бр. |
| 108 | | 1509250001 | 2 | 4 | бр. |



Сферичен кран

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| N 15 | | 1509278000 | 1 | 25 | бр. |
| N 18 | | 1509278001 | 1 | 25 | бр. |
| N 22 | | 1509278002 | 1 | 15 | бр. |
| N 28 | | 1509278003 | 1 | 10 | бр. |
| N 35 | | 1509278004 | 1 | 10 | бр. |
| N 42 | | 1509278005 | 1 | 7 | бр. |
| N 54 | | 1509278006 | 1 | 5 | бр. |

Сфера от месинг CW617N.
Максимално работно налягане 16 bar.
5 години гаранция.



Сферичен кран с холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------|---|------------|---|----|-----|
| N 15 G3/4" | | 1509278007 | 1 | 25 | бр. |
| N 18 G3/4" | | 1509278008 | 1 | 25 | бр. |
| N 22 G3/4" | | 1509278009 | 1 | 15 | бр. |
| N 28 G1 1/4" | | 1509278010 | 1 | 10 | бр. |
| N 35 G1 1/2" | | 1509278011 | 1 | 10 | бр. |
| N 42 G1 3/4" | | 1509278012 | 1 | 7 | бр. |
| N 54 G2 1/4" | | 1509278013 | 1 | 5 | бр. |



Сфера от месинг CW617N.
Максимално работно налягане 16 bar.
5 години гаранция.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Фланец PN16

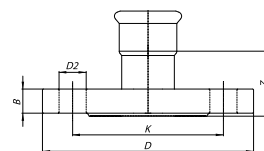
ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 35 | | 1509091000 | 1 | 6 | бр. |
| 42 | | 1509091001 | 1 | 4 | бр. |
| 54 | | 1509091002 | 1 | 2 | бр. |
| 66,7 | | 1509091005 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 | | 1509091003 | 1 | 4 | бр. |
| 88,9 | | 1509091004 | 1 | 2 | бр. |
| 108 | | 1509091010 | 1 | 2 | бр. |

Забележка:

Набавете плоското уплътнение сами.

| Код | Размер | Z | D | D2 | K | B |
|------------|----------------|----|-----|----|-----|----|
| 1509091000 | 35 DN32 PN16 | 44 | 140 | 18 | 100 | 16 |
| 1509091001 | 42 DN40 PN16 | 47 | 150 | 18 | 110 | 16 |
| 1509091002 | 54 DN50 PN16 | 52 | 165 | 18 | 125 | 16 |
| 1509091005 | 66,7 DN50 PN16 | 39 | 185 | 18 | 145 | 16 |
| 1509091003 | 76,1 DN65 PN16 | 57 | 185 | 18 | 145 | 16 |
| 1509091004 | 88,9 DN80 PN16 | 55 | 200 | 18 | 160 | 18 |
| 1509091010 | 108 DN100 PN16 | 37 | 220 | 18 | 180 | 18 |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акcesoари



О-пръстен LBP EPDM Steel/Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|------|-----|
| 12 | * | 1509182021 | 20 | 1000 | бр. |
| 15 | | 1509182022 | 20 | 600 | бр. |
| 18 | | 1509182023 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 1509182024 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 1509182025 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 1509182026 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 1509182027 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 1509182028 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

LBP EPDM O-пръстени могат да се използват в системи KAN-therm Steel и Inox.



О-пръстен LBP FPM Viton Steel/Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1509182030 | 20 | 600 | бр. |
| 18 | | 1509182029 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 1509182031 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 1509182032 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 1509182033 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 1509182034 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 1509182035 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

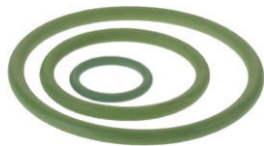
O-пръстените LBP FPM/Viton могат да се използват в системи KAN-therm Steel и Inox. Да не се използва в инсталации за топла вода.



О-пръстен EPDM Steel/Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|-----|
| 66,7 | | 1609182007 | 5 | 100 | бр. |
| 76,1 | | 1609182023 | 5 | 100 | бр. |
| 88,9 | | 1609182024 | 5 | 100 | бр. |
| 108 | | 1609182025 | 5 | 50 | бр. |



О-пръстен FPM Viton Steel/Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 66,7 | | 1609182015 | 20 | 300 | бр. |
| 76,1 | | 1609182020 | 5 | 100 | бр. |
| 88,9 | | 1609182021 | 5 | 100 | бр. |
| 108 | | 1609182022 | 5 | 50 | бр. |

Забележка:

Да не се използва в инсталации за топла вода.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Плоско уплътнение FPM Viton Steel/Inox

ГРУПА: I



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|-------------------|----|-----|-----|
| 15 / 18 | | 1509237000 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 1509237001 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 1509237002 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 1509237003 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 1509237004 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 1509237005 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Плоските уплътнения FPM Viton могат да се използват в системи KAN-therm Steel и Inox.

Уплътнение за преходи и холендъри на системи KAN-therm Steel и Inox.

Да не се използва в инсталации за топла вода.

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Инструменти



Ролков тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1948267025 | 1 | бр. |
| 35-108 | | 1948267027 | 1 | бр. |



Режещо колело за ролков тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-108 | | 1941267037 | 1 | бр. |

Предназначени за тръборези, кодове 1948267025, 1948267027.



Електрически инструмент за рязане на тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 22-108 | | 1948183001 | 1 | бр. |

Забележка:
Комплектът включва режещо колело.










Електрически инструмент за рязане на тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 54-168,3 | | 1948267034 | 1 | бр. |

Забележка:
Комплектът не включва режещо колело.

 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Режещо колело за машина за рязане на тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 22-168,3 | | 1941267041 | 1 | бр. |

Предназначени за тръборези, кодове 1948183001, 1948267034.



Тръбна опора за машина за рязане

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| | | 1948267029 | 1 | бр. |



Уред за отстраняване на грапавини на метални тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1948267015 | 1 | бр. |



Комплект инструменти - уред за отстраняване на грапавини и ролков тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|--------|
| 12-54 | * | 1948267023 | 1 | компл. |

Всеки комплект включва:

- 1948267025 - ролков тръборез за стоманени тръби 12-54 мм
- 1948267015 - скосяваща фаска 12-54 мм
- 1941267129 - куфарче



Комплект инструменти - KAN-therm Mini акумулаторен инструмент за пресоване + челюсти "М" профил









ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 15-28 | | 1936055009 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1936055008 - акумулаторен пресов инструмент KAN-therm Mini - 1 бр.
- 1936267278 - челюсти SBM M15 - 1 бр.
- 1936267279 - челюсти SBM M18 - 1 бр.
- 1936267280 - челюсти SBM M22 - 1 бр.
- 1936267282 - челюсти SBM M28 - 1 бр.
- 1967267023 - батерия за акумулаторни инструменти RAML1 10,8 В Li-Ion 1,5 Ah - 2 бр.
- 1967267024 - зарядно устройство LGML1 ~230 В 35 Вт - 1 бр.
- Куфарче - 1 бр.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



KAN-therm AC ECO електрически пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267240 | 1 | бр. |

Забележка:
Пресовият инструмент се продава в куфарче.



KAN-therm AC 3000 електрически пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267239 | 1 | бр. |

Забележка:
Пресовият инструмент се продава в куфарче.



KAN-therm DC 4000 акумулаторен пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267238 | 1 | бр. |

Забележка:
Пресовият инструмент се продава с батерия, зарядно устройство и куфарче.



Зарядното устройство за акумулаторен пресов инструмент KAN-therm DC 4000

ГРУПА: К

| Версия | * | Код | | МЕ |
|-----------|---|------------|---|-----|
| 10,8-36 В | | 1936267267 | 1 | бр. |



Батерия за пресов инструмент KAN-therm DC 4000

ГРУПА: К


| Версия | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 18 В / 4 Ah | | 1936267266 | 1 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Пресови челюсти KAN-therm "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| N 12 | | 1936267248 | 1 | бр. |
| N 15 | | 1936267249 | 1 | бр. |
| N 18 | | 1936267250 | 1 | бр. |
| N 22 | | 1936267251 | 1 | бр. |
| N 28 | | 1936267252 | 1 | бр. |
| N 35 | | 1936267253 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.



Пресови челюсти от 3 части KAN-therm "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| N 42 | | 1936267254 | 1 | бр. |
| N 54 | | 1936267255 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.



Електрически пресов инструмент REMS Power-Press ACC

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267219 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче.



Електрически пресов инструмент REMS Power-Press SE Basic Pack








ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267160 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче. Комплектът не включва челюсти.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Акумулаторен пресов инструмент REMS Akku Press

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267152 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с батерия, зарядно устройство и куфарче.



Пресови челюсти REMS "М" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12 | | 1948267046 | 1 | бр. |
| 15 | | 1948267048 | 1 | бр. |
| 18 | | 1948267052 | 1 | бр. |
| 22 | | 1948267056 | 1 | бр. |
| 28 | | 1948267061 | 1 | бр. |
| 35 | | 1948267065 | 1 | бр. |
| 42 | | 1948267067 | 1 | бр. |
| 54 | | 1948267069 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Комплект пресови челюсти REMS "М" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-------|
| 42-54 | | 1948267130 | 1 | комп. |

Всеки комплект включва:

- 1948267067 - Челюсти M42 - 1 бр.
- 1948267069 - Челюсти M54 - 1 бр.
- куфарче

Челюстите в чантата може да се използват с Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC инструменти.



Комплект инструменти REMS - електрически пресов инструмент Power-Press SE и челюсти "М" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-------|
| 15-35 | | 1948267033 | 1 | комп. |

Всеки комплект включва:

- 1936267160 - Електрическа преса REMS Power-Press SE
- 1948267048 - челюсти M15 - 1 бр.
- 1948267052 - челюсти M18 - 1 бр.
- 1948267056 - челюсти M22 - 1 бр.
- 1948267061 - челюсти M28 - 1 бр.
- 1948267065 - челюсти M35 - 1 бр.
- куфарче

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Комплект инструменти Novopress - акумулаторен пресов инструмент ACO103 BT + челюсти "M" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 15-28 | * | 1948055008 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- Акумулаторна преса - 1 бр.
- 1948267093 - Челюсти M15 за преса - 1 бр.
- 1948267095 - Челюсти M18 за преса - 1 бр.
- 1942121002 - Челюсти M22 за преса - 1 бр.
- 1948267097 - Челюсти M28 за преса - 1 бр.
- 1938267047 - Зарядно устройство - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 2 Ah - 2 бр.
- куфарче



Електрически пресов инструмент Novopress EFP203

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1948267210 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с пластмасово куфарче.



Пресов инструмент ACO203XL BT

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-108 | | 1948267181 | 1 | бр. |


Всеки комплект включва:

- Акумулаторен пресов инструмент - 1 бр.
- Батерия 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 бр.
- Зарядно устройство - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.
- Пластмасово куфарче



Пресови челюсти Novopress PB2 "M" профил








ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12 | | 1948267134 | 1 | бр. |
| 15 | | 1948267135 | 1 | бр. |
| 18 | | 1948267137 | 1 | бр. |
| 22 | | 1948267139 | 1 | бр. |
| 28 | | 1948267141 | 1 | бр. |
| 35 | | 1948267143 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Втулка Snap On Novopress "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 42 | | 1948267119 | 1 | бр. |
| 54 | | 1948267121 | 1 | бр. |
| 66,7 | * | 1948267089 | 1 | бр. |
| 76,1 | | 1948267145 | 1 | бр. |
| 88,9 | | 1948267044 | 1 | бр. |
| 108 | | 1948267038 | 1 | бр. |

Забележка:

Използвайте челюсти за диаметри 66,7, 76,1 и 88,9 мм с адаптор ZB221 за ACO203XL.
Използвайте челюсти с диаметър 66,7 мм с адаптор ZB323 за ECO301.
Използвайте челюсти с диаметър 108 мм с адаптор ZB221 и ZB222 за ACO203XL.



Втулка HP Snap On за Novopress ECO301, ACO203XL, EFP203

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 35 | * | 1948267124 | 1 | бр. |
| 42 | * | 1948267126 | 1 | бр. |
| 54 | * | 1948267128 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюсти за диаметри 35-54 мм с пресов инструмент ECO301 използвайте с адаптор ZB303.
Челюсти за диаметри 35-54 мм с ACO203XL и инструмент за кримпване EFP203 използвайте с адаптор ZB203.



Адаптор Novopress ZB203

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 35-54 | | 1948267000 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.
Press: 50-63 мм
Steel и Inox: 35-54 мм
Copper: 42-54 мм



Адаптор Novopress ZB221

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 66,7-108 | | 1948267005 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващо устройство ACO203XL.
За диаметър 108 мм се използва адаптор ZB221 за първия кримп, а адаптер ZB222 за втория кримп.

Адаптор Novopress ZB222

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 66,7-108 | | 1948267007 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващо устройство АСО203ХЛ.
За диаметър 108 мм се използва адаптор ZB221 за първия кримп, а адаптер ZB222 за втория кримп.



Акумулаторен пресов инструмент Novopress АСО403

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 76,1-108 | | 1948267209 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- Акумулаторен пресов инструмент - 1 бр.
- Батерия 18 В / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 бр.
- Зарядно устройство - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.
- Пластмасово куфарче



Втулка HP Novopress "М" профил







ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 76,1 | * | 1948267100 | 1 | бр. |
| 88,9 | * | 1948267102 | 1 | бр. |
| 108 | * | 1948267098 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства АСО401 and АСО403.

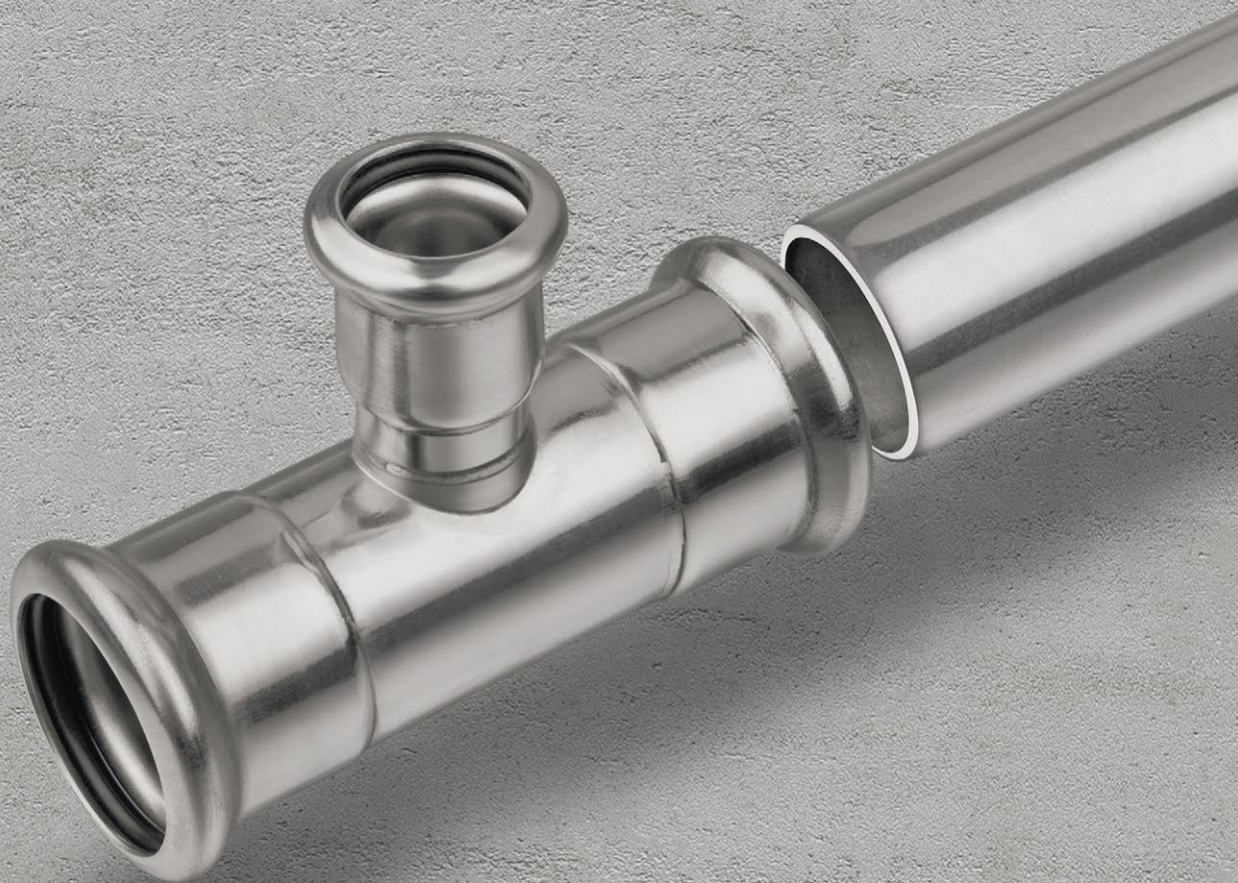


 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Inox

Благороден материал,
Мега възможности

BG 22/12

Ø 12-168,3 mm

Съдържание

SYSTEM **KAN-therm** Inox

| | |
|-------------------|------------|
| Тръби | 145 |
| Преходи | 146 |
| Акcesoари | 159 |
| Инструменти | 161 |

SYSTEM KAN-therm Inox

Тръби

Тръба от неръждаема стомана 1.4404 - пръти

ГРУПА: Н

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|----|------------|---|---|----|
| 12×1,0 | ** | 1629194065 | 6 | 1014 | м |
| 15×1,0 | | 1629194001 | 6 | 762 | м |
| 18×1,0 | | 1629194002 | 6 | 366 | м |
| 22×1,2 | | 1629194003 | 6 | 366 | м |
| 28×1,2 | | 1629194004 | 6 | 222 | м |
| 35×1,5 | | 1629194005 | 6 | 222 | м |
| 42×1,5 | | 1629194006 | 6 | 114 | м |
| 54×1,5 | | 1629194007 | 6 | 114 | м |
| 76,1×2,0 | | 1629194008 | 6 | 144 | м |
| 88,9×2,0 | | 1629194009 | 6 | 96 | м |
| 108×2,0 | | 1629194000 | 6 | 78 | м |
| 139,7×2,0 | ** | 1629194035 | 6 | 60 | м |
| 168,3×2,0 | ** | 1629194036 | 6 | 54 | м |



Забележка:

Работното налягане зависи от вида на транспортираната среда, диапазона на диаметъра и инструментите, използвани за свързване:

- 12-108 мм до 25 бар (инструменти Novopress с челюсти и втулки с НР профил) - само при инсталации, пълни с вода.
- 12-168,3 мм до 16 бар (инструменти с челюсти с М профил). Не е приложимо за системи със сгъстен въздух - за условията на работа вижте "Ръководство за проектантите и изпълнителите".

Тръба от неръждаема стомана 1.4521 - пръти

ГРУПА: Н

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 15×1,0 | | 1629194021 | 6 | 762 | м |
| 18×1,0 | | 1629194023 | 6 | 366 | м |
| 22×1,2 | | 1629194025 | 6 | 366 | м |
| 28×1,2 | | 1629194027 | 6 | 222 | м |
| 35×1,5 | | 1629194029 | 6 | 222 | м |
| 42×1,5 | | 1629194031 | 6 | 114 | м |
| 54×1,5 | | 1629194033 | 6 | 114 | м |
| 76,1×2,0 | | 1629194066 | 6 | 144 | м |
| 88,9×2,0 | | 1629194067 | 6 | 96 | м |
| 108×2,0 | | 1629194068 | 6 | 78 | м |



Забележка:

Работното налягане зависи от вида на транспортираната среда, диапазона на диаметъра и инструментите, използвани за свързване:

- 15-108 мм до 25 бар (инструменти Novopress с челюсти и втулки с НР профил) - само при инсталации, пълни с вода.
- 15-108 мм до 16 бар (инструменти с челюсти с М профил). Не е приложимо за системи със сгъстен въздух - за условията на работа вижте "Ръководство за проектантите и изпълнителите".

Преходи



Женски преход

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 Rp $\frac{3}{8}$ " | | 1609042026 | 10 | 50 | бр. |
| 12 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609042025 | 10 | 50 | бр. |
| 15 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609042000 | 10 | 130 | бр. |
| 15 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609042001 | 10 | 90 | бр. |
| 18 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609042002 | 10 | 120 | бр. |
| 18 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609042003 | 10 | 80 | бр. |
| 22 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609042005 | 10 | 100 | бр. |
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609042006 | 10 | 100 | бр. |
| 22 Rp1" | | 1609042004 | 10 | 60 | бр. |
| 28 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609042027 | 10 | 40 | бр. |
| 28 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609042009 | 10 | 40 | бр. |
| 28 Rp1" | | 1609042007 | 10 | 60 | бр. |
| 28 Rp1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609042008 | 10 | 30 | бр. |
| 35 Rp1" | | 1609042012 | 10 | 20 | бр. |
| 35 Rp1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609042011 | 10 | 30 | бр. |
| 35 Rp1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609042010 | 10 | 20 | бр. |
| 42 Rp1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609042014 | 4 | 12 | бр. |
| 42 Rp1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609042013 | 4 | 24 | бр. |
| 54 Rp1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609042015 | 4 | 12 | бр. |
| 54 Rp2" | | 1609042016 | 4 | 12 | бр. |



Мъжки преход

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 R $\frac{3}{8}$ " | | 1609045042 | 10 | 50 | бр. |
| 12 R $\frac{1}{2}$ " | | 1609045041 | 10 | 50 | бр. |
| 15 R $\frac{1}{2}$ " | | 1609045004 | 10 | 200 | бр. |
| 15 R $\frac{3}{4}$ " | | 1609045005 | 10 | 80 | бр. |
| 18 R $\frac{1}{2}$ " | | 1609045006 | 10 | 160 | бр. |
| 18 R $\frac{3}{4}$ " | | 1609045007 | 10 | 100 | бр. |
| 22 R $\frac{1}{2}$ " | | 1609045009 | 10 | 70 | бр. |
| 22 R $\frac{3}{4}$ " | | 1609045010 | 10 | 100 | бр. |
| 22 R1" | | 1609045008 | 10 | 60 | бр. |
| 28 R $\frac{3}{4}$ " | | 1609045013 | 10 | 50 | бр. |
| 28 R1" | | 1609045012 | 10 | 60 | бр. |
| 28 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609045011 | 10 | 30 | бр. |
| 35 R1" | | 1609045015 | 10 | 40 | бр. |
| 35 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609045016 | 5 | 40 | бр. |
| 35 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609045014 | 10 | 20 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609045018 | 4 | 12 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609045017 | 4 | 24 | бр. |
| 54 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609045019 | 4 | 16 | бр. |
| 54 R2" | | 1609045020 | 4 | 12 | бр. |
| 76,1 R2 $\frac{1}{2}$ " | | 1609045002 | 2 | 20 | бр. |
| 88,9 R3" | | 1609045003 | 2 | 20 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Муфа Inox/Groove

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 28 / 33,7 | | 1609042030 | 10 | 30 | бр. |
| 35 / 42,4 | | 1609042031 | 10 | 30 | бр. |
| 42 / 48,3 | | 1609042032 | 5 | 20 | бр. |
| 54 / 60,3 | | 1609042033 | 5 | 15 | бр. |
| 76,1 | | 1609042034 | 2 | - | бр. |
| 88,9 | | 1609042035 | 2 | - | бр. |
| 108 / 114 | | 1609042028 | 2 | - | бр. |



Женски плъзгащ преход



ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 22 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609042037 | 10 | 60 | бр. |
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609042038 | 10 | 60 | бр. |
| 28 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609042039 | 10 | 40 | бр. |
| 28 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609042040 | 10 | 40 | бр. |



Женски холендров преход

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609271000 | 2 | 60 | бр. |
| 15 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609271001 | 2 | 40 | бр. |
| 18 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609271002 | 2 | 40 | бр. |
| 18 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609271003 | 2 | 40 | бр. |
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609271010 | 2 | 40 | бр. |
| 22 Rp1" | | 1609271004 | 2 | 30 | бр. |
| 28 R1" | | 1609271011 | 2 | 26 | бр. |
| 35 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609271012 | 1 | 20 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609271013 | 2 | 8 | бр. |
| 54 Rp2" | | 1609271009 | 2 | 4 | бр. |











Мъжки холендров преход

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 R $\frac{1}{2}$ " | | 1609272000 | 2 | 50 | бр. |
| 15 R $\frac{3}{4}$ " | | 1609272011 | 2 | 60 | бр. |
| 18 R $\frac{1}{2}$ " | | 1609272012 | 2 | 60 | бр. |
| 18 R $\frac{3}{4}$ " | | 1609272003 | 2 | 60 | бр. |
| 22 R $\frac{1}{2}$ " | | 1609272005 | 2 | 40 | бр. |
| 22 R $\frac{3}{4}$ " | | 1609272013 | 2 | 40 | бр. |
| 22 R1" | | 1609272004 | 2 | 30 | бр. |
| 28 R1" | | 1609272014 | 2 | 30 | бр. |
| 35 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609272015 | 2 | 16 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609272009 | 2 | 12 | бр. |
| 54 R2" | | 1609272016 | 2 | 4 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Холендрова връзка

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 15 | | 1609271021 | 2 | 50 | бр. |
| 18 | | 1609271022 | 2 | 60 | бр. |
| 22 | | 1609271023 | 2 | 40 | бр. |
| 28 | | 1609271024 | 2 | 30 | бр. |
| 35 | | 1609271025 | 1 | 16 | бр. |
| 42 | | 1609271026 | 2 | 12 | бр. |
| 54 | | 1609271027 | 2 | 4 | бр. |



Женски холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 G¾" | | 1609271014 | 10 | 120 | бр. |
| 18 G¾" | | 1609271015 | 10 | 100 | бр. |
| 22 G1" | | 1609271016 | 10 | 60 | бр. |
| 28 G1¼" | | 1609271017 | 10 | 40 | бр. |
| 35 G1½" | | 1609271018 | 4 | 32 | бр. |
| 42 G1¼" | | 1609271019 | 4 | 12 | бр. |
| 54 G2⅜" | | 1609271020 | 4 | 8 | бр. |



Права муфа

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|----|------------|----|-----|-----|
| 12 | ** | 1609245002 | 10 | 70 | бр. |
| 15 | | 1609245003 | 10 | 140 | бр. |
| 18 | | 1609245004 | 10 | 140 | бр. |
| 22 | | 1609245012 | 10 | 80 | бр. |
| 28 | | 1609245013 | 10 | 60 | бр. |
| 35 | | 1609245014 | 5 | 40 | бр. |
| 42 | | 1609245015 | 4 | 24 | бр. |
| 54 | | 1609245016 | 4 | 16 | бр. |
| 76,1 | | 1609245010 | 4 | 24 | бр. |
| 88,9 | | 1609245011 | 4 | 8 | бр. |
| 108 | | 1609245000 | 2 | 10 | бр. |
| 139,7 | ** | 1609245017 | - | 1 | бр. |
| 168,3 | ** | 1609245018 | - | 1 | бр. |



Плъзгаща муфа

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1609080001 | 10 | 140 | бр. |
| 18 | | 1609080002 | 10 | 100 | бр. |
| 22 | | 1609080003 | 10 | 60 | бр. |
| 28 | | 1609080004 | 10 | 40 | бр. |
| 35 | | 1609080005 | 5 | 20 | бр. |
| 42 | | 1609080010 | 4 | 16 | бр. |
| 54 | | 1609080007 | 2 | 8 | бр. |
| 76,1 | | 1609080008 | 2 | - | бр. |
| 88,9 | | 1609080009 | 2 | - | бр. |
| 108 | | 1609080000 | 2 | - | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Коляно 90°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|----|------------|----|-----|-----|
| 12 | ** | 1609068149 | 10 | 70 | бр. |
| 15 | | 1609068150 | 10 | 150 | бр. |
| 18 | | 1609068151 | 10 | 90 | бр. |
| 22 | | 1609068152 | 10 | 60 | бр. |
| 28 | | 1609068115 | 5 | 30 | бр. |
| 35 | | 1609068153 | 5 | 20 | бр. |
| 42 | | 1609068154 | 2 | 8 | бр. |
| 54 | | 1609068155 | 2 | 8 | бр. |
| 76,1 | | 1609068125 | 2 | 12 | бр. |
| 88,9 | | 1609068128 | 2 | 8 | бр. |
| 108 | | 1609068107 | 2 | 4 | бр. |
| 139,7 | ** | 1609068156 | - | 1 | бр. |
| 168,3 | ** | 1609068157 | - | 1 | бр. |



Коляно с гладък край 90°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 | | 1609068142 | 10 | 60 | бр. |
| 15 | | 1609068143 | 10 | 120 | бр. |
| 18 | | 1609068144 | 10 | 60 | бр. |
| 22 | | 1609068133 | 5 | 60 | бр. |
| 28 | | 1609068145 | 5 | 30 | бр. |
| 35 | | 1609068146 | 5 | 10 | бр. |
| 42 | | 1609068147 | 2 | 8 | бр. |
| 54 | | 1609068148 | 2 | 6 | бр. |
| 76,1 | | 1609068139 | 2 | 10 | бр. |
| 88,9 | | 1609068141 | 2 | 8 | бр. |
| 108 | | 1609068130 | - | 1 | бр. |
| N 139,7 | * | 1609068194 | - | 1 | бр. |
| N 168,3 | * | 1609068195 | - | 1 | бр. |



Коляно 45°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|----|------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1609068079 | 10 | 150 | бр. |
| 18 | | 1609068080 | 10 | 120 | бр. |
| 22 | | 1609068051 | 10 | 70 | бр. |
| 28 | | 1609068052 | 10 | 40 | бр. |
| 35 | | 1609068081 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 1609068082 | 2 | 16 | бр. |
| 54 | | 1609068083 | 2 | 8 | бр. |
| 76,1 | | 1609068057 | 2 | 8 | бр. |
| 88,9 | | 1609068059 | 2 | 2 | бр. |
| 108 | | 1609068048 | 2 | 2 | бр. |
| 139,7 | ** | 1609068084 | - | 1 | бр. |
| 168,3 | ** | 1609068085 | - | 1 | бр. |



кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Коляно с гладък край 45°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|----------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1609068073 | 10 | 150 | бр. |
| 18 | | 1609068074 | 10 | 120 | бр. |
| 22 | | 1609068075 | 10 | 60 | бр. |
| 28 | | 1609068076 | 10 | 40 | бр. |
| 35 | | 1609068066 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 1609068077 | 4 | 16 | бр. |
| 54 | | 1609068078 | 2 | 8 | бр. |
| 76,1 | | 1609068070 | - | 2 | бр. |
| 88,9 | | 1609068072 | - | 2 | бр. |
| 108 | | 1609068061 | - | 2 | бр. |
| N 139,7 | * | 1609068192 | - | 1 | бр. |
| N 168,3 | * | 1609068193 | - | 1 | бр. |



Тройник

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|----|------------|----|----|-----|
| 12 | ** | 1609257045 | 10 | 60 | бр. |
| 15 | | 1609257002 | 10 | 80 | бр. |
| 18 | | 1609257046 | 10 | 40 | бр. |
| 22 | | 1609257005 | 10 | 40 | бр. |
| 28 | | 1609257047 | 5 | 25 | бр. |
| 35 | | 1609257048 | 5 | 15 | бр. |
| 42 | | 1609257049 | 4 | 8 | бр. |
| 54 | | 1609257050 | 2 | 6 | бр. |
| 76,1 | | 1609257010 | 2 | 6 | бр. |
| 88,9 | | 1609257011 | 2 | 6 | бр. |
| 108 | | 1609257000 | - | 2 | бр. |
| 139,7 | ** | 1609257001 | - | 1 | бр. |
| 168,3 | ** | 1609257003 | - | 1 | бр. |



кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 N ново
 налични скоро









* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Тройник намалител

ГРУПА: G



| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|----|------------|---|---|-----|
| 18 / 15 / 18 | | 1609260014 | 10 | 60 | бр. |
| 22 / 15 / 22 | | 1609260046 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 18 / 22 | | 1609260047 | 10 | 50 | бр. |
| 28 / 15 / 28 | | 1609260048 | 5 | 30 | бр. |
| 28 / 18 / 28 | | 1609260049 | 10 | 30 | бр. |
| 28 / 22 / 28 | | 1609260050 | 5 | 30 | бр. |
| 35 / 15 / 35 | | 1609260020 | 5 | 20 | бр. |
| 35 / 18 / 35 | | 1609260021 | 5 | 20 | бр. |
| 35 / 22 / 35 | | 1609260022 | 5 | 20 | бр. |
| 35 / 28 / 35 | | 1609260051 | 5 | 20 | бр. |
| 42 / 22 / 42 | | 1609260024 | 4 | 12 | бр. |
| 42 / 28 / 42 | | 1609260052 | 4 | 12 | бр. |
| 42 / 35 / 42 | | 1609260053 | 4 | 12 | бр. |
| 54 / 22 / 54 | | 1609260054 | 2 | 8 | бр. |
| 54 / 28 / 54 | | 1609260030 | 2 | 8 | бр. |
| 54 / 35 / 54 | | 1609260055 | 2 | 8 | бр. |
| 54 / 42 / 54 | | 1609260032 | 2 | 8 | бр. |
| 76,1 / 22 / 76,1 | | 1609260035 | - | 2 | бр. |
| 76,1 / 28 / 76,1 | | 1609260036 | - | 2 | бр. |
| 76,1 / 35 / 76,1 | | 1609260037 | - | 2 | бр. |
| 76,1 / 42 / 76,1 | | 1609260038 | - | 2 | бр. |
| 76,1 / 54 / 76,1 | | 1609260039 | - | 2 | бр. |
| 88,9 / 22 / 88,9 | | 1609260040 | - | 2 | бр. |
| 88,9 / 28 / 88,9 | | 1609260041 | - | 2 | бр. |
| 88,9 / 35 / 88,9 | | 1609260042 | - | 2 | бр. |
| 88,9 / 42 / 88,9 | | 1609260043 | - | 2 | бр. |
| 88,9 / 54 / 88,9 | | 1609260044 | - | 2 | бр. |
| 88,9 / 76,1 / 88,9 | | 1609260045 | - | 2 | бр. |
| 108 / 22 / 108 | | 1609260000 | - | 2 | бр. |
| 108 / 28 / 108 | | 1609260001 | - | 2 | бр. |
| 108 / 35 / 108 | | 1609260002 | - | 2 | бр. |
| 108 / 42 / 108 | | 1609260003 | - | 2 | бр. |
| 108 / 54 / 108 | | 1609260004 | - | 2 | бр. |
| 108 / 76,1 / 108 | | 1609260005 | - | 2 | бр. |
| 108 / 88,9 / 108 | | 1609260006 | - | 2 | бр. |
| 139,7 / 76,1 / 139,7 | ** | 1609260008 | - | 1 | бр. |
| 139,7 / 88,9 / 139,7 | ** | 1609260009 | - | 1 | бр. |
| 139,7 / 108 / 139,7 | ** | 1609260007 | - | 1 | бр. |
| 168,3 / 76,1 / 168,3 | ** | 1609260012 | - | 1 | бр. |
| 168,3 / 88,9 / 168,3 | ** | 1609260013 | - | 1 | бр. |
| 168,3 / 108 / 168,3 | ** | 1609260010 | - | 1 | бр. |
| 168,3 / 139,7 / 168,3 | ** | 1609260011 | - | 1 | бр. |

 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Редукция М/Ж

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------|----|------------|----|-----|-----|
| 15 / 12 | ** | 1609220000 | 10 | 200 | бр. |
| 18 / 15 | | 1609221003 | 10 | 200 | бр. |
| 22 / 15 | | 1609221023 | 10 | 140 | бр. |
| 22 / 18 | | 1609221024 | 10 | 120 | бр. |
| 28 / 15 | | 1609221025 | 10 | 70 | бр. |
| 28 / 18 | | 1609221007 | 10 | 100 | бр. |
| 28 / 22 | | 1609221026 | 10 | 80 | бр. |
| 35 / 15 | | 1609221027 | 5 | 50 | бр. |
| 35 / 18 | | 1609221028 | 5 | 50 | бр. |
| 35 / 22 | | 1609221029 | 5 | 50 | бр. |
| 35 / 28 | | 1609221030 | 5 | 60 | бр. |
| 42 / 15 | | 1609221031 | 5 | 30 | бр. |
| 42 / 18 | | 1609221032 | 5 | 30 | бр. |
| 42 / 22 | | 1609221033 | 4 | 24 | бр. |
| 42 / 28 | | 1609221034 | 4 | 24 | бр. |
| 42 / 35 | | 1609221035 | 4 | 24 | бр. |
| 54 / 15 | | 1609221036 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 18 | | 1609221037 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 22 | | 1609221015 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 28 | | 1609221016 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 35 | | 1609221038 | 4 | 16 | бр. |
| 54 / 42 | | 1609221039 | 4 | 16 | бр. |
| 76,1 / 42 | | 1609221019 | 4 | 4 | бр. |
| 76,1 / 54 | | 1609221020 | 4 | 32 | бр. |
| 88,9 / 54 | | 1609221021 | 4 | 4 | бр. |
| 88,9 / 76,1 | | 1609221022 | 4 | 4 | бр. |
| 108 / 54 | | 1609221000 | 2 | 2 | бр. |
| 108 / 76,1 | | 1609221001 | 2 | 2 | бр. |
| 108 / 88,9 | | 1609221002 | 2 | 10 | бр. |
| 139,7 / 108 | ** | 1609221041 | - | 1 | бр. |
| 139,7 / 108 | ** | 1609221040 | - | 1 | бр. |
| 168,3 / 88,9 | ** | 1609221044 | - | 1 | бр. |
| 168,3 / 108 | ** | 1609221042 | - | 1 | бр. |
| 168,3 / 139,7 | ** | 1609221043 | - | 1 | бр. |



Женско коляно 90°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 15 Rp1/2" | | 1609068000 | 10 | 80 | бр. |
| 18 Rp1/2" | | 1609068001 | 10 | 90 | бр. |
| 22 Rp1/2" | | 1609068003 | 10 | 50 | бр. |
| 22 Rp3/4" | | 1609068002 | 10 | 50 | бр. |
| 28 Rp1/2" | | 1609068009 | 5 | 30 | бр. |
| 28 Rp3/4" | | 1609068005 | 5 | 30 | бр. |
| 28 Rp1" | | 1609068008 | 10 | 30 | бр. |
| 35 Rp1/2" | | 1609068011 | 5 | 10 | бр. |
| 35 Rp3/4" | | 1609068007 | 5 | 10 | бр. |
| 35 Rp1" | | 1609068010 | 5 | 10 | бр. |
| 35 Rp1 1/4" | | 1609068012 | 5 | 10 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Женско коляно 90° с гладък край


ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp1/2" | | 1609068013 | 10 | 40 | бр. |



Мъжко коляно 90°



ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 R1/2" | | 1609070000 | 10 | 80 | бр. |
| 18 R1/2" | | 1609070002 | 10 | 80 | бр. |
| 22 R3/4" | | 1609070004 | 10 | 60 | бр. |
| 28 R1" | | 1609070005 | 10 | 30 | бр. |
| 35 R1 1/4" | | 1609070006 | 5 | 20 | бр. |
| 42 R1 1/2" | | 1609070009 | 2 | 16 | бр. |
| 54 R2" | | 1609070010 | 2 | 8 | бр. |










Женски тройник

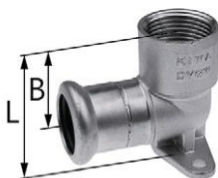
ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp1/2" | | 1609257014 | 10 | 70 | бр. |
| 18 Rp1/2" | | 1609257015 | 10 | 50 | бр. |
| 18 Rp3/4" | | 1609257016 | 10 | 50 | бр. |
| 22 Rp1/2" | | 1609257017 | 10 | 40 | бр. |
| 22 Rp3/4" | | 1609257018 | 10 | 40 | бр. |
| 28 Rp1/2" | | 1609257038 | 5 | 30 | бр. |
| 28 Rp3/4" | | 1609257039 | 10 | 30 | бр. |
| 28 Rp1" | | 1609257019 | 5 | 30 | бр. |
| 35 Rp1/2" | | 1609257040 | 5 | 20 | бр. |
| 35 Rp3/4" | | 1609257041 | 5 | 20 | бр. |
| 35 Rp1" | | 1609257022 | 5 | 20 | бр. |
| 42 Rp1/2" | | 1609257027 | 4 | 16 | бр. |
| 42 Rp3/4" | | 1609257042 | 4 | 12 | бр. |
| 42 Rp1" | | 1609257026 | 4 | 12 | бр. |
| 54 Rp1/2" | | 1609257031 | 2 | 8 | бр. |
| 54 Rp3/4" | | 1609257044 | 2 | 8 | бр. |
| 54 Rp1" | | 1609257030 | 2 | 8 | бр. |
| 54 Rp2" | | 1609257043 | 2 | 6 | бр. |
| 76,1 Rp3/4" | | 1609257035 | - | 2 | бр. |
| 76,1 Rp2" | | 1609257034 | - | 2 | бр. |
| 88,9 Rp3/4" | | 1609257037 | - | 2 | бр. |
| 88,9 R2" | | 1609257036 | - | 2 | бр. |
| 108 Rp3/4" | | 1609257013 | - | 2 | бр. |
| 108 Rp2" | | 1609257012 | - | 2 | бр. |
| N 139,7 Rp3/4" | * | 1609257063 | - | 1 | бр. |
| N 139,7 Rp2" | * | 1609257064 | - | 1 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
 N ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

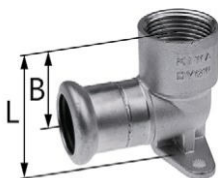


Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 41 мм

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|----|----|-----|
| 15 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609285009 | 10 | 90 | бр. |

Забележка:
B = 28 мм

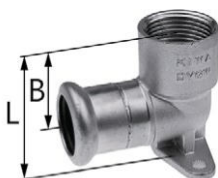


Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 44 мм

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|----|----|-----|
| 18 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609285002 | 10 | 90 | бр. |

Забележка:
B = 28 мм



Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 52 мм

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|----|----|-----|
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609285003 | 10 | 50 | бр. |

Забележка:
B = 33 мм.



Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 63 мм

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|----|----|-----|
| 15 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609285004 | 20 | 40 | бр. |
| 18 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 1609285007 | 20 | 40 | бр. |

Забележка:
Размер B = 28 мм.



Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 64 мм

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|----|----|-----|
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 1609285008 | 10 | 40 | бр. |


Забележка:
Размер B = 33 мм.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Аксиален компенсатор женски

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| N 15 | | 1609037002 | 10 | 60 | бр. |
| N 18 | | 1609037004 | 10 | 60 | бр. |
| N 22 | | 1609037005 | 5 | 30 | бр. |
| N 28 | | 1609037007 | 5 | 20 | бр. |
| N 35 | | 1609037008 | 4 | 16 | бр. |
| N 42 | | 1609037010 | 2 | 6 | бр. |
| N 54 | | 1609037011 | 2 | 4 | бр. |



Забележка:

Гаранцията се предоставя за 1000 цикъла на работа, когато се използва по предназначение. Аксиалният компенсатор е подходящ само за поемане на аксиални движения на тръбопровода.



Аксиален компенсатор мъжки

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| N 76,1 | | 1609037013 | 2 | - | бр. |
| N 88,9 | | 1609037014 | 2 | - | бр. |
| N 108 | | 1609037000 | 2 | - | бр. |



Забележка:

Гаранцията се предоставя за 1000 цикъла на работа, когато се използва по предназначение. Аксиалният компенсатор е подходящ само за поемане на аксиални движения на тръбопровода.



Прехвърляща дъга


ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 | | 1609178000 | 10 | 80 | бр. |
| 18 | | 1609178001 | 10 | 50 | бр. |
| 22 | | 1609178002 | 10 | 50 | бр. |
| 28 | | 1609178003 | 10 | 20 | бр. |



Извивка 15°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 28 | | 1609011002 | 10 | 40 | бр. |
| 35 | | 1609011003 | 5 | 15 | бр. |
| 42 | | 1609011004 | 2 | 20 | бр. |
| 54 | | 1609011005 | 2 | 10 | бр. |





Извивка 30°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 28 | | 1609011009 | 10 | 40 | бр. |
| 35 | | 1609011008 | 4 | 12 | бр. |
| 42 | | 1609011010 | 2 | 20 | бр. |
| 54 | | 1609011011 | 2 | 8 | бр. |



Извивка 60°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 28 | | 1609011014 | 5 | 30 | бр. |
| 35 | | 1609011015 | 4 | 12 | бр. |
| 42 | | 1609011016 | 5 | 5 | бр. |
| 54 | | 1609011017 | 2 | 6 | бр. |



Извивка 90°

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 15 | | 1609011018 | 10 | 70 | бр. |
| 18 | | 1609011019 | 10 | 50 | бр. |
| 22 | | 1609011025 | 10 | 30 | бр. |
| 28 | | 1609011026 | 5 | 20 | бр. |
| 35 | | 1609011027 | 4 | 8 | бр. |
| 42 | | 1609011028 | 2 | 4 | бр. |
| 54 | | 1609011029 | 2 | 2 | бр. |



Капа

ГРУПА: G


| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1609250002 | 20 | 80 | бр. |
| 18 | | 1609250004 | 20 | 300 | бр. |
| 22 | | 1609250006 | 10 | 150 | бр. |
| 28 | | 1609250020 | 10 | 130 | бр. |
| 35 | | 1609250010 | 5 | 75 | бр. |
| 42 | | 1609250012 | 4 | 48 | бр. |
| 54 | | 1609250021 | 4 | 24 | бр. |
| 76,1 | | 1609250016 | 2 | 4 | бр. |
| 88,9 | | 1609250018 | 2 | 4 | бр. |
| 108 | | 1609250000 | 2 | 4 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Сферичен кран

ГРУПА: G


| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| N 15 | | 1609278000 | 1 | 25 | бр. |
| N 18 | | 1609278001 | 1 | 25 | бр. |
| N 22 | | 1609278002 | 1 | 15 | бр. |
| N 28 | | 1609278003 | 1 | 10 | бр. |
| N 35 | | 1609278004 | 1 | 10 | бр. |
| N 42 | | 1609278005 | 1 | 7 | бр. |
| N 54 | | 1609278006 | 1 | 5 | бр. |

Сферата е изработена от неръждаема стомана 1.4401.
Максимално работно налягане 16 bar.
Гаранция 5 години.



Сферичен кран с женски холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------------------------|---|------------|---|---|-----|
| N 15 G $\frac{3}{4}$ " | | 1609278007 | 1 | 25 | бр. |
| N 18 G $\frac{3}{4}$ " | | 1609278008 | 1 | 25 | бр. |
| N 22 G $\frac{3}{4}$ " | | 1609278009 | 1 | 15 | бр. |
| N 28 G1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609278010 | 1 | 10 | бр. |
| N 35 G1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609278011 | 1 | 10 | бр. |
| N 42 G1 $\frac{3}{4}$ " | | 1609278012 | 1 | 7 | бр. |
| N 54 G2 $\frac{1}{4}$ " | | 1609278013 | 1 | 5 | бр. |

Сферата е изработена от неръждаема стомана 1.4401.
Максимално работно налягане 16 bar.
Гаранция 5 години.










Фланец адаптор

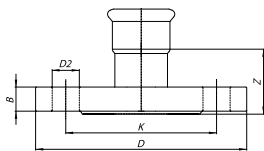
ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609090001 | 20 | 100 | бр. |
| 15 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609090000 | 20 | 100 | бр. |
| 18 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609090011 | 20 | 100 | бр. |
| 18 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609090010 | 20 | 100 | бр. |
| 22 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 1609090005 | 20 | 80 | бр. |
| 22 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609090004 | 20 | 80 | бр. |
| 22 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 1609090006 | 20 | 80 | бр. |
| 35 R2" | | 1609090007 | 10 | 30 | бр. |
| 42 R2 $\frac{1}{4}$ " | | 1609090008 | 10 | 30 | бр. |
| 54 R2 $\frac{3}{4}$ " | | 1609090012 | 5 | 20 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Фланец PN16

ГРУПА: G

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|----|------------|---|----|-----|
| 15 | | 1609091004 | 1 | 15 | бр. |
| 18 | | 1609091005 | 1 | 15 | бр. |
| 22 | | 1609091006 | 1 | 12 | бр. |
| 28 | | 1609091007 | 1 | 12 | бр. |
| 35 | | 1609091001 | 1 | 6 | бр. |
| 42 | | 1609091008 | 1 | 4 | бр. |
| 54 | | 1609091009 | 1 | 2 | бр. |
| 76,1 | | 1609091002 | - | 4 | бр. |
| 88,9 | | 1609091003 | - | 2 | бр. |
| 108 | | 1609091000 | - | 2 | бр. |
| 139,7 | ** | 1609091010 | - | 1 | бр. |
| 168,3 | ** | 1609091011 | - | 1 | бр. |

Забележка:

Набавете плоското уплътнение сами.

| Код | Размер | Z | D | D2 | K | B |
|------------|------------------|----|-----|----|-----|----|
| 1609091004 | 15 DN15 PN16 | 36 | 95 | 14 | 65 | 11 |
| 1609091005 | 18 DN15 PN16 | 37 | 95 | 14 | 65 | 11 |
| 1609091006 | 22 DN20 PN16 | 38 | 105 | 14 | 75 | 12 |
| 1609091007 | 28 DN25 PN16 | 42 | 115 | 14 | 85 | 14 |
| 1609091001 | 35 DN32 PN16 | 43 | 140 | 18 | 100 | 15 |
| 1609091008 | 42 DN40 PN16 | 47 | 150 | 18 | 110 | 16 |
| 1609091009 | 54 DN50 PN16 | 52 | 165 | 18 | 125 | 16 |
| 1609091002 | 76,1 DN65 PN16 | 16 | 185 | 18 | 145 | 18 |
| 1609091003 | 88,9 DN80 PN16 | 16 | 200 | 18 | 160 | 20 |
| 1609091000 | 108 DN100 PN16 | 90 | 220 | 18 | 180 | 20 |
| 1609091010 | 139,7 DN125 PN16 | 16 | 250 | 18 | 210 | 25 |
| 1609091011 | 168,3 DN150 PN16 | 16 | 285 | 22 | 240 | 26 |



кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акcesoари

О-пръстен LBP EPDM Steel/Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | * | 1509182021 | 20 | 1000 | бр. |
| 15 | | 1509182022 | 20 | 600 | бр. |
| 18 | | 1509182023 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 1509182024 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 1509182025 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 1509182026 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 1509182027 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 1509182028 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

LBP EPDM О-пръстени могат да се използват в системи KAN-therm Steel и Inox.



О-пръстен LBP FPM Viton Steel/Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 | | 1509182030 | 20 | 600 | бр. |
| 18 | | 1509182029 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 1509182031 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 1509182032 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 1509182033 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 1509182034 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 1509182035 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

О-пръстените LBP FPM/Viton могат да се използват в системи KAN-therm Steel и Inox.
Да не се използва в инсталации за топла вода.



О-пръстен EPDM Steel/Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 76,1 | | 1609182023 | 5 | 100 | бр. |
| 88,9 | | 1609182024 | 5 | 100 | бр. |
| 108 | | 1609182025 | 5 | 50 | бр. |
| 139,7 | | 1609182016 | - | 1 | бр. |
| 168,3 | | 1609182017 | - | 1 | бр. |



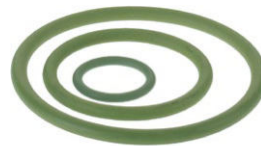
О-пръстен FPM Viton Steel/Inox









ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|----|------------|---|---|-----|
| 76,1 | | 1609182020 | 5 | 100 | бр. |
| 88,9 | | 1609182021 | 5 | 100 | бр. |
| 108 | | 1609182022 | 5 | 50 | бр. |
| 139,7 | ** | 1609182018 | - | 1 | бр. |
| 168,3 | ** | 1609182019 | - | 1 | бр. |

Забележка:

Да не се използва в инсталации за топла вода.



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



О-пръстен LBP FPM Viton Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|-------------------|----|-----|-----|
| 15 | | 1509182039 | 20 | 600 | бр. |
| 18 | | 1509182040 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 1509182041 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 1509182042 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 1509182038 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 1509182043 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 1509182044 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:
Използвайте за системи за пара.



Плоско уплътнение FPM Viton Steel/Inox

ГРУПА: I

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|-------------------|----|-----|-----|
| 15-18 | | 1509237000 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 1509237001 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 1509237002 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 1509237003 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 1509237004 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 1509237005 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:
Плоските уплътнения FPM Viton могат да се използват в системи KAN-therm Steel и Inox.
Уплътнение за преходи и холендъри на системи KAN-therm Steel и Inox.
Да не се използва в инсталации за топла вода.

Инструменти

Ролков тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1948267025 | 1 | бр. |
| 35-108 | | 1948267027 | 1 | бр. |



Режещо колело за ролков тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-108 | | 1941267037 | 1 | бр. |

Предназначени за тръборези, кодове 1948267025, 1948267027.



Електрически инструмент за рязане на тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 22-108 | | 1948183001 | 1 | бр. |

Забележка:

Комплектът включва режещо колело.



Електрически инструмент за рязане на тръби







ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 54-168,3 | | 1948267034 | 1 | бр. |

Забележка:

Комплектът не включва режещо колело.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Режещо колело за машина за рязане на тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 22-168,3 | | 1941267041 | 1 | бр. |

Предназначени за тръборези, кодове 1948183001, 1948267034.



Тръбна опора за машина за рязане

ГРУПА: К

| | * | Код | | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1948267029 | 1 | бр. |



Уред за отстраняване на грапавини на метални тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1948267015 | 1 | бр. |



Комплект инструменти - уред за отстраняване на грапавини и ролков тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|--------|
| 12-54 | * | 1948267023 | 1 | компл. |

Всеки комплект включва:

- 1948267025 - ролков тръборез за стоманени тръби 12-54 мм
- 1948267015 - скосяваща фаска 12-54 мм
- 1941267129 - куфарче



Комплект инструменти - KAN-therm Mini акумулаторен инструмент за пресоване + челюсти "M" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 15-28 | | 1936055009 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1936055008 - акумулаторен пресов инструмент KAN-therm Mini - 1 бр.
- 1936267278 - челюсти SBM M15 - 1 бр.
- 1936267279 - челюсти SBM M18 - 1 бр.
- 1936267280 - челюсти SBM M22 - 1 бр.
- 1936267282 - челюсти SBM M28 - 1 бр.
- 1967267023 - батерия за акумулаторни инструменти RAML1 10,8 В Li-Ion 1,5 Ah - 2 бр.
- 1967267024 - зарядно устройство LGML1 ~230 В 35 Вт - 1 бр.
- Куфарче - 1 бр.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

KAN-therm AC ECO електрически пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267240 | 1 | бр. |


Забележка:

Пресовият инструмент се продава в куфарче.



KAN-therm AC 3000 електрически пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267239 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава в куфарче.



KAN-therm DC 4000 акумулаторен пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267238 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с батерия, зарядно устройство и куфарче.



Зарядното устройство за акумулаторен пресов инструмент KAN-therm DC 4000

ГРУПА: К

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|-----------|---|------------|---|-----|
| 10,8-36 В | | 1936267267 | 1 | бр. |









Батерия за пресов инструмент KAN-therm DC 4000

ГРУПА: К

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 18 В / 4 Ah | | 1936267266 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Пресови челюсти KAN-therm "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| N 12 | | 1936267248 | 1 | бр. |
| N 15 | | 1936267249 | 1 | бр. |
| N 18 | | 1936267250 | 1 | бр. |
| N 22 | | 1936267251 | 1 | бр. |
| N 28 | | 1936267252 | 1 | бр. |
| N 35 | | 1936267253 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.



Пресови челюсти от 3 части KAN-therm "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| N 42 | | 1936267254 | 1 | бр. |
| N 54 | | 1936267255 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.



Електрически пресов инструмент REMS Power-Press ACC

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267219 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче.



Електрически пресов инструмент REMS Power-Press SE Basic Rack

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267160 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче. Комплектът не включва челюсти.




кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акумулаторен пресов инструмент REMS Akku Press

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267152 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с батерия, зарядно устройство и куфарче.



Пресови челюсти REMS "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12 | | 1948267046 | 1 | бр. |
| 15 | | 1948267048 | 1 | бр. |
| 18 | | 1948267052 | 1 | бр. |
| 22 | | 1948267056 | 1 | бр. |
| 28 | | 1948267061 | 1 | бр. |
| 35 | | 1948267065 | 1 | бр. |
| 42 | | 1948267067 | 1 | бр. |
| 54 | | 1948267069 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Комплект пресови челюсти REMS "M" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-------|
| 42-54 | | 1948267130 | 1 | комп. |

Всеки комплект включва:

- 1948267067 - Челюсти M42 - 1 бр.
- 1948267069 - Челюсти M54 - 1 бр.
- куфарче

Челюстите в чантата може да се използват с Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC инструменти.



Комплект инструменти REMS - електрически пресов инструмент Power-Press SE и челюсти "M" профил









ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-------|
| 15-35 | | 1948267033 | 1 | комп. |

Всеки комплект включва:

- 1936267160 - Електрическа преса REMS Power-Press SE
- 1948267048 - челюсти M15 - 1 бр.
- 1948267052 - челюсти M18 - 1 бр.
- 1948267056 - челюсти M22 - 1 бр.
- 1948267061 - челюсти M28 - 1 бр.
- 1948267065 - челюсти M35 - 1 бр.
- куфарче



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Комплект инструменти Novopress - акумулаторен пресов инструмент ACO103 BT + челюсти "M" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 15-28 | * | 1948055008 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- Акумулаторна преса - 1 бр.
- 1948267093 - Челюсти M15 за преса - 1 бр.
- 1948267095 - Челюсти M18 за преса - 1 бр.
- 1942121002 - Челюсти M22 за преса - 1 бр.
- 1948267097 - Челюсти M28 за преса - 1 бр.
- 1938267047 - Зарядно устройство - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 2 Ah - 2 бр.
- куфарче



Електрически пресов инструмент Novopress EFP203

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1948267210 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с пластмасово куфарче.



Пресов инструмент ACO203XL BT

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-108 | | 1948267181 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- Акумулаторен пресов инструмент - 1 бр.
- Батерия 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 бр.
- Зарядно устройство - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.
- Пластмасово куфарче



Пресови челюсти Novopress PB2 "M" профил

ГРУПА: К


| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12 | | 1948267134 | 1 | бр. |
| 15 | | 1948267135 | 1 | бр. |
| 18 | | 1948267137 | 1 | бр. |
| 22 | | 1948267139 | 1 | бр. |
| 28 | | 1948267141 | 1 | бр. |
| 35 | | 1948267143 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.

Втулка Snap On Novopress "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 42 | | 1948267119 | 1 | бр. |
| 54 | | 1948267121 | 1 | бр. |
| 66,7 | * | 1948267089 | 1 | бр. |
| 76,1 | | 1948267145 | 1 | бр. |
| 88,9 | | 1948267044 | 1 | бр. |
| 108 | | 1948267038 | 1 | бр. |

Забележка:

Използвайте челюсти за диаметри 66,7, 76,1 и 88,9 мм с адаптор ZB221 за ACO203XL.

Използвайте челюсти с диаметър 66,7 мм с адаптор ZB323 за ECO301.

Използвайте челюсти с диаметър 108 мм с адаптор ZB221 и ZB222 за ACO203XL.



Втулка HP Snap On за Novopress ECO301, ACO203XL, EFP203

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 35 | * | 1948267124 | 1 | бр. |
| 42 | * | 1948267126 | 1 | бр. |
| 54 | * | 1948267128 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюсти за диаметри 35-54 мм с пресов инструмент ECO301 използвайте с адаптор ZB303.

Челюсти за диаметри 35-54 мм с ACO203XL и инструмент за кримпване EFP203 използвайте с адаптор ZB203.



Адаптор Novopress ZB203

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 35-54 | | 1948267000 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.

Press: 50-63 мм

Steel и Inox: 35-54 мм

Copper: 42-54 мм



Адаптор Novopress ZB221

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 66,7-108 | | 1948267005 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващо устройство ACO203XL.

За диаметър 108 мм се използва адаптор ZB221 за първия кримп, а адаптер ZB222 за втория кримп.





Адаптор Novopress ZB222

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 66,7-108 | | 1948267007 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващо устройство ACO203XL.

За диаметър 108 мм се използва адаптор ZB221 за първия кримп, а адаптер ZB222 за втория кримп.



Акумулаторен пресов инструмент Novopress ACO403

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 76,1-168,3 | | 1948267209 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- Акумулаторен пресов инструмент - 1 бр.
- Батерия 18 V / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 бр.
- Зарядно устройство - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.
- Пластмасово куфарче



Втулка HP Novopress "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 76,1 | * | 1948267100 | 1 | бр. |
| 88,9 | * | 1948267102 | 1 | бр. |
| 108 | * | 1948267098 | 1 | бр. |
| 139,7 | | 1948267071 | 1 | бр. |
| 168,3 | | 1948267072 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства ACO401 and ACO403.



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Copper

Модерен подход
към класическите решения

BG 22/12

Ø 12-108 mm

Съдържание

SYSTEM **KAN-therm** Copper



| | |
|-------------------|------------|
| Преходи | 171 |
| Акcesoари | 184 |
| Инструменти | 185 |

SYSTEM KAN-therm Copper

Преходи

Женски преход

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 Rp $\frac{3}{8}$ " | | 2265044000 | 5 | 250 | бр. |
| 12 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265044001 | 5 | 150 | бр. |
| 15 Rp $\frac{3}{8}$ " | | 2265044002 | 5 | 175 | бр. |
| 15 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265044003 | 10 | 150 | бр. |
| 15 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265044004 | 5 | 100 | бр. |
| 18 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265044005 | 5 | 100 | бр. |
| 18 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265044006 | 5 | 100 | бр. |
| 22 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265044007 | 5 | 100 | бр. |
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265044008 | 5 | 75 | бр. |
| 22 Rp1" | | 2265044009 | 5 | 75 | бр. |
| 28 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265044010 | 5 | 50 | бр. |
| 28 Rp1" | | 2265044011 | 5 | 50 | бр. |
| 28 Rp1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265044012 | 5 | 50 | бр. |
| 35 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265044018 | 5 | 50 | бр. |
| 35 Rp1" | | 2265044013 | 5 | 40 | бр. |
| 35 Rp1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265044014 | 5 | 25 | бр. |
| 42 Rp1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265044015 | 1 | 15 | бр. |
| 42 Rp1 $\frac{1}{2}$ " | | 2265044016 | 1 | 10 | бр. |
| 54 Rp2" | | 2265044017 | 1 | 8 | бр. |











Женски преход с гладък край

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265328000 | 10 | 150 | бр. |
| 18 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265328001 | 10 | 150 | бр. |
| 18 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265328002 | 10 | 100 | бр. |
| 22 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265328003 | 10 | 100 | бр. |
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265328004 | 10 | 100 | бр. |
| 28 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265328005 | 5 | 75 | бр. |
| 28 Rp1" | | 2265328006 | 5 | 50 | бр. |
| 35 Rp1" | | 2265328007 | 5 | 50 | бр. |
| 35 Rp1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265328008 | 1 | 15 | бр. |
| 42 Rp1 $\frac{1}{2}$ " | | 2265328009 | 1 | 15 | бр. |
| 54 Rp2" | | 2265328010 | 1 | 10 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Мъжки преход

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 R $\frac{3}{8}$ " | | 2265045000 | 5 | 250 | бр. |
| 12 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265045001 | 5 | 200 | бр. |
| 15 R $\frac{3}{8}$ " | | 2265045002 | 5 | 150 | бр. |
| 15 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265045003 | 10 | 100 | бр. |
| 15 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265045004 | 5 | 100 | бр. |
| 18 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265045005 | 5 | 100 | бр. |
| 18 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265045006 | 5 | 100 | бр. |
| 22 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265045007 | 5 | 100 | бр. |
| 22 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265045008 | 10 | 100 | бр. |
| 22 R1" | | 2265045009 | 5 | 75 | бр. |
| 28 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265045010 | 5 | 75 | бр. |
| 28 R1 | | 2265045011 | 5 | 50 | бр. |
| 28 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265045012 | 5 | 50 | бр. |
| 35 R1" | | 2265045013 | 5 | 50 | бр. |
| 35 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265045014 | 5 | 50 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265045015 | 1 | 20 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 2265045016 | 1 | 15 | бр. |
| 54 R2" | | 2265045017 | 1 | 10 | бр. |
| 66,7 R2 $\frac{1}{2}$ " | | 2265045018 | - | 1 | бр. |
| 76,1 R2 $\frac{1}{2}$ " | | 2265045019 | - | 1 | бр. |
| 76,1 R3" | | 2265045020 | - | 1 | бр. |
| 88,9 R3" | | 2265045021 | - | 1 | бр. |
| 108 R4" | | 2265045022 | - | 1 | бр. |



Мъжки преход с гладък край

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|-----|-----|
| 15 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265329000 | 5 | 150 | бр. |
| 18 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265329001 | 5 | 125 | бр. |
| 18 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265329002 | 5 | 100 | бр. |
| 22 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265329003 | 5 | 100 | бр. |
| 22 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265329004 | 5 | 100 | бр. |
| 28 R1" | | 2265329005 | 5 | 50 | бр. |
| 35 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265329006 | 1 | 40 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 2265329007 | 1 | 20 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Женски холендров преход



ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265119000 | 5 | 100 | бр. |
| 15 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265119001 | 5 | 75 | бр. |
| 15 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265119002 | 5 | 75 | бр. |
| 18 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265119003 | 5 | 75 | бр. |
| 18 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265119004 | 5 | 50 | бр. |
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265119005 | 5 | 60 | бр. |
| 22 Rp1" | | 2265119006 | 5 | 50 | бр. |
| 28 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265119011 | 5 | 40 | бр. |
| 28 Rp1" | | 2265119007 | 5 | 40 | бр. |
| 35 Rp1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265119008 | 5 | 25 | бр. |
| 42 Rp1 $\frac{1}{2}$ " | | 2265119009 | 1 | 10 | бр. |
| 54 Rp2" | | 2265119010 | 1 | 5 | бр. |



Мъжки холендров преход



ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 R $\frac{3}{8}$ " | | 2265272000 | 5 | 100 | бр. |
| 12 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265272001 | 5 | 75 | бр. |
| 15 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265272002 | 5 | 50 | бр. |
| 15 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265272003 | 5 | 50 | бр. |
| 18 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265272004 | 5 | 50 | бр. |
| 18 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265272005 | 5 | 50 | бр. |
| 22 R $\frac{1}{2}$ " | | 2265272006 | 5 | 50 | бр. |
| 22 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265272007 | 5 | 50 | бр. |
| 22 R1" | | 2265272008 | 5 | 50 | бр. |
| 28 R $\frac{3}{4}$ " | | 2265272013 | 5 | 40 | бр. |
| 28 R1" | | 2265272009 | 5 | 25 | бр. |
| 35 R1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265272010 | 5 | 25 | бр. |
| 42 R1 $\frac{1}{2}$ " | | 2265272011 | 1 | 10 | бр. |
| 54 R2" | | 2265272012 | 1 | 5 | бр. |











Женски преход 90°

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265069013 | 5 | 50 | бр. |
| 15 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265069014 | 5 | 50 | бр. |
| 18 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265069015 | 5 | 50 | бр. |
| 18 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265069016 | 5 | 50 | бр. |
| 22 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265069017 | 5 | 25 | бр. |
| 22 Rp1" | | 2265069018 | 5 | 25 | бр. |
| 28 Rp1" | | 2265069019 | 5 | 20 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Холендрова връзка

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 15 | | 2265065000 | 5 | 75 | бр. |
| 18 | | 2265065001 | 5 | 75 | бр. |
| 22 | | 2265065002 | 5 | 50 | бр. |
| 28 | | 2265065003 | 5 | 25 | бр. |
| 35 | | 2265065004 | 5 | 20 | бр. |
| 42 | | 2265065005 | 1 | 10 | бр. |
| 54 | | 2265065006 | 1 | 5 | бр. |



Женски холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|-----|-----|
| 15 G $\frac{3}{4}$ " | | 2265105000 | 5 | 100 | бр. |
| 18 G $\frac{3}{4}$ " | | 2265105001 | 5 | 100 | бр. |
| 22 G1" | | 2265105002 | 5 | 75 | бр. |
| 28 G1 $\frac{1}{4}$ " | | 2265105003 | 5 | 50 | бр. |
| 35 G1 $\frac{1}{2}$ " | | 2265105004 | 5 | 40 | бр. |
| 42 G1 $\frac{3}{4}$ " | | 2265105005 | 5 | 15 | бр. |
| 54 G2 $\frac{3}{8}$ " | | 2265105006 | - | 1 | бр. |



Женски преход MULTIPORT

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------------------|---|------------|---|-----|
| 66,7 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265258012 | 1 | бр. |
| 76,1 Rp $\frac{1}{2}$ " | | 2265258013 | 1 | бр. |
| 88,9 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265258014 | 1 | бр. |
| 108 Rp $\frac{3}{4}$ " | | 2265258015 | 1 | бр. |



Муфа

ГРУПА: P



| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 | | 2265245000 | 10 | 150 | бр. |
| 15 | | 2265245001 | 10 | 200 | бр. |
| 18 | | 2265245002 | 10 | 150 | бр. |
| 22 | | 2265245003 | 10 | 100 | бр. |
| 28 | | 2265245004 | 5 | 50 | бр. |
| 35 | | 2265245005 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 2265245006 | 1 | 10 | бр. |
| 54 | | 2265245007 | 1 | 10 | бр. |
| 66,7 | | 2265245008 | - | 1 | бр. |
| 76,1 | | 2265245009 | - | 1 | бр. |
| 88,9 | | 2265245010 | - | 1 | бр. |
| 108 | | 2265245011 | - | 1 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Муфа намалител

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 / 12 | | 2265330000 | 10 | 150 | бр. |
| 22 / 15 | | 2265330001 | 10 | 100 | бр. |
| 28 / 15 | | 2265330006 | 10 | 80 | бр. |
| 28 / 22 | | 2265330002 | 10 | 80 | бр. |
| 35 / 28 | | 2265330003 | 5 | 15 | бр. |
| 42 / 35 | | 2265330004 | 1 | 20 | бр. |
| 54 / 42 | | 2265330005 | 1 | 10 | бр. |



Плъзгаща муфа



ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 | | 2265245013 | 5 | 75 | бр. |
| 18 | | 2265245014 | 5 | 75 | бр. |
| 22 | | 2265245015 | 5 | 50 | бр. |
| 28 | | 2265245016 | 5 | 40 | бр. |
| 35 | | 2265245017 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 2265245018 | 1 | 10 | бр. |
| 54 | | 2265245019 | 1 | 10 | бр. |
| 66,7 | | 2265245023 | - | 1 | бр. |
| 76,1 | | 2265245020 | - | 1 | бр. |
| 88,9 | | 2265245021 | - | 1 | бр. |
| 108 | | 2265245022 | - | 1 | бр. |











Коляно 90°

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | | 2265302000 | 10 | 200 | бр. |
| 15 | | 2265302001 | 10 | 150 | бр. |
| 18 | | 2265302002 | 10 | 100 | бр. |
| 22 | | 2265302003 | 10 | 50 | бр. |
| 28 | | 2265302004 | 5 | 40 | бр. |
| 35 | | 2265302005 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 2265302006 | 1 | 10 | бр. |
| 54 | | 2265302007 | 1 | 8 | бр. |
| 66,7 | | 2265302008 | - | 1 | бр. |
| 76,1 | | 2265302009 | - | 1 | бр. |
| 88,9 | | 2265302010 | - | 1 | бр. |
| 108 | | 2265302011 | - | 1 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Коляно с гладък край 90°

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 | | 2265326000 | 10 | 200 | бр. |
| 15 | | 2265326001 | 10 | 150 | бр. |
| 18 | | 2265326002 | 10 | 100 | бр. |
| 22 | | 2265326003 | 10 | 50 | бр. |
| 28 | | 2265326004 | 5 | 40 | бр. |
| 35 | | 2265326005 | 5 | 20 | бр. |
| 42 | | 2265326006 | 1 | 10 | бр. |
| 54 | | 2265326007 | 1 | 8 | бр. |
| 66,7 | | 2265326008 | - | 1 | бр. |
| 76,1 | | 2265326009 | - | 1 | бр. |
| 88,9 | | 2265326010 | - | 1 | бр. |
| 108 | | 2265326011 | - | 1 | бр. |



Коляно 45°

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 | | 2265303000 | 10 | 250 | бр. |
| 15 | | 2265303001 | 10 | 200 | бр. |
| 18 | | 2265303002 | 10 | 150 | бр. |
| 22 | | 2265303003 | 10 | 100 | бр. |
| 28 | | 2265303004 | 5 | 50 | бр. |
| 35 | | 2265303005 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 2265303006 | 1 | 10 | бр. |
| 54 | | 2265303007 | 1 | 5 | бр. |
| 66,7 | | 2265303008 | - | 1 | бр. |
| 76,1 | | 2265303009 | - | 1 | бр. |
| 88,9 | | 2265303010 | - | 1 | бр. |
| 108 | | 2265303011 | - | 1 | бр. |



Коляно с гладък край 45°

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 | | 2265325000 | 10 | 250 | бр. |
| 15 | | 2265325001 | 10 | 200 | бр. |
| 18 | | 2265325002 | 10 | 150 | бр. |
| 22 | | 2265325003 | 10 | 100 | бр. |
| 28 | | 2265325004 | 5 | 50 | бр. |
| 35 | | 2265325005 | 5 | 25 | бр. |
| 42 | | 2265325006 | 1 | 10 | бр. |
| 54 | | 2265325007 | 1 | 5 | бр. |
| 66,7 | | 2265325008 | - | 1 | бр. |
| 76,1 | | 2265325009 | - | 1 | бр. |
| 88,9 | | 2265325010 | - | 1 | бр. |
| 108 | | 2265325011 | - | 1 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Тройник

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 12 | | 2265257001 | 10 | 150 | бр. |
| 15 | | 2265257002 | 10 | 100 | бр. |
| 18 | | 2265257003 | 10 | 50 | бр. |
| 22 | | 2265257004 | 10 | 50 | бр. |
| 28 | | 2265257005 | 5 | 25 | бр. |
| 35 | | 2265257006 | 5 | 15 | бр. |
| 42 | | 2265257007 | 1 | 10 | бр. |
| 54 | | 2265257008 | 1 | 4 | бр. |
| 66,7 | | 2265257009 | - | 1 | бр. |
| 76,1 | | 2265257010 | - | 1 | бр. |
| 88,9 | | 2265257011 | - | 1 | бр. |
| 108 | | 2265257012 | - | 1 | бр. |





 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро









* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Тройник намалител

ГРУПА: P


| Размер [мм] | * | Код |  |  | ME |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 / 15 / 12 | | 2265260058 | 10 | 50 | бр. |
| 15 / 12 / 12 | | 2265260043 | 10 | 100 | бр. |
| 15 / 12 / 15 | | 2265260000 | 10 | 100 | бр. |
| 15 / 15 / 12 | | 2265260035 | 10 | 100 | бр. |
| 15 / 18 / 15 | | 2265260055 | 10 | 100 | бр. |
| 15 / 22 / 15 | | 2265260056 | 10 | 50 | бр. |
| 18 / 12 / 18 | | 2265260001 | 10 | 50 | бр. |
| 18 / 15 / 15 | | 2265260044 | 10 | 50 | бр. |
| 18 / 15 / 18 | | 2265260002 | 10 | 50 | бр. |
| 18 / 18 / 15 | | 2265260036 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 12 / 22 | | 2265260032 | 10 | 30 | бр. |
| 22 / 15 / 15 | | 2265260045 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 15 / 18 | | 2265260046 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 15 / 22 | | 2265260003 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 18 / 18 | | 2265260047 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 18 / 22 | | 2265260004 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 22 / 15 | | 2265260037 | 5 | 50 | бр. |
| 22 / 22 / 18 | | 2265260038 | 10 | 50 | бр. |
| 22 / 28 / 22 | | 2265260057 | 5 | 35 | бр. |
| 28 / 12 / 28 | | 2265260033 | 5 | 30 | бр. |
| 28 / 15 / 22 | | 2265260049 | 5 | 25 | бр. |
| 28 / 15 / 28 | | 2265260005 | 5 | 25 | бр. |
| 28 / 18 / 28 | | 2265260006 | 5 | 25 | бр. |
| 28 / 22 / 22 | | 2265260048 | 5 | 25 | бр. |
| 28 / 22 / 28 | | 2265260007 | 5 | 25 | бр. |
| 28 / 28 / 15 | | 2265260040 | 5 | 25 | бр. |
| 28 / 28 / 22 | | 2265260039 | 5 | 25 | бр. |
| 28 / 35 / 28 | | 2265260054 | 5 | 15 | бр. |
| 35 / 15 / 35 | | 2265260008 | 5 | 30 | бр. |
| 35 / 22 / 28 | | 2265260050 | 5 | 15 | бр. |
| 35 / 22 / 35 | | 2265260009 | 5 | 15 | бр. |
| 35 / 28 / 28 | | 2265260051 | 5 | 15 | бр. |
| 35 / 28 / 35 | | 2265260010 | 5 | 20 | бр. |
| 35 / 35 / 22 | | 2265260041 | 5 | 15 | бр. |
| 35 / 35 / 28 | | 2265260042 | 5 | 15 | бр. |
| 42 / 15 / 42 | | 2265260011 | 1 | 10 | бр. |
| 42 / 22 / 42 | | 2265260012 | 1 | 15 | бр. |
| 42 / 28 / 42 | | 2265260013 | 1 | 5 | бр. |
| 42 / 35 / 35 | | 2265260052 | 5 | 10 | бр. |
| 42 / 35 / 42 | | 2265260014 | 1 | 8 | бр. |
| 54 / 22 / 54 | | 2265260015 | 1 | 8 | бр. |
| 54 / 28 / 54 | | 2265260016 | 1 | 5 | бр. |
| 54 / 35 / 54 | | 2265260017 | 1 | 5 | бр. |
| 54 / 42 / 42 | | 2265260053 | 1 | 8 | бр. |
| 54 / 42 / 54 | | 2265260018 | 1 | 5 | бр. |

 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Тройник намалител



ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|--------------------|---|------------|---|-----|
| 66,7 / 28 / 66,7 | | 2265260034 | 1 | бр. |
| 66,7 / 35 / 66,7 | | 2265260026 | 1 | бр. |
| 66,7 / 42 / 66,7 | | 2265260025 | 1 | бр. |
| 66,7 / 54 / 66,7 | | 2265260024 | 1 | бр. |
| 76,1 / 22 / 76,1 | | 2265260027 | 1 | бр. |
| 76,1 / 28 / 76,1 | | 2265260028 | 1 | бр. |
| 76,1 / 35 / 76,1 | | 2265260019 | 1 | бр. |
| 76,1 / 42 / 76,1 | | 2265260020 | 1 | бр. |
| 76,1 / 54 / 76,1 | | 2265260021 | 1 | бр. |
| 88,9 / 54 / 88,9 | | 2265260022 | 1 | бр. |
| 88,9 / 76,1 / 88,9 | | 2265260023 | 1 | бр. |
| 108 / 66,7 / 108 | | 2265260029 | 1 | бр. |
| 108 / 76,1 / 108 | | 2265260030 | 1 | бр. |











Редуктор с гладък край

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 / 12 | | 2265221000 | 10 | 200 | бр. |
| 18 / 12 | | 2265221001 | 10 | 200 | бр. |
| 18 / 15 | | 2265221002 | 10 | 100 | бр. |
| 22 / 15 | | 2265221003 | 10 | 100 | бр. |
| 22 / 18 | | 2265221004 | 10 | 100 | бр. |
| 28 / 15 | | 2265221005 | 10 | 100 | бр. |
| 28 / 18 | | 2265221006 | 5 | 75 | бр. |
| 28 / 22 | | 2265221007 | 10 | 100 | бр. |
| 35 / 22 | | 2265221008 | 5 | 50 | бр. |
| 35 / 28 | | 2265221009 | 5 | 40 | бр. |
| 42 / 22 | | 2265221010 | 1 | 20 | бр. |
| 42 / 28 | | 2265221011 | 1 | 20 | бр. |
| 42 / 35 | | 2265221012 | 1 | 10 | бр. |
| 54 / 28 | | 2265221013 | 1 | 10 | бр. |
| 54 / 35 | | 2265221014 | 1 | 15 | бр. |
| 54 / 42 | | 2265221015 | 1 | 10 | бр. |
| 66,7 / 35 | | 2265221017 | - | 1 | бр. |
| 66,7 / 42 | | 2265221018 | - | 1 | бр. |
| 66,7 / 54 | | 2265221019 | - | 1 | бр. |
| 76,1 / 35 | | 2265221020 | - | 1 | бр. |
| 76,1 / 42 | | 2265221021 | - | 1 | бр. |
| 76,1 / 54 | | 2265221022 | - | 1 | бр. |
| 76,1 / 66,7 | | 2265221023 | - | 1 | бр. |
| 88,9 / 42 | | 2265221024 | - | 1 | бр. |
| 88,9 / 54 | | 2265221025 | - | 1 | бр. |
| 88,9 / 76,1 | | 2265221026 | - | 1 | бр. |
| 108 / 42 | | 2265221027 | - | 1 | бр. |
| 108 / 54 | | 2265221028 | - | 1 | бр. |
| 108 / 76,1 | | 2265221030 | - | 1 | бр. |
| 108 / 88,9 | | 2265221031 | - | 1 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Женско коляно 90°

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|--------------------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 Rp ³ / ₈ " | | 2265069000 | 5 | 150 | бр. |
| 12 Rp ¹ / ₂ " | | 2265069001 | 5 | 100 | бр. |
| 15 Rp ³ / ₈ " | | 2265069002 | 5 | 100 | бр. |
| 15 Rp ¹ / ₂ " | | 2265069003 | 10 | 100 | бр. |
| 15 Rp ³ / ₄ " | | 2265069012 | 10 | 100 | бр. |
| 18 Rp ¹ / ₂ " | | 2265069004 | 5 | 75 | бр. |
| 18 Rp ³ / ₄ " | | 2265069005 | 5 | 75 | бр. |
| 22 Rp ¹ / ₂ " | | 2265069006 | 5 | 75 | бр. |
| 22 Rp ³ / ₄ " | | 2265069007 | 5 | 50 | бр. |
| 28 Rp1" | | 2265069008 | 5 | 40 | бр. |
| 35 Rp1 ¹ / ₄ " | | 2265069009 | 5 | 20 | бр. |
| 42 Rp1 ¹ / ₂ " | | 2265069010 | 1 | 10 | бр. |
| 54 Rp2" | | 2265069011 | 1 | 8 | бр. |



Мъжко коляно 90°

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------------------------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12 R ¹ / ₂ " | | 2265070001 | 5 | 150 | бр. |
| 15 R ³ / ₈ " | | 2265070002 | 5 | 100 | бр. |
| 15 R ¹ / ₂ " | | 2265070003 | 10 | 50 | бр. |
| 18 R ¹ / ₂ " | | 2265070004 | 5 | 25 | бр. |
| 18 R ³ / ₄ " | | 2265070005 | 5 | 75 | бр. |
| 22 R ³ / ₄ " | | 2265070006 | 5 | 25 | бр. |
| 28 R1" | | 2265070007 | 5 | 25 | бр. |
| 35 R1 ¹ / ₄ " | | 2265070008 | 5 | 20 | бр. |
| 42 R1 ¹ / ₂ " | | 2265070009 | 1 | 15 | бр. |
| 54 R2" | | 2265070010 | 1 | 10 | бр. |



Женски тройник

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------------------------|---|------------|---|----|-----|
| 12 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258000 | 5 | 75 | бр. |
| 15 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258001 | 5 | 50 | бр. |
| 18 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258002 | 5 | 50 | бр. |
| 22 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258003 | 5 | 50 | бр. |
| 22 Rp ³ / ₄ " | | 2265258004 | 5 | 40 | бр. |
| 28 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258005 | 5 | 20 | бр. |
| 28 Rp ³ / ₄ " | | 2265258006 | 5 | 25 | бр. |
| 35 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258007 | 5 | 15 | бр. |
| 42 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258008 | 1 | 15 | бр. |
| 54 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258009 | 1 | 5 | бр. |
| 76,1 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258010 | - | 1 | бр. |
| 108 Rp ¹ / ₂ " | | 2265258011 | - | 1 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

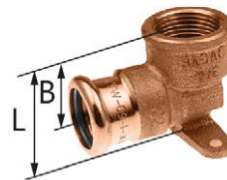
* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 35 мм

ГРУПА: P



| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 Rp½" | | 2265286000 | 5 | 50 | бр. |
| 15 Rp½" | | 2265286001 | 10 | 80 | бр. |

Забележка:
2265286000: Размер B = 25 мм.
2265286001: Размер B = 20 мм.

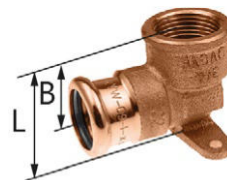


Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 39 мм

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 18 Rp½" | | 2265286002 | 5 | 50 | бр. |

Забележка:
Размер B = 24 мм.

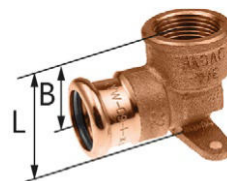


Стенно женско коляно за директно фиксиране - L = 45 мм

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 22 Rp¾" | | 2265286003 | 5 | 50 | бр. |

Забележка:
Размер B = 27 мм.

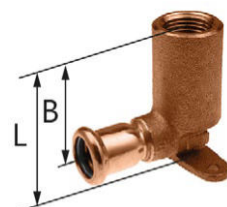


Стенно женско коляно - L = 56 мм

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp½" | | 2265286004 | 5 | 40 | бр. |

Забележка:
Размер B = 48 мм.









Огъната монтажна планка със стенни женски колена - L = 39 мм

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 Rp½" | | 2265286006 | 5 | 10 | бр. |

Забележка:
Размер A = 39 мм.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Метална огъната монтажна планка със стенни женски колена - L = 45 мм

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|----|-----|
| 12 Rp $\frac{3}{8}$ " | | 2265286005 | 5 | 10 | бр. |

Забележка:
Размер А = 45 мм.



Прехвърляща дъга ж/ж

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 15 | | 2265022000 | 5 | 75 | бр. |
| 18 | | 2265022001 | 10 | 40 | бр. |
| 22 | | 2265022002 | 5 | 30 | бр. |



Прехвърляща дъга м/ж

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 15 | | 2265022003 | 5 | 50 | бр. |
| 18 | | 2265022004 | 5 | 50 | бр. |
| 22 | | 2265022005 | 5 | 20 | бр. |



Прехвърляща дъга м/м

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 15 | | 2265022006 | 10 | 50 | бр. |
| 18 | | 2265022007 | 10 | 50 | бр. |
| 22 | | 2265022008 | 10 | 40 | бр. |



Извивка 90°

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|-----|
| 15 | | 2265011000 | 20 | 80 | бр. |
| 22 | | 2265011001 | 10 | 30 | бр. |
| 28 | | 2265011002 | 10 | 20 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Капа


ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | | 2265250009 | 10 | 350 | бр. |
| 15 | | 2265250000 | 10 | 250 | бр. |
| 18 | | 2265250001 | 10 | 200 | бр. |
| 22 | | 2265250002 | 10 | 150 | бр. |
| 28 | | 2265250003 | 5 | 75 | бр. |
| 35 | | 2265250004 | 2 | 40 | бр. |
| 42 | | 2265250005 | 1 | 20 | бр. |
| 54 | | 2265250006 | 1 | 15 | бр. |
| 66,7 | | 2265250010 | - | 1 | бр. |
| 76,1 | | 2265250007 | - | 1 | бр. |
| 88,9 | | 2265250011 | - | 1 | бр. |
| 108 | | 2265250008 | - | 1 | бр. |

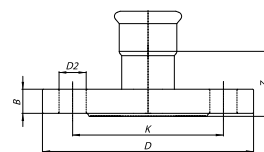


Фланец PN16

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 66,7 DN65 | | 2265091000 | 1 | бр. |
| 76,1 DN65 | | 2265091004 | 1 | бр. |
| 76,1 DN80 | | 2265091001 | 1 | бр. |
| 88,9 DN80 | | 2265091002 | 1 | бр. |
| 108 DN100 | | 2265091003 | 1 | бр. |

| Код | Размер | Z | D | D2 | K | B |
|------------|----------------|----|-----|----|-----|----|
| 2265091000 | 66,7 DN65 PN16 | 53 | 185 | 18 | 145 | 20 |
| 2265091004 | 76,1 DN65 PN16 | 53 | 185 | 18 | 145 | 20 |
| 2265091001 | 76,1 DN80 PN16 | 53 | 200 | 18 | 160 | 20 |
| 2265091002 | 88,9 DN80 PN16 | 51 | 200 | 18 | 160 | 20 |
| 2265091003 | 108 DN100 PN16 | 59 | 200 | 18 | 160 | 20 |











Фланец с гладък край PN16

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 66,7 DN65 | | 2265091005 | 1 | бр. |
| 76,1 DN80 | | 2265091006 | 1 | бр. |
| 108 DN100 | | 2265091007 | 1 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акcesoари



О-пръстен EPDM Copper

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|-------------------|----|------|-----|
| 12 | | 2265182005 | 20 | 1000 | бр. |
| 15 | | 2265182006 | 20 | 600 | бр. |
| 18 | | 2265182007 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 2265182008 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 2265182009 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 2265182010 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 2265182011 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 2265182012 | 20 | - | бр. |
| 66,7 | | 2265182004 | 5 | - | бр. |
| 76,1 | | 2265182001 | 5 | - | бр. |
| 88,9 | | 2265182002 | 5 | - | бр. |
| 108 | | 2265182003 | 5 | - | бр. |



О-пръстен FPM Copper

ГРУПА: P

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|-------------------|----|------|-----|
| 12 | | 2265182013 | 20 | 1000 | бр. |
| 15 | | 2265182014 | 20 | 600 | бр. |
| 18 | | 2265182015 | 20 | 500 | бр. |
| 22 | | 2265182016 | 20 | 500 | бр. |
| 28 | | 2265182017 | 20 | 400 | бр. |
| 35 | | 2265182018 | 20 | 400 | бр. |
| 42 | | 2265182019 | 20 | 300 | бр. |
| 54 | | 2265182020 | 20 | 300 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Инструменти

Ролков тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1948267025 | 1 | бр. |
| 35-108 | | 1948267027 | 1 | бр. |



Режещо колело за ролков тръборез

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-108 | | 1941267037 | 1 | бр. |

Предназначени за тръборези, кодове 1948267025, 1948267027.



Електрически инструмент за рязане на тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 22-108 | | 1948183001 | 1 | бр. |

Забележка:

Комплектът включва режещо колело.









Режещо колело за машина за рязане на тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 22-108 | | 1941267041 | 1 | бр. |

Предназначени за тръборези, кодове 1948183001, 1948267034.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Уред за отстраняване на гравини на метални тръби

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1905267012 | 1 | бр. |



Комплект инструменти - KAN-therm Mini акумулаторен инструмент за пресоване + челюсти "М" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 15-28 | | 1936055009 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- 1936055008 - акумулаторен пресов инструмент KAN-therm Mini - 1 бр.
- 1936267278 - челюсти SBM M15 - 1 бр.
- 1936267279 - челюсти SBM M18 - 1 бр.
- 1936267280 - челюсти SBM M22 - 1 бр.
- 1936267282 - челюсти SBM M28 - 1 бр.
- 1967267023 - батерия за акумулаторни инструменти RAML1 10,8 В Li-Ion 1,5 Ah - 2 бр.
- 1967267024 - зарядно устройство LGML1 ~230 В 35 Вт - 1 бр.
- Куфарче - 1 бр.



KAN-therm AC 3000 електрически пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 15-35 | | 1936267239 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава в куфарче.



KAN-therm DC 4000 акумулаторен пресов инструмент

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 15-35 | | 1936267238 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с батерия, зарядно устройство и куфарче.



Зарядното устройство за акумулаторен пресов инструмент KAN-therm DC 4000

ГРУПА: К

| Версия | * | Код | | МЕ |
|-----------|---|------------|---|-----|
| 10,8-36 В | | 1936267267 | 1 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Батерия за пресов инструмент KAN-therm DC 4000


ГРУПА: К

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| N 18 В / 4 Ah | | 1936267266 | 1 | бр. |



Пресови челюсти KAN-therm "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| N 15 | | 1936267249 | 1 | бр. |
| N 18 | | 1936267250 | 1 | бр. |
| N 22 | | 1936267251 | 1 | бр. |
| N 28 | | 1936267252 | 1 | бр. |
| N 35 | | 1936267253 | 1 | бр. |



Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства KAN-therm AC ECO, AC 3000, DC 4000.

Електрически пресов инструмент REMS Power-Press ACC

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267219 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче.



Електрически пресов инструмент REMS Power-Press SE Basic Pack

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267160 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с куфарче. Комплектът не включва челюсти.



Акумулаторен пресов инструмент REMS Akku Press







ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1936267152 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с батерия, зарядно устройство и куфарче.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Пресови челюсти REMS "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12 | | 1948267046 | 1 | бр. |
| 15 | | 1948267048 | 1 | бр. |
| 18 | | 1948267052 | 1 | бр. |
| 22 | | 1948267056 | 1 | бр. |
| 28 | | 1948267061 | 1 | бр. |
| 35 | | 1948267065 | 1 | бр. |
| 42 | | 1948267067 | 1 | бр. |
| 54 | | 1948267069 | 1 | бр. |

Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства Power-Press SE, Akku-Press, Power-Press ACC.



Комплект инструменти Novopress - акумулаторен пресов инструмент АСО103 ВТ + челюсти "М" профил

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 15-28 | * | 1948055008 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:

- Акумулаторна преса - 1 бр.
- 1948267093 - Челюсти М15 за преса - 1 бр.
- 1948267095 - Челюсти М18 за преса - 1 бр.
- 1942121002 - Челюсти М22 за преса - 1 бр.
- 1948267097 - Челюсти М28 за преса - 1 бр.
- 1938267047 - Зарядно устройство - 1 бр.
- 1938267002 - Батерия 2 Ah - 2 бр.
- куфарче



Електрически пресов инструмент Novopress EFP203

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-54 | | 1948267210 | 1 | бр. |

Забележка:

Пресовият инструмент се продава с пластмасово куфарче.



Пресов инструмент АСО203ХЛ ВТ

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 12-108 | | 1948267181 | 1 | бр. |

Всеки комплект включва:


- Акумулаторен пресов инструмент - 1 бр.
- Батерия 18 В / 5,0 Ah Li-Ion Milwaukee - 2 бр.
- Зарядно устройство - 1 бр.
- Смазка - 1 бр.
- Пластмасово куфарче

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Пресови челюсти Novopress PB2 "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12 | | 1948267134 | 1 | бр. |
| 15 | | 1948267135 | 1 | бр. |
| 18 | | 1948267137 | 1 | бр. |
| 22 | | 1948267139 | 1 | бр. |
| 28 | | 1948267141 | 1 | бр. |
| 35 | | 1948267143 | 1 | бр. |




Забележка:

Челюстите работят със задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.

Втулка Snap On Novopress "M" профил

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 42 | | 1948267119 | 1 | бр. |
| 54 | | 1948267121 | 1 | бр. |
| 66,7 | * | 1948267089 | 1 | бр. |
| 76,1 | | 1948267145 | 1 | бр. |
| 88,9 | | 1948267044 | 1 | бр. |
| 108×1,5 | | 1905267017 | 1 | бр. |
| 108×2,0 | | 1948267038 | 1 | бр. |



Забележка:

Използвайте челюсти за диаметри 66,7, 76,1 и 88,9 мм с адаптор ZB221 за ACO203XL.
Използвайте челюсти с диаметър 66,7 мм с адаптор ZB323 за ECO301.
Използвайте челюсти с диаметър 108 мм с адаптор ZB221 и ZB222 за ACO203XL.
Използвайте челюсти 108×1,5 (1905267017) за медни тръби 108×1,5 мм.
Използвайте челюсти 108×2,0 (1948267038) за медни тръби 108×2,0 мм.

Адаптор Novopress ZB203

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 42-54 | | 1948267000 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващи устройства EFP203 и ACO203XL.
Press: 50-63 мм
Steel и Inox: 35-54 мм
Copper: 42-54 мм



Адаптор Novopress ZB221







ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 66,7-108 | | 1948267005 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващо устройство ACO203XL.
За диаметър 108 мм се използва адаптор ZB221 за първия кримп, а адаптер ZB222 за втория кримп.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Адаптор Novopress ZB222

ГРУПА: К

| Диапазон [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|-----|
| 66,7-108 | | 1948267007 | 1 | бр. |

Забележка:

Адаптер за задвижващо устройство АСО203ХL.

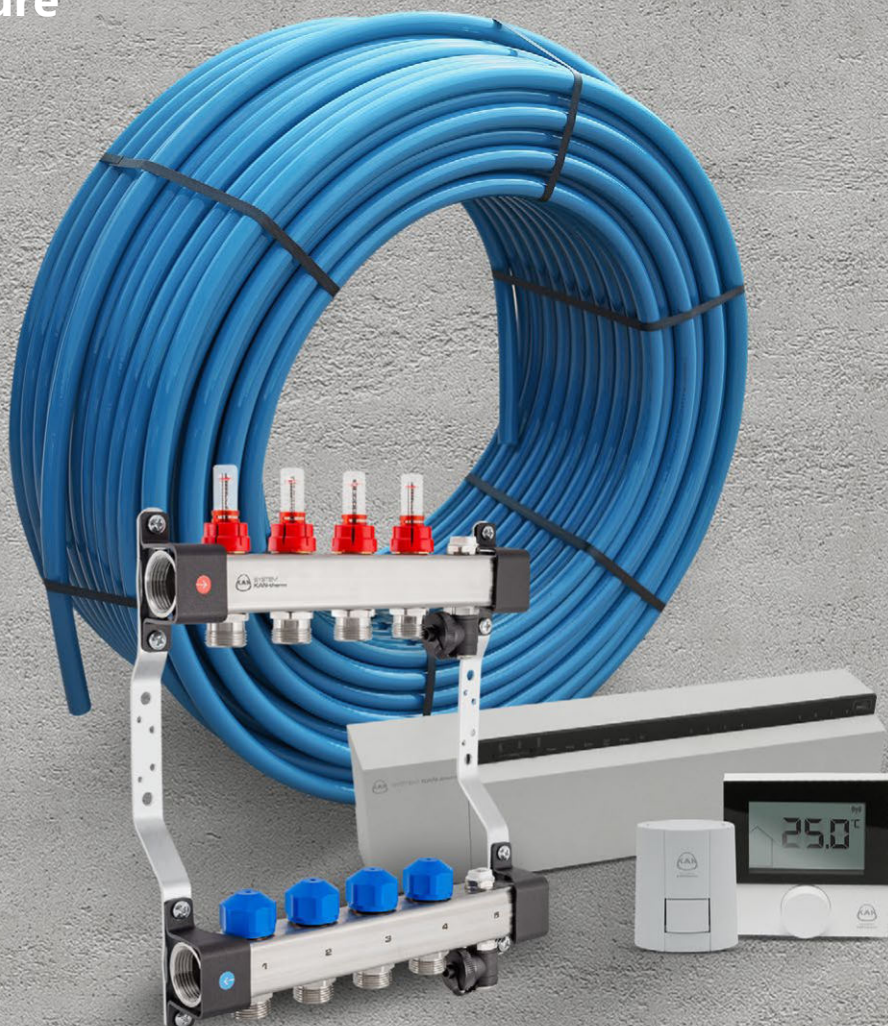
За диаметър 108 мм се използва адаптор ZB221 за първия кримп, а адаптер ZB222 за втория кримп.

 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Повърхностно отопление и охлаждане

Комфорт и икономия

BG 22/12

Съдържание

Повърхностно отопление и охлаждане в системата **KAN-therm**

| | |
|--|------------|
| Стенно/таванно отопление и охлаждане | 193 |
| Подово/стенно отопление и охлаждане | 196 |
| Tasker - система за монтаж на тръби | 201 |
| Rail - система за монтаж на тръби | 204 |
| Profil - система за монтаж на тръби | 205 |
| TBS - система за монтаж на тръби | 206 |
| NET - система за монтаж на тръби | 207 |
| Акcesoари за подово отопление | 209 |
| Разпределители и акcesoари за разпредели | 212 |
| Шкаfoве на подово отопление | 224 |
| Basic+ - компоненти за автоматизация | 226 |
| Smart - компоненти за автоматизация | 230 |
| Контролери, допълнителни акcesoари и инструменти | 233 |

Повърхностно отопление и охлаждане в системата KAN-therm

Стенно/таванно отопление и охлаждане

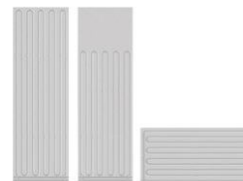
Стенен нагревателен панел с тръба PB 8×1

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-----------------|---|------------|---|-----|
| 2000×625 (100%) | | 1800188004 | 1 | бр. |
| 2000×625 (75%) | | 1800188005 | 1 | бр. |
| 2000×310 (100%) | | 1800188001 | 1 | бр. |
| 2000×310 (75%) | | 1800188002 | 1 | бр. |
| 1000×625 (100%) | | 1800188000 | 1 | бр. |
| 625×1250 (100%) | | 1800188006 | 1 | бр. |

Забележка:

Процентните стойности показват използвани отоплителни площи.



Покриващ панел

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 2000×625 | | 1800188007 | 1 | бр. |



Набразден панел

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 2000×625 | | 1800188003 | 1 | бр. |









Полиуретаново лепило

ГРУПА: А

| Вместимост | * | Код |  | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 310 мл | | 1800183002 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

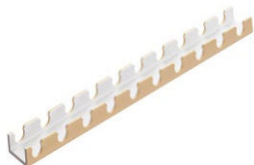
* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Пилотна извивка за тръба - 8x1

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|-----|
| 8x1 | | 1800011000 | 100 | 3000 | бр. |



Монтажна релса за закрепване на тръби 8x1

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|-----|
| 8x1 | | 1800209006 | 2 | 100 | бр. |



РВ тръба с EVONH слой - кангал

ГРУПА: С

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|----|
| 8x1,0 | | 1829197016 | 600 | 8400 | м |

Забележка:
Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 10 bar.



Месингов тройник Press/Click

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|----|-----|
| 16x8x16 | | 1809257000 | 5 | 60 | бр. |



Месингова муфа Press/Click

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16x8 | | 1809042001 | 20 | 200 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингов никелиран адаптор евроконус Click

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 8×1 / G¾" | | 1809271000 | 15 | 150 | бр. |



Месингова муфа Click

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 8×1 | | 1809042000 | 20 | 200 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Подово/стенно отопление и охлаждане



Тръба PERT blueFLOOR

ГРУПА: C

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------|----|-------------------|-----|------|----|
| 12×2,0 | | 1829198152 | 80 | 1600 | м |
| 12×2,0 | | 1829198153 | 200 | 4000 | м |
| 14×2,0 | | 1829198182 | 600 | 3000 | м |
| 16×2,0 | | 1829198175 | 200 | 3000 | м |
| 16×2,0 | | 1829198183 | 600 | 2400 | м |
| N 17×2,0 | | 1829198186 | 200 | 3000 | м |
| N 17×2,0 | | 1829198185 | 600 | 2400 | м |
| 18×2,0 | | 1829198176 | 200 | 3000 | м |
| 18×2,0 | | 1829198164 | 600 | 2400 | м |
| 20×2,0 | | 1829198178 | 200 | 1800 | м |
| 20×2,0 | | 1829198179 | 300 | 2100 | м |
| 20×2,0 | | 1829198180 | 600 | 1800 | м |
| 25×2,5 | ** | 1829198181 | 220 | 880 | м |

Забележка:
Клас на приложение 4; 6 bar.



Тръба PEXC - кангал

ГРУПА: C

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|-------------------|-----|------|----|
| 12×2,0 | | 1129200055 | 200 | 4000 | м |
| 14×2,0 | | 1129200056 | 200 | 4000 | м |
| 16×2,0 | | 1829200009 | 200 | 3000 | м |
| 18×2,5 | | 1129200058 | 200 | 3000 | м |
| 20×2,0 | | 1029200000 | 200 | 1800 | м |

Забележка:
Диаметър 12×2,0 - 18×2,5 мм клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 10 bar.
Диаметър 20×2,0 мм клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 8 bar.



Тръба PERT - кангал

ГРУПА: C

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|-------------------|-----|------|----|
| 12×2,0 | | 1129198094 | 200 | 4000 | м |
| 14×2,0 | | 1129198076 | 200 | 4000 | м |
| 16×2,0 | | 1029198001 | 200 | 3000 | м |
| 20×2,0 | | 1029198000 | 200 | 2000 | м |
| 18×2,0 | | 1129198096 | 200 | 3000 | м |
| 25×3,5 | | 1129198070 | 50 | 1000 | м |

Забележка:
Диаметър 20×2,0 мм клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 8 bar.
Други диаметри клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 10 bar.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Тръба PERTAL - кангал

ГРУПА: В

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|----|
| 16×2,0 | | 1029196031 | 600 | 2400 | м |
| 16×2,0 | | 1029196123 | 200 | 3000 | м |
| 20×2,0 | | 1029196092 | 100 | 1500 | м |



Забележка:

Клас на приложение (съгласно ISO 10508) 4; 10 bar.



Месингов женски адаптор евроконус за PERT и РЕХС тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 G½" | | 1110271002 | 15 | 300 | бр. |
| 12×2,0 G¾" | | 1110271003 | 10 | 150 | бр. |
| 14×2,0 G½" | | 1110271000 | 15 | 300 | бр. |
| 14×2,0 G¾" | | 1110271005 | 10 | 150 | бр. |
| 16×2,0 G¾" | | 1110271010 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,0 G¾" | | 1110271006 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,5 G¾" | | 1110271008 | 10 | 150 | бр. |
| 20×2 G¾" | | 1110271011 | 10 | 150 | бр. |
| 25×3,5 G1" | | 1110271001 | 5 | 80 | бр. |



Забележка:

Адапторът дава възможност за свързване на РЕХС и PERT тръби с колектори (оборудвани с нипели), нипели и фитинги за съединяване.



Компресионен пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12 | | 1110226001 | 100 | 1000 | бр. |
| 14 | | 1110226002 | 10 | 500 | бр. |
| 16 | | 1110226000 | 10 | 600 | бр. |
| 18 | | 1110226004 | 10 | 500 | бр. |
| 20 | | 1110226006 | 100 | 1000 | бр. |
| 25 | | 1110226003 | 5 | 300 | бр. |



Забележка:

Използвайте за всички месингови резбови преходи (преходи, адаптори), с изключение на пластмасови резбови преходи.



Месингово женско входно съединение за тръби PERTAL







ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 G½" | | 1010040003 | 10 | 160 | бр. |
| 16 G¾" | | 1010040006 | 10 | 120 | бр. |
| 20 G¾" | | 1010040011 | 10 | 120 | бр. |
| 20 G1" | | 1010040008 | 5 | 80 | бр. |
| 25 G1" | | 1010040013 | 10 | 80 | бр. |
| 26 G1" | | 1010040015 | 5 | 80 | бр. |

Забележка:

Горепозначените елементи се предлагат като никелирани при специална заявка (срок на доставка - 4 седмици).



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



PPSU женски универсален адаптор евроконус

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 G¾" | | 1010271005 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:

Адапторът е подходящ за тръбите на системата KAN-therm: PEXC, PERT, blueFLOOR PERT и PERTAL.



Месингов женски адаптор евроконус за PERTAL тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 G½" | | 1010271001 | 10 | 160 | бр. |
| 16 G¾" | | 1010271002 | 10 | 150 | бр. |
| 17 G¾" | | 1810271001 | 10 | 150 | бр. |
| 20 G¾" | | 1010271008 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Адапторите са съвместими с фитинги за преходи връзки, колектори през нипели за колектори.



Месингов мъжки преход с резба за тръби PERTAL

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 16 G½" | | 1010045000 | 10 | 150 | бр. |
| 16 G¾" | | 1010045001 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:

Този фитинг е пригоден за директно завинтване в шината на колектора - уплътняването на връзката в колектора се извършва посредством уплътнение O-пръстен.



Месингов преход с резба за PEXC и PERT тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| 12×2,0 | | 1110042003 | 10 | 120 | бр. |
| 14×2,0 | | 1110042005 | 10 | 120 | бр. |
| 16×2,0 | | 1110042006 | 10 | 150 | бр. |
| 18×2,0 | | 1110042008 | 10 | 120 | бр. |
| 20×2,0 | * | 1110245000 | 10 | 100 | бр. |
| 25×3,5 | | 1110042012 | 5 | 60 | бр. |

Забележка:

Преход се използва при ремонти (тръби, повредени от пробиване и т.н.) и за свързване на дълги тръбни участъци.

Месингова муфа

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 | | 1109042008 | 50 | 700 | бр. |



PPSU муфа

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 14×2,0 | | 1109042002 | 10 | 160 | бр. |
| 18×2,0 | | 1109042004 | 10 | 160 | бр. |
| 25×3,5 | | 1109042007 | 5 | 80 | бр. |



PVDF пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------|-----|------------|---|---|-----|
| 14×2,0 | *** | 1109226017 | 50 | 700 | бр. |
| 18×2,0 / 18×2,5 | *** | 1109226018 | 50 | 500 | бр. |
| 25×3,5 | *** | 1109226019 | 20 | 200 | бр. |

Забележка:

Пръстенът е изработен от PVDF. Използва се за РЕХС или PERT тръби с EVOH слой. При сглобяване на Push преходи, използвайте инструменти с подходящи вложки.



Месингов пръстен

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------|---|------------|---|---|-----|
| 12×2,0 | | 1109226003 | 50 | 700 | бр. |
| 14×2,0 | | 1109226004 | 50 | 700 | бр. |
| 18×2,0 / 18×2,5 | | 1109226006 | 50 | 500 | бр. |
| 25×3,5 | | 1109226009 | 20 | 200 | бр. |

Забележка:

Използва се за РЕХС или PERT тръби с EVOH слой. При сглобяване на Push преходи, използвайте инструменти с подходящи вложки. Поставете месинговия пръстен със скосения ръб към фитинга, който трябва да свържете.



PPSU муфа

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16×2,0 | | 1009042013 | 10 | 160 | бр. |
| 20×2,0 | | 1009042015 | 10 | 150 | бр. |
| 25×2,5 | | 1009042017 | 5 | 60 | бр. |

Забележка:

Инструменти за монтаж на преходи можете да намерите в секцията Система KAN-therm ultraPRESS.





Месингова муфа

ГРУПА: F

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 14x2,0 | * | 1009042024 | 10 | 160 | бр. |
| 17x2,0 | | 1009042028 | 10 | 200 | бр. |

Забележка:

Инструменти за монтаж на преходи можете да намерите в секцията Система KAN-therm ultraPRESS.

 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Tasker - система за монтаж на тръби

Плоскост от пенополистирол EPS100 038 (PS20) 5 м² лист с метализирано фолио

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|---------------|-----|------------|---|-----|
| 20 мм (1×5 м) | *** | 1818211034 | 1 | бр. |
| 30 мм (1×5 м) | *** | 1818211027 | 1 | бр. |



Плоскост от пенополистирол EPS100 038 (PS20) 5 м² лист с ламинирано фолио

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|---------------|-----|------------|---|-----|
| 30 мм (1×5 м) | *** | 1818211036 | 1 | бр. |
| 50 мм (1×5 м) | | 1818211037 | 1 | бр. |



Плоскост от пенополистирол EPS200 036 (PS30) 5 м² лист с метализирано фолио

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|---------------|-----|------------|---|-----|
| 30 мм (1×5 м) | *** | 1818211013 | 1 | бр. |











Плоскост от пенополистирол EPS100 038 (PS20) 10 м² (куб) лист с метализирано фолио

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
|  20 мм (1×10 м) | | 1818211639 | 1 | бр. |
|  30 мм (1×10 м) | | 1818211638 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



**Плоскост от пенополистирол EPS100 038 (PS20) 10 м² (куб)
лист с ламинирано фолио**

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код | | МЕ |
|-------------------------|---|-------------------|---|-----|
| N 30 мм (1×10 м) | | 1818211640 | 1 | бр. |



**Плоскост от пенополистирол EPS T-30 dB (шумопоглътща)
5 м² лист с метализирано фолио**

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код | | МЕ |
|-----------------|-----|-------------------|---|-----|
| 35-3 мм (1×5 м) | *** | 1818211006 | 1 | бр. |



Самозалепваща се лента с лого на KAN-therm

ГРУПА: А

| Размер [m] | * | Код | | МЕ |
|------------|---|-------------------|---|-----|
| 60 | | 1800183013 | 1 | бр. |



Скоби U42 за tasker монтаж (50 бр. блок)

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | МЕ |
|------------------------|---|-------------------|---|-------|
| 14-18 (42 мм) 1000 бр. | | 1800191001 | 1 | опак. |
| 14-18 (42 мм) 300 бр. | | 1800191010 | 1 | опак. |



Скоби U42 за tasker монтаж (30 бр. блок)

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | МЕ |
|--------------------|---|-------------------|---|-------|
| 20 (42 мм) 300 бр. | | 1800191006 | 1 | опак. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Скоби U42 за ръчен монтаж

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|-----------------------|---|-------------------|---|-------|
| 14-18 (42 мм) 100 бр. | | 1800191000 | 100 | опак. |
| 14-18 (42 мм) 200 бр. | | 1800191002 | 200 | опак. |



Скоби U55 за tasker монтаж (25 бр. блок)

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|-----------------------|---|-------------------|---|-------|
| 14-18 (55 мм) 500 бр. | | 1800191021 | 1 | опак. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Rail - система за монтаж на тръби



Монтажна релса за тръби

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|------------------|---|------------|---|----|
| 16 - 25 мм × 2 м | | 1800209027 | 2 | м |
| 18 - 25 мм × 2 м | | 1800209028 | 2 | м |

Забележка:

Монтажните релси дават възможност за полагане на тръби с разстояние от 5 см.



Монтажна релса за тръби

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|------------------|---|------------|---|----|
| 20 - 25 мм × 2 м | | 1800209011 | 2 | м |

Забележка:

Монтажните релси дават възможност за полагане на тръби с разстояние от 5 см.



Монтажна релса за тръби

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|---------------------------------------|---|------------|---|----|
| 12-17 - 23 мм × 1 м (5 × 0,2 м) | | 1800209000 | 1 | м |
| 16-17 - 24 мм × 1 м (2 × 0,5 м) | | 1800209001 | 1 | м |
| 12-22 - 29 мм × 1 м (2 × 0,5 м) | | 1800209009 | 1 | м |
| N 25 - 32 мм × 1 м (2 × 0,5 м) | | 1800209026 | 1 | м |

Забележка:

Релси 1800209000 и 1800209009 позволяват полагане на тръби с разстояние от 10 см.

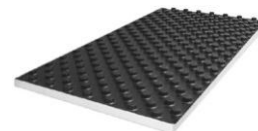
Profil - система за монтаж на тръби

Profil1 пенополистирол EPS T-24 dB (звукопоглъщащ) плоскост с PS фолио - 1,12 м² лист

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|-----|
| 30-2 мм (0,8 × 1,4 м) | * | 1818211003 | 10 | бр. |

Общата дебелина на плоскостта с профилната част е 51 мм.

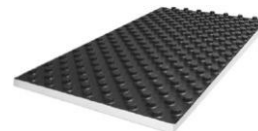


Profil2 пенополистирол EPS200 036 (PS30) плоскост 1,12 м² лист

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 11 мм (0,8 × 1,4 м) | * | 1818211002 | 18 | бр. |

Общата дебелина на плоскостта с профилната част е 32 мм.

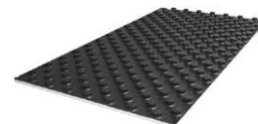


Profil3 профилирано PS фолио 1,12 м² лист

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|--------------------|---|------------|---|-----|
| 1 мм (0,8 × 1,4 м) | * | 1818211004 | 1 | бр. |

Общата дебелина на фолиото с профилната част е 20 мм.










Profil4 пенополистирол EPS200 плоскост 0,72 м² лист

ГРУПА: А1

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 22 мм (1,2 × 0,6 м) | * | 1818211397 | 12 | бр. |

Общата дебелина на плоскостта с профилната част е 43 мм.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

TBS - система за монтаж на тръби



TBS пенополистирол EPS150 036 (PS30) плоскост 0,5 м² лист ГРУПА: А1

| Размер | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|-----|
| 25 мм (0,5 × 1,0 м) | | 1818211001 | 20 | бр. |



TBS метален профил ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|----|-----|
| 0,4 мм (1,0 × 0,12 м) | | 1800213000 | 1 | 40 | бр. |

Забележка:

Профилът е изработен от поцинкована стомана. Профилът е подходящ само за тръби 16 мм.



TBS пенополистирол EPS200 036 (PS30) плоскост 0,5 м² лист ГРУПА: А1

| Размер | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 25 мм (0,5 × 1,0 м) | * | 1818211017 | 1 | бр. |

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

NET - система за монтаж на тръби

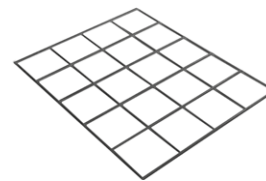
NET от стоманена тел

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|-------------------------------------|---|-------------------|---|-----|
| 1,2 м × 2,1 м - 2,52 м ² | * | 1800183010 | 1 | бр. |

Забележка:

Мрежата е изработена от стоманена тел с дебелина 3 мм. Размер на окоето - 150×150 мм.



Скоба за закрепване на тръби върху NET

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 16-18 | | 1800107001 | 100 | 1000 | бр. |
| 20 | * | 1800107002 | 100 | 1000 | бр. |



Пластмасова лента за закрепване на тръби върху NET

ГРУПА: А

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|-------------------|---|-------|
| | * | 1800107000 | 100 | опак. |



Закрепваща лента за свързване на NET

ГРУПА: А

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|-------------------|---|-------|
| | * | 1800183008 | 100 | опак. |





Щифт а закрепване на фолио - L = 94 мм

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 8 | | 1800183003 | 100 | бр. |

 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Аксессуары для радиаторного отопления

Гофрированная защитная труба красная

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|----|
| 12-14 (23 мм) | | 1700049018 | 100 | м |
| 16-18 (25 мм) | | 1700049021 | 50 | м |
| 20 (28 мм) | | 1700049025 | 50 | м |
| 25-26 (35 мм) | | 1700049030 | 50 | м |
| 32 (43 мм) | | 1700049034 | 50 | м |
| 40 (50 мм) | | 1700049038 | 25 | м |


Забелешка:

Използвайте в инсталации за студена и топла питейна вода и централно отопление като защитна тръба при изливане на бетон върху инсталацията. Стойностите, дадени в скоби, се отнасят за външния диаметър на гофрираната защитна тръба.



Гофрированная защитная труба синя

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|----|
| 12-14 (23 мм) | | 1700049019 | 100 | м |
| 16-18 (25 мм) | | 1700049022 | 50 | м |
| 20 (28 мм) | | 1700049026 | 50 | м |
| 25-26 (35 мм) | | 1700049031 | 50 | м |
| 32 (43 мм) | | 1700049035 | 50 | м |
| 40 (50 мм) | | 1700049039 | 25 | м |

Забелешка:

Използвайте в инсталации за студена и топла питейна вода и централно отопление като защитна тръба при изливане на бетон върху инсталацията. Стойностите, дадени в скоби, се отнасят за външния диаметър на гофрираната защитна тръба.



Добавка за бетон ВЕТОКАН

ГРУПА: А

| Вместимост | * | Код |  | МЕ |
|------------|---|------------|---|-------|
| 5л | | 1800014003 | 1 | опак. |
| 10л | | 1800014001 | 1 | опак. |

Забелешка:

Използвайте за радиаторно отопление за подобряване на здравината на бетона.



Добавка за бетон ВЕТОКАН Plus









ГРУПА: А

| Вместимост | * | Код |  | МЕ |
|------------|---|------------|---|-------|
| 10л | | 1800014005 | 1 | опак. |

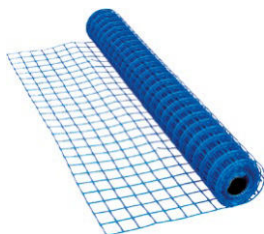
Забелешка:

Използвайте за радиаторно отопление за подобряване на здравината на бетона. Позволява да се намали дебелината на замазката до 4,5 см над изолацията.



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Стъклофибърна мрежа за подово укрепване

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|----------------|
| 1×50 м | | 1800183044 | 1 | м ² |

Забележка:

Мрежата, използвана с ВЕТOKAN или ВЕТOKAN Plus, увеличава гъвкавостта на замазката и осигурява отлична защита срещу създаване на евентуални пукнатини или отмествания (поддържайте подовата повърхност равна).
Размер на окото 13×13 мм.



Антифриз за монтаж

ГРУПА: А

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------------|---|------------|----|-------|
| -20 °C - 20л | * | 1800002002 | 20 | опак. |
| -25 °C - 20л | * | 1800002003 | 20 | опак. |
| -35 °C - 20л | * | 1800002004 | 20 | опак. |

Забележка:

Използвайте за инсталации за централно отопление, климатична инсталации, охлаждане и соларни климатична инсталации.



Лента за ръбове с перфорация

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-------|
| 8×150 | | 1818255002 | 25 | опак. |

Забележка:

Използвайте за изолиране на плочи за подово отопление от стени.



Лента за ръбове с перфорация и фолио

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-------|
| 8×150 | | 1818255003 | 25 | опак. |

Забележка:

Използвайте за изолиране на плочи за подово отопление от стени.



Профил на дилатационната фуга с крачета

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|----|
| 10×150 | | 1800255000 | 25 | м |

Забележка:

Използвайте за изготвяне на разширителни фуги за плочи за подово отопление. Тръбите, преминаващи през разширителната фуга, трябва да бъдат положени в гофрирана тръба.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Компенсатор - РЕ пяна

ГРУПА: А

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|----|
| | | 1800183007 | 2 | м |



Компенсатор - шина

ГРУПА: А

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|----|
| | | 1800209014 | 2 | м |



Компенсатор - гофрирана тръба

ГРУПА: А

| Размер [m] | * | Код |  | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 0,4 | | 1700183010 | 10 | бр. |



РЕ фолио

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----------------|
| 0,2 мм (2,0 × 50 м) | | 1818183000 | 100 | м ² |

Забележка:

Използвайте като монтажno покритие преди полагането на плочи за суха замазка.
Използвайте като влагоустойчива изолация на плоча за подово отопление и охлаждане.
Използвайте влагоустойчива изолация под мрежата NET.




Разпределители и аксесоари за разпредели



Разпределител InoxFlow с контролни вентили (серия UVN)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (325×140×84) | | 1316160022 | 1 | бр. |
| 3 (325×190×84) | | 1316160023 | 1 | бр. |
| 4 (325×240×84) | | 1316160024 | 1 | бр. |
| 5 (325×290×84) | | 1316160025 | 1 | бр. |
| 6 (325×340×84) | | 1316160026 | 1 | бр. |
| 7 (325×390×84) | | 1316160027 | 1 | бр. |
| 8 (325×440×84) | | 1316160028 | 1 | бр. |
| 9 (325×490×84) | | 1316160029 | 1 | бр. |
| 10 (325×540×84) | | 1316160030 | 1 | бр. |
| 11 (325×590×84) | | 1316160031 | 1 | бр. |
| 12 (325×640×84) | | 1316160032 | 1 | бр. |


Забележка:

Коляното може да се използва с G^{3/4}" еврокон адаптери и G^{3/4}" конектори.
Изходите за отделни кръгове са с разстояние 50 мм.
Захранващо коляно - горна линия.
Отвеждащо коляно - долна линия.
Линиите имат вътрешна резба G1".









Разпределител InoxFlow с дебитомери (серия UFN)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (352×140×84) | | 1316157055 | 1 | бр. |
| 3 (352×190×84) | | 1316157056 | 1 | бр. |
| 4 (352×240×84) | | 1316157057 | 1 | бр. |
| 5 (352×290×84) | | 1316157058 | 1 | бр. |
| 6 (352×340×84) | | 1316157059 | 1 | бр. |
| 7 (352×390×84) | | 1316157060 | 1 | бр. |
| 8 (352×440×84) | | 1316157061 | 1 | бр. |
| 9 (352×490×84) | | 1316157062 | 1 | бр. |
| 10 (352×540×84) | | 1316157063 | 1 | бр. |
| 11 (352×590×84) | | 1316157064 | 1 | бр. |
| 12 (352×640×84) | | 1316157065 | 1 | бр. |

Забележка:


Разпределителят работи с адаптери евроконус G^{3/4}" и преходи G^{3/4}".
Изходите за отделни кръгове са с разстояние 50 мм.
Диапазон на регулиране на разхода на вода 0-2,5 л/мин.
Захранване на разпределител - горна греда.
Връщане от разпределителя - долна греда.
Гредите са с вътрешна резба G1".

 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Разпределител InoxFlow със сервомоторни клапани и контролни вентили (серия UVS)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (325×140×84) | | 1316160033 | 1 | бр. |
| 3 (325×190×84) | | 1316160034 | 1 | бр. |
| 4 (325×240×84) | | 1316160035 | 1 | бр. |
| 5 (325×290×84) | | 1316160036 | 1 | бр. |
| 6 (325×340×84) | | 1316160037 | 1 | бр. |
| 7 (325×390×84) | | 1316160038 | 1 | бр. |
| 8 (325×440×84) | | 1316160039 | 1 | бр. |
| 9 (325×490×84) | | 1316160040 | 1 | бр. |
| 10 (325×540×84) | | 1316160041 | 1 | бр. |
| 11 (325×590×84) | | 1316160042 | 1 | бр. |
| 12 (325×640×84) | | 1316160043 | 1 | бр. |


Забележка:

Разпределителят работи с адаптори евроконус G $\frac{3}{4}$ " и преходи G $\frac{3}{4}$ ".
Изходите за отделни кръгове са с разстояние 50 мм.
Използвайте сервомотори с адаптор M30×1,5.
Захранване на разпределител - горна греда.
Връщане от разпределителя - долна греда.
Гредите са с вътрешна резба G1"



Разпределител InoxFlow със сервомоторни клапани и контролни вентили (серия UVST)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (336×190×84) | | 1316157128 | 1 | бр. |
| 3 (336×240×84) | | 1316157129 | 1 | бр. |
| 4 (336×290×84) | | 1316157130 | 1 | бр. |
| 5 (336×340×84) | | 1316157131 | 1 | бр. |
| 6 (336×390×84) | | 1316157132 | 1 | бр. |
| 7 (336×440×84) | | 1316157133 | 1 | бр. |
| 8 (336×490×84) | | 1316157134 | 1 | бр. |
| 9 (336×540×84) | | 1316157135 | 1 | бр. |
| 10 (336×590×84) | | 1316157136 | 1 | бр. |
| 11 (336×640×84) | | 1316157137 | 1 | бр. |
| 12 (336×690×84) | | 1316157138 | 1 | бр. |

Забележка:

Разпределителят работи с адаптори евроконус G $\frac{3}{4}$ " и преходи G $\frac{3}{4}$ ".
Изходите за отделни кръгове са с разстояние 50 мм.
Използвайте сервомотори с адаптор M30×1,5.
Захранване на разпределител - горна греда.
Връщане от разпределителя - долна греда.
Гредите са с вътрешна резба G1".
Подаващата и връщащата греда имат тапа G1", монтирана от едната страна.





Разпределител InoxFlow със сервомоторни клапани и дебитометри (серия UFS)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (352×140×84) | | 1316157066 | 1 | бр. |
| 3 (352×190×84) | | 1316157067 | 1 | бр. |
| 4 (352×240×84) | | 1316157068 | 1 | бр. |
| 5 (352×290×84) | | 1316157069 | 1 | бр. |
| 6 (352×340×84) | | 1316157070 | 1 | бр. |
| 7 (352×390×84) | | 1316157071 | 1 | бр. |
| 8 (352×440×84) | | 1316157072 | 1 | бр. |
| 9 (352×490×84) | | 1316157073 | 1 | бр. |
| 9 (352×490×84) | | 1316157074 | 1 | бр. |
| 11 (352×590×84) | | 1316157075 | 1 | бр. |
| 12 (352×640×84) | | 1316157076 | 1 | бр. |

Забележка:

Разпределителят работи с адаптори евроконус G $\frac{3}{4}$ " и преходи G $\frac{3}{4}$ ".
Изходите за отделни кръгове са с разстояние 50 мм.
Диапазон на регулиране на разхода 0 - 2,5 л/мин.
Използвайте сервомотори с адаптор M30×1,5.
Захранване на разпределител - горна греда.
Връщане от разпределителя - долна греда.
Гредите са с вътрешна резба G1".



Разпределител InoxFlow със сервомоторни клапани и дебитометри (серия UFST)

ГРУПА: Е


| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (362×190×84) | | 1316157077 | 1 | бр. |
| 3 (362×240×84) | | 1316157078 | 1 | бр. |
| 4 (362×290×84) | | 1316157079 | 1 | бр. |
| 5 (362×340×84) | | 1316157080 | 1 | бр. |
| 6 (362×390×84) | | 1316157081 | 1 | бр. |
| 7 (362×440×84) | | 1316157082 | 1 | бр. |
| 8 (362×490×84) | | 1316157083 | 1 | бр. |
| 9 (362×540×84) | | 1316157084 | 1 | бр. |
| 10 (362×590×84) | | 1316157085 | 1 | бр. |
| 11 (362×640×84) | | 1316157086 | 1 | бр. |
| 12 (362×690×84) | | 1316157087 | 1 | бр. |

Забележка:

Разпределителят работи с адаптори евроконус G $\frac{3}{4}$ " и преходи G $\frac{3}{4}$ ".
Изходите за отделни кръгове са с разстояние 50 мм.
Диапазон на регулиране на разхода 0-2,5 л/мин.
Използвайте сервомотори с адаптор M30×1,5.
Захранване на разпределител - горна греда.
Връщане от разпределителя - долна греда.
Гредите са с вътрешна резба G1".
Подаващата и връщащата греда имат тапа G1", монтирана от едната страна.

Разпределител InoxFlow със сервомоторни клапани и дебитомери (серия UFST MAX)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (362×190×84) | | 1316157139 | 1 | бр. |
| 3 (362×240×84) | | 1316157140 | 1 | бр. |
| 4 (362×290×84) | | 1316157141 | 1 | бр. |
| 5 (362×340×84) | | 1316157142 | 1 | бр. |
| 6 (362×390×84) | | 1316157143 | 1 | бр. |
| 7 (362×440×84) | | 1316157144 | 1 | бр. |
| 8 (362×490×84) | | 1316157145 | 1 | бр. |
| 9 (362×540×84) | | 1316157146 | 1 | бр. |
| 10 (362×590×84) | | 1316157147 | 1 | бр. |
| 11 (362×640×84) | | 1316157148 | 1 | бр. |
| 12 (362×690×84) | | 1316157149 | 1 | бр. |

Забележка:

Разпределителят работи с адаптори евроконус G $\frac{3}{4}$ " и преходи G $\frac{3}{4}$ ".
Изходите за отделни кръгове са с разстояние 50 мм.
Диапазон на регулиране на разходомера 0-5,0 л/мин.
Използвайте сервомотори с адаптор M30×1,5.
Захранване на разпределител - горна греда.
Връщане от разпределителя - долна греда.
Гредите са с вътрешна резба G1".
Подаващата и връщащата греда имат тапа G1", монтирана от едната страна.



Месингов мъжки/женски редуктор за разпределител

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------------------|---|------------|---|---|-----|
| G1" / G $\frac{1}{2}$ " | | 1300220002 | 10 | 120 | бр. |
| G1" / G $\frac{3}{4}$ " | | 1300220003 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Редукторът има вградено уплътнение с O-пръстен.
При сглобяване в разпределители KAN-therm не е необходимо допълнително уплътнение.



Никелиран мъжки/женски редуктор за разпределител

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------------------|---|------------|---|---|-----|
| G1" / G $\frac{1}{2}$ " | | 1300220008 | 1 | 100 | бр. |
| G1" / G $\frac{3}{4}$ " | | 1300220009 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Редукторът има вградено уплътнение с O-пръстен.
При сглобяване в разпределители KAN-therm не е необходимо допълнително уплътнение.
Да не се използва за вода.



Месингова мъжка тапа

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G1" | | 1300025002 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:

Тапа има вградено уплътнение с O-пръстен.
При сглобяване в разпределители KAN-therm не е необходимо допълнително уплътнение.





Никелирана мъжка тапа

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G3/4" | | 1300250021 | 20 | 300 | бр. |
| G1" | | 1300025005 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Тапа има вградено уплътнение с O-пръстен.
При сглобяване в разпределители KAN-therm не е необходимо допълнително уплътнение.
Да не се използва за питейна вода.



Комплект прав холендров кран SET-P

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|---|----|-------|
| G1" | | 1300183006 | 1 | 20 | комп. |

Забележка:

Комплект клапан 1" със преход, подходящ за разпределители KAN-therm без допълнително уплътнение.
Използвайте, когато разпределителят се захранва от страни.



Комплект ъглов вентил SET-K

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|---|----|-------|
| G1" | | 1300183007 | 1 | 20 | комп. |

Забележка:

Комплект клапан 1" със преход, подходящ за разпределители KAN-therm без допълнително уплътнение.
Използвайте, когато разпределителят се захранва откъм пода.



Месингово копче на разпределителя

ГРУПА: Е

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| M28x1,5 | | 1300183001 | 20 | 200 | бр. |
| M30x1,5 | | 1300183002 | 20 | 200 | бр. |

Забележка:

Използвайте копчето на термостатичните вентили, за да спрете потока през нагревателните контури:
M28x1,5 - в разпределители серия 73A, 77A,
M30x1,5 - в разпределители серия 73A, 77A, на термостатичен вентил на входа на смесителния блок и на сервомоторните клапани на разпределители InoXFlow.



Никелирано копче на разпределителя

ГРУПА: Е

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|-----|
| M30x1,5 | | 1300183051 | 20 | 200 | бр. |

Забележка:

Използвайте копчето на термостатичните вентили, за да спрете потока през нагревателните контури:
M28x1,5 - в разпределители серия 73A, 77A,
M30x1,5 - в разпределители серия 73A, 77A, на термостатичен вентил на входа на смесителния блок и на сервомоторните клапани на разпределители InoXFlow.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингов удължител елемент с разходомер - L = 50 мм

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|---|----|-----|
| G1" | | 1300079049 | 1 | 20 | бр. |

Забележка:

Използвайте елемента с нипел 1" за удължаване на разпределителя с един кръг.
 Диапазон на регулиране на разхода на вода 0-2,5 л/мин.



Месингов удължител с контролен клапан - L = 50 мм

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|---|----|-----|
| G1" | | 1300079002 | 1 | 20 | бр. |

Забележка:

Използвайте елемента с нипел 1" за удължаване на разпределителя с един контур.



Месингов удължител със сервомоторна клапа - L = 50 мм

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|---|----|-----|
| G1" | | 1300079048 | 1 | 20 | бр. |

Забележка:

Използвайте елемента с нипел 1" за удължаване на разпределителя с един кръг.
 Използвайте адаптори за сервомотори M30x1,5.



Мъжки нипел с уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1" | | 1300174028 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:

Използвайте за свързване на разпределители с удължители.



Мъжки никелиран нипел с уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1" | | 1300174042 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:

Да не се използва за питейна вода. Използвайте за свързване на разпределители с удължители.





Тройник с уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| G1" / G1/2" / G1/2" | | 1300257001 | 5 | 70 | бр. |

Забележка:
Използвайте елемента в разпределители, за да разширите разпределителя с един кръг или да добавите вентилационен отвор и дренажен клапан.



Никелиран тройник с уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| G1" / G1/2" / G1/2" | | 1300257003 | 5 | 70 | бр. |

Забележка:
Използвайте елемента в разпределители, за да разширите разпределителя с един кръг или да добавите вентилационен отвор и дренажен клапан.
Да не се използва за питейна вода.



Месингова мъжка тапа

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1709250004 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:
Тапа има уплътнение с O-пръстен. Използвайте за затягане гаечен ключ hex12 Allen.



Никелирана мъжка тапа

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1300250020 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:
Тапа има уплътнение с O-пръстен. Използвайте за затягане гаечен ключ hex12 Allen. Да не се използва за питейна вода.



Тройник с обезвъздушител и дренажен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|---|----|-----|
| G1" | | 1300257002 | 1 | 20 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Никелиран тройник с обезвъздушител и дренажен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|----|-----|
| G1" | | 1300257004 | 10 | 80 | бр. |

Забележка:

Да не се използва за питейна вода.



Ръчен обезвъздушител

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G½" | | 1300005004 | 50 | 500 | бр. |



Пластмасов обезвъздушител и дренажен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G½" | | 1300005003 | 25 | 100 | бр. |



Метален обезвъздушител и дренажен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G½" | | 1300277000 | 25 | 100 | бр. |



Обезвъздушител със спирателен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|-----|
| G½" | | 1300005000 | 1 | 100 | бр. |

Забележка:

Спирателният вентил дава възможност за отстраняване на обезвъздушителя, без да е необходимо да се източва инсталацията.

За уплътняване използвайте кълчища.



кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Никелиран обезвъздушител със спирателен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|---------|
| 1/2" | | 1300005006 | 1 | 100 бр. |

Забележка:

Спирателният вентил дава възможност за отстраняване на обезвъздушителя, без да е необходимо да се източва инсталацията.

За уплътняване използвайте кълчища.



Циферблатен термометър - червен

ГРУПА: Е

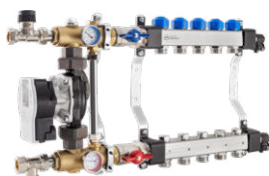
| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| 100 °C | * | 1300264001 | 1 | бр. |



Циферблатен термометър - син

ГРУПА: Е

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| 100 °C | * | 1300264002 | 1 | бр. |



Разпределител InoxFlow със смесителен блок (серия USVP)

ГРУПА: Е

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (410×451×123) | | 1316160044 | 1 | бр. |
| 3 (410×501×123) | | 1316160045 | 1 | бр. |
| 4 (410×551×123) | | 1316160046 | 1 | бр. |
| 5 (410×601×123) | | 1316160047 | 1 | бр. |
| 6 (410×651×123) | | 1316160048 | 1 | бр. |
| 7 (410×701×123) | | 1316160049 | 1 | бр. |
| 8 (410×751×123) | | 1316160050 | 1 | бр. |
| 9 (410×801×123) | | 1316160051 | 1 | бр. |
| 10 (410×851×123) | | 1316160052 | 1 | бр. |

Забележка:

Използвайте адаптори за сервомотори M30×1,5 на горната греда.

Използвайте разпределителя с вграден смесителен блок в инсталации с максимално топлинно натоварване до 15 kW*.

*При следните параметри: диаметър на контура 16×2 мм, дължина на контура до 100 m, разстояние между тръбите 15 см, температура на подаване/връщане 40/30°C.


Не използвайте с източници на топлина с ниски параметри.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Разпределител InoxFlow със смесителен блок (серия USFP)

ГРУПА: Е

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (410×451×123) | | 1316157088 | 1 | бр. |
| 3 (410×501×123) | | 1316157089 | 1 | бр. |
| 4 (410×551×123) | | 1316157090 | 1 | бр. |
| 5 (410×601×123) | | 1316157091 | 1 | бр. |
| 6 (410×651×123) | | 1316157092 | 1 | бр. |
| 7 (410×701×123) | | 1316157093 | 1 | бр. |
| 8 (410×751×123) | | 1316157094 | 1 | бр. |
| 9 (410×801×123) | | 1316157095 | 1 | бр. |
| 10 (410×851×123) | | 1316157096 | 1 | бр. |

Забележка:

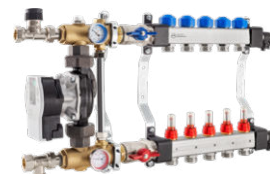
Използвайте адаптори за сервомотори M30×1,5 на горната греда.

Диапазон на регулиране на разхода на вода 0-2,5 л/мин.

Използвайте разпределителя с вграден смесителен блок в инсталации с максимално топлинно натоварване до 15 kW*.

*При следните параметри: диаметър на контура 16×2 мм, дължина на контура до 100 m, разстояние между тръбите 15 см, температура на подаване/връщане 40/30°C.

Не използвайте с източници на топлина с ниски параметри.



Група електронни помпи

ГРУПА: Е

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1346103000 | 1 | бр. |

Забележка:

Използвайте разпределителя с вграден смесителен блок в инсталации с максимално топлинно натоварване до 15 kW*.

*При следните параметри:

- диаметър на контура 16×2 мм,
- дължина на контура до 100 m,
- разстояние между тръбите 15 см,
- температура на подаване/връщане 40/30°C.

Не използвайте с източници на топлина с ниски параметри.



Помпена група с трипътен смесителен вентил - Kvs = 1,6

ГРУПА: Е

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|----------|---|------------|---|-----|
| 35-60 °C | | 1300103001 | 1 | бр. |
| 20-43 °C | | 1300103003 | 1 | бр. |

Забележка:

Използвайте разпределителя с вграден смесителен блок в инсталации с максимално топлинно натоварване до 15 kW*.

*При следните параметри:

- диаметър на контура 16×2 мм,
- дължина на контура до 100 m,
- разстояние между тръбите 15 см,
- температура на подаване/връщане 40/30°C.



Помпена група с трипътен смесителен вентил - Kvs = 2,5

ГРУПА: Е

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|----------|---|------------|---|-----|
| 20-43 °C | | 1346103005 | 1 | бр. |







Забележка:

Използвайте разпределителя с вграден смесителен блок в инсталации с максимално топлинно натоварване до 15 kW*.

*При следните параметри:

- диаметър на контура 16×2 мм,
- дължина на контура до 100 m,
- разстояние между тръбите 15 см,
- температура на подаване/връщане 40/30°C.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Колекторна група 1" с дебитомери на обратната тръба и с вентили за сервомотори (серия 75A)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (100×330×80) | | 1346157011 | 1 | бр. |
| 3 (150×330×80) | | 1346157012 | 1 | бр. |
| 4 (200×330×80) | | 1346157013 | 1 | бр. |
| 5 (250×330×80) | | 1346157014 | 1 | бр. |
| 6 (300×330×80) | | 1346157015 | 1 | бр. |
| 7 (350×330×80) | | 1346157016 | 1 | бр. |
| 8 (400×330×80) | | 1346157017 | 1 | бр. |
| 9 (450×330×80) | | 1346157018 | 1 | бр. |
| 10 (500×330×80) | | 1346157019 | 1 | бр. |
| 11 (550×330×80) | | 1346157020 | 1 | бр. |
| 12 (600×330×80) | | 1346157021 | 1 | бр. |

Забележка:

Коляното е предназначено за еврокон адаптери G³/₄" и адаптери G³/₄".
Изходите за отделните кръгове са с разстояние 50 мм.
Трябва да се използват адаптери за сервомотори M28x1,5.
Диапазон на настройка на дебитомера 0,6-2,4 л/мин.
Вход - горна линия.
Изход - долна линия.
Свързване към коляно чрез G1" вътрешна резба.



Прав термостатичен вентил - M30×1,5

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| Rp1/2" | | 1700277001 | 1 | бр. |

Забележка:

Използва се като обслужващ елемент за разпределители серии 73E и 77E, както и за помпени групи KAN-therm.
С помощта на адаптор M30×1,5, електрически сервомотор и стаен термостат може да се използва за регулиране на температурата на цяла зона.



Прав възвратен холендров кран с предварителна настройка

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| Rp1/2" | | 1700277000 | 1 | бр. |

Забележка:

Използва се като обслужващ елемент за разпределители серия 73E и 77E, както и за помпени групи KAN-therm.
Позволява хидравлично регулиране на повърхностни отоплителни инсталации - настройка на подаваната температура от отоплителните контури.



Термостатична глава с подложка

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| M30×1,5 | | 1802108006 | 1 | бр. |

Забележка:

Елементът е предназначен за разпределители серия 73E и 77E, както и за помпени групи KAN-therm - функционира като защита срещу превишаване на температурата в инсталация за повърхностно отопление.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Термостатична глава с подложка за разпределители InoxFlow

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|------------------|---|-------------------|---|-----|
| N M30×1,5 | | 1802108008 | 1 | бр. |

Забележка:

Елементът е предназначен за разпределители серия USVP и USFP, както и за помпени групи KAN-therm - функционира като защита срещу превишаване на температурата в инсталация за повърхностно отопление.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Шкафове на подово отопление



Колекторна кутия за вграждане Slim+

ГРУПА: D

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код | | | ME |
|-------------------------------|---|-------------------|---|----|-----|
| N 750-850×450×110-160 | | 1414183018 | 1 | 33 | бр. |
| N 750-850×550×110-160 | | 1414183019 | 1 | 27 | бр. |
| N 750-850×700×110-160 | | 1414183020 | 1 | 21 | бр. |
| N 750-850×850×110-160 | | 1414183021 | 1 | 19 | бр. |
| N 750-850×1000×110-160 | | 1414183022 | 1 | 14 | бр. |
| N 750-850×1200×110-160 | | 1414183023 | 1 | 12 | бр. |

STD - разпределител без допълнителни приспособления, с тапа 1" от едната страна.

KPL - разпределител с холендров крани SET-K и тройник с обезвъздушител и дренажен вентил в гредата.

+GP H - разпределител с интегриран смесителен модул за зададена точка.

KPL +GP 3D - разпределител с вентилационен и дренажен кран в гредата, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

OPT - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и холендров крани SET-K.

OPT +GP 3D - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

| Код | Тип | Месингов колектор | | | | InoxFlow колектор | | | | | |
|------------|------------|-------------------|-----|-------|----------|-------------------|-----|-----|-------|-----------|-----------|
| | | STD | KPL | +GP H | KPL+GP H | STD | KPL | OPT | +GP H | KPL+GP 3D | OPT+GP 3D |
| 1414183018 | Slim+ 450 | 8 | 3 | - | 2 | 7 | 2 | 5 | - | 2 | - |
| 1414183019 | Slim+ 550 | 10 | 5 | 2 | 4 | 9 | 4 | 7 | - | 4 | 3 |
| 1414183020 | Slim+ 700 | 12 | 8 | 5 | 7 | 12 | 7 | 10 | 4 | 7 | 7 |
| 1414183021 | Slim+ 850 | 12 | 11 | 8 | 10 | 13 | 10 | 12 | 7 | 10 | 10 |
| 1414183022 | Slim+ 1000 | 12 | 12 | 11 | 12 | 13 | 12 | 12 | 10 | 12 | 12 |
| 1414183023 | Slim+ 1200 | 12 | 12 | 12 | 12 | 13 | 12 | 12 | 13 | 12 | 12 |



Колекторна кутия за външен монтаж SWN-OP

ГРУПА: D

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код | | | ME |
|---------------------|---|-------------------|---|----|-----|
| 710×580×140 | | 1446180000 | 1 | 20 | бр. |
| 710×780×140 | | 1446180001 | 1 | 14 | бр. |
| 710×930×140 | | 1446180002 | 1 | 11 | бр. |

Забележка:

В полето "Размер" се посочват:

- външният размер на корпуса на шкафа.

STD - разпределител без допълнителни приспособления, с тапа 1" от едната страна.

KPL - разпределител с холендров крани SET-K и тройник с обезвъздушител и дренажен вентил в гредата.

+GP H - разпределител с интегриран смесителен модул за зададена точка.

KPL +GP 3D - разпределител с вентилационен и дренажен кран в гредата, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

OPT - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и холендров крани SET-K.

OPT +GP 3D - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

| Код | Тип | Месингов колектор | | | | InoxFlow колектор | | | | | |
|------------|------------|-------------------|-----|-------|----------|-------------------|-----|-----|-------|-----------|-----------|
| | | STD | KPL | +GP H | KPL+GP H | STD | KPL | OPT | +GP H | KPL+GP 3D | OPT+GP 3D |
| 1446180000 | SWN-OP 580 | 10 | 6 | 2 | 5 | 9 | 5 | 7 | - | 4 | 4 |
| 1446180001 | SWN-OP 780 | 12 | 10 | 6 | 9 | 13 | 9 | 11 | 5 | 8 | 8 |
| 1446180002 | SWN-OP 930 | 12 | 12 | 9 | 12 | 13 | 12 | 12 | 8 | 11 | 11 |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Колекторна кутия за вграждане SWP-OP

ГРУПА: D

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 750-850×580×110-160 | | 1446117003 | 1 | 20 | бр. |
| 750-850×780×110-160 | | 1446117004 | 1 | 17 | бр. |
| 750-850×930×110-160 | | 1446117005 | 1 | 14 | бр. |

Забележка:

В полето "Размер" се посочват:

- външният размер на корпуса на шкафа.

STD - разпределител без допълнителни приспособления, с тапа 1" от едната страна.

KPL - разпределител с холендров крани SET-K и тройник с обезвъздушител и дренажен вентил в гредата.

+GP H - разпределител с интегриран смесителен модул за зададена точка.









KPL +GP 3D - разпределител с вентилационен и дренажен кран в гредата, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

OPT - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и холендров крани SET-K.

OPT +GP 3D - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.



| Код | Тип | Месингов колектор | | | | InoxFlow колектор | | | | | |
|------------|------------|-------------------|-----|-------|-----------|-------------------|-----|-----|-------|------------|------------|
| | | STD | KPL | +GP H | KPL +GP H | STD | KPL | OPT | +GP H | KPL +GP 3D | OPT +GP 3D |
| 1446117003 | SWP-OP 580 | 10 | 6 | 2 | 5 | 9 | 5 | 7 | - | 4 | 4 |
| 1446117004 | SWP-OP 780 | 12 | 10 | 6 | 9 | 13 | 9 | 11 | 5 | 8 | 8 |
| 1446117005 | SWP-OP 930 | 12 | 12 | 9 | 12 | 13 | 12 | 12 | 8 | 11 | 11 |

 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Basic+ - компоненти за автоматизация



Стаен терморегулатор Basic+ със скрита настройка (отопление)

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код | | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 230 В | | 1802265131 | 1 | бр. |
| 24 В | | 1802265132 | 1 | бр. |

Забележка:

Температурният сензор изисква 3-проводна инсталация.



Аналогов термостат Basic+ (отопление)

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код | | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 230 В | | 1802265024 | 1 | бр. |
| 24 В | | 1802265025 | 1 | бр. |

Забележка:

Термостатът работи със сервомотори със следните кодове: 1802003004 и 1802003006 чрез клемните блокове със следните кодове: 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Необходима е поне 3-проводна инсталация.



Аналогов термостат Basic+ (отопление/охлаждане)

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код | | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 230 В | | 1802265032 | 1 | бр. |
| 24 В | | 1802265033 | 1 | бр. |

Забележка:

Термостатът работи със сервомотори със следните кодове: 1802003004 и 1802003006 чрез клемните блокове със следните кодове: 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Необходима е поне 3-проводна (отопление) или 4-проводна (охлаждане) инсталация.



Термостат Basic+ с LCD Standard (отопление)

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код | | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 230 В | | 1802265020 | 1 | бр. |
| 24 В | | 1802265021 | 1 | бр. |

Забележка:

Термостатът работи със сервомотори със следните кодове: 1802003004 и 1802003006 чрез клемните блокове със следните кодове: 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Необходима е поне 3-проводна инсталация.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Термостат Basic+ с LCD Control (отопление/охлаждане)

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код |  | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 230 В | | 1802012004 | 1 | бр. |
| 24 В | | 1802012005 | 1 | бр. |

Забележка:

Термостатът работи със сервомотори със следните кодове: 1802003004 и 1802003006 чрез клемните блокове със следните кодове: 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Необходима е поне 3 -проводна (отопление) или 4 -проводна (охлаждане) инсталация.



Сензор за термостат LCD Control Basic+ с кабел

ГРУПА: А

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1802012006 | 1 | бр. |



Биметален стаен термостат

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 230 В | | 1802265022 | 1 | 25 | бр. |
| 230 В / 24 В | | 1802265023 | 1 | 25 | бр. |

Забележка:

Термостатът работи със сервомотори със следните кодове: 1802003004 и 1802003006 чрез клемните блокове със следните кодове: 1802212015, 1802212016, 1802212013 и 1802212014.
Термостат 1802265022 - 3 -проводен.
Термостат 1802265023 - 2 -проводен.



Седмично програмируем стаен термостат

ГРУПА: А

| | * | Код |  |  | МЕ |
|--|-----|------------|---|---|-----|
| | *** | 1802265128 | 1 | 5 | бр. |

Забележка:

Контролерът има захранване от батерия. Необходима е поне 2 -проводна инсталация.



Седмичен контролер със подов сензор за температура







ГРУПА: А

| | * | Код |  |  | МЕ |
|--|---|------------|---|---|-----|
| | | 1802265038 | 1 | 5 | бр. |

Забележка:

Вграден монтаж. Необходима е поне 3 -проводна инсталация.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Подов сензор за седмичен термостат.

ГРУПА: А

| | * | Код | | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1802012002 | 1 | бр. |



Клемен блок Basic+ (отопление/охлаждане) - 6 зони

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код | | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 230 В | | 1802212015 | 1 | бр. |
| 24 В | | 1802212016 | 1 | бр. |



Клемен блок Basic+ (отопление/охлаждане) - 10 зони

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код | | МЕ |
|------------|---|------------|---|-----|
| 230 В | | 1802212013 | 1 | бр. |
| 24 В | | 1802212014 | 1 | бр. |



Захранващ адаптор за клемен блок Basic+

ГРУПА: А

| Напрежение | * | Код | | МЕ |
|--------------|---|------------|---|-----|
| 230 В / 24 В | | 1802265040 | 1 | бр. |



Сервомотор 230 В

ГРУПА: А

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| NC | | 1802003004 | 1 | бр. |
| NO | * | 1802003003 | 1 | бр. |

Забележка:

Не е включен адаптор.
 NC (нормално затворен) - без захранване затворен
 NO (нормално отворен) - без захранване отворен

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Сервомотор 230 В с адаптор М30×1,5

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| NC | | 1802212036 | 1 | бр. |

Забележка:

Сервомоторът има адаптор М30×1,5.
NC (нормално затворен) - без захранване затворен



Сервомотор 24 В

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| NC | | 1802003006 | 1 | бр. |
| NO | * | 1802003005 | 1 | бр. |

Забележка:

Не е включен адаптор.
NC (нормално затворен) - без захранване затворен
NO (нормално отворен) - без захранване отворен



Сервомотор 24 В с адаптор М30×1,5

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| NC | | 1327098159 | 1 | бр. |

Забележка:

Сервомоторът има адаптор М30×1,5.
NC (нормално затворен) - без захранване затворен



Адаптор за сервомотор







ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  |  | МЕ |
|---------|---|------------|---|---|-----|
| М30×1,5 | | 1802003001 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Адаптор М30×1,5 може да се използва на сервомоторни клапани в разпределители InoXFlow и термостатични вентили в помпени групи 1346103000. Адапторът работи със сервомотори SMART със следните кодове: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Smart - компоненти за автоматизация



Термостат Smart с LCD, без подов сензор за температура

ГРУПА: А

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------------|---|------------|---|-----|
| 2 x LR03/AAA | | 1802265019 | 1 | бр. |



Термостат Smart с LCD, с подов сензор за температура

ГРУПА: А

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------------|---|------------|---|-----|
| 2 x LR03/AAA | | 1802265039 | 1 | бр. |



Клемен блок Smart 230 В с LAN

ГРУПА: А

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| 4/6 | | 1802265008 | 1 | бр. |
| 8/12 | | 1802265009 | 1 | бр. |
| 12/18 | | 1802265007 | 1 | бр. |

Забележка:

4/6 - до 4 термостата и 6 сервомотора
 8/12 - до 8 термостата и 12 сервомотора
 12/18 - до 12 термостата и 18 сервомотора



Клемен блок Smart 24 В с LAN модул и трансформатор

ГРУПА: А

| Версия | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| 4/6 | | 1802265011 | 1 | бр. |
| 8/12 | | 1802265012 | 1 | бр. |
| 12/18 | | 1802265010 | 1 | бр. |

Забележка:

4/6 - до 4 термостата и 6 сервомотора
 8/12 - до 8 термостата и 12 сервомотора
 12/18 - до 12 термостата и 18 сервомотора

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Сервомотор 230 В

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| NC | | 1802003004 | 1 | бр. |
| NO | * | 1802003003 | 1 | бр. |

Забележка:

Не е включен адаптор.

NC (нормално затворен) - без захранване затворен

NO (нормално отворен) - без захранване отворен



Сервомотор 230 В с адаптор М30×1,5

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
|  NC | | 1802212036 | 1 | бр. |

Забележка:

Сервомоторът има адаптор М30×1,5.

NC (нормално затворен) - без захранване затворен



Сервомотор 24 В

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| NC | | 1802003006 | 1 | бр. |
| NO | * | 1802003005 | 1 | бр. |

Забележка:

Не е включен адаптор.

NC (нормално затворен) - без захранване затворен

NO (нормално отворен) - без захранване отворен



Сервомотор 24 В с адаптор М30×1,5

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
|  NC | | 1327098159 | 1 | бр. |

Забележка:

Сервомоторът има адаптор М30×1,5.

NC (нормално затворен) - без захранване затворен



Адаптор за сервомотор









ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  |  | МЕ |
|---------|---|------------|---|---|-----|
| М30×1,5 | | 1802003001 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Адаптор М30×1,5 може да се използва на сервомоторни клапани в разпределители InoxFlow и термостатични вентили в помпени групи 1346103000. Адапторът работи със сервомотори SMART със следните кодове: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Външна антена Smart

ГРУПА: А

| * | Код | | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| | 1802010000 | 1 | бр. |

Забележка:
Включен е 5 м свързващ кабел.



Ретранслатор на сигнал Smart

ГРУПА: А

| * | Код | | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| | 1802010002 | 1 | бр. |

Забележка:
Включва източник на захранване 230 В.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Контролери, допълнителни аксесоари и инструменти

Адаптор за сервомотор Smart

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  |  | МЕ |
|---------|---|------------|---|---|-----|
| M28x1,5 | | 1802003002 | 20 | 160 | бр. |

Забележка:

Адаптор M28x1,5 се използва за вентили, монтирани в месингови разпределители серии 71A, 73A, 77E, 75A, 77A и 77E на система KAN-therm със сервомотори на горната греда. Адапторът работи със сервомотори SMART със следните кодове: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



Адаптор за сервомотор

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  |  | МЕ |
|---------|---|------------|---|---|-----|
| M30x1,5 | | 1802003001 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Адаптор M30x1,5 може да се използва на сервомоторни клапани в разпределители InoxFlow и термостатични вентили в помпени групи 1346103000. Адапторът работи със сервомотори SMART със следните кодове: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



Подово отопление с вентил, термостатична глава и обезвъздушител

ГРУПА: А

| | * | Код |  | МЕ |
|--|-----|------------|---|-----|
| | *** | 1802183000 | 1 | бр. |

Забележка:

Комплектът е оборудван с ръчен обезвъздушител. Термостатичната глава измерва температурата на въздуха в помещението.











Ограничител на температура при връщане и стаен контролер Premium RTL Kombi UP DUO

ГРУПА: А

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1802265130 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Контролер за обледеняване

ГРУПА: А

| | | * | Код | | МЕ |
|--|--|---|------------|---|-----|
| | | * | 1802047003 | 1 | бр. |

Забележка:

Контролерът изисква сензор за сняг и лед, както и сензор за температура и влажност.



Сензор за сняг и лед с 15 м кабел

ГРУПА: А

| | | * | Код | | МЕ |
|--|--|---|------------|---|-----|
| | | * | 1802047000 | 1 | бр. |

Забележка:

Сензорът за сняг и лед работи с контролер за обледеняване за отопление на открити площи, код 1802047003.



Сензор за температура и влажност

ГРУПА: А

| | | * | Код | | МЕ |
|--|--|---|------------|---|-----|
| | | * | 1802047001 | 1 | бр. |

Забележка:

Сензорът за температура и влажност работи с контролер за обледеняване за отопление на открити площи, код 1802047003.



Tasker инструмент за скоби

ГРУПА: К

| | | * | Код | | МЕ |
|--|--|---|------------|---|-----|
| | | * | 1950267002 | 1 | бр. |

Забележка:

Tasker работи със стандартни скоби на лента и къси скоби (U42).



Пластмасов инструмент Tasker за скоби

ГРУПА: К

| | | * | Код | | МЕ |
|--|--|---|------------|---|-----|
| | | * | 1950254001 | 1 | бр. |

Забележка:

Сензорът Tasker работи със стандартни скоби на лента, къси и дълги скоби (U42 и U55).

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Ръчно захранване за залепваща лента

ГРУПА: А

| * | Код |  | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| * | 1800183009 | 1 | бр. |



Размотавач на тръби

ГРУПА: К

| * | Код |  | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| * | 1928270001 | 1 | бр. |



Направляващо рамо за тръби за размотавач

ГРУПА: К

| * | Код |  | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| * | 1928270000 | 1 | бр. |



Електрически резач TBS

ГРУПА: К

| * | Код |  | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| * | 1950267005 | 1 | бр. |

Забележка:

TBS резачът с накрайник се използва за рязане на канали за тръби Ø16 в допълващи TBS плоскости.









Накрайник за рязане TBS

ГРУПА: К

| * | Код |  | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| * | 1950267000 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Комбиниран гаечен ключ за адаптори евроконус G $\frac{3}{4}$ "

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 30 | * | 1938267035 | 1 | бр. |

Забележка:

Гаечният ключ е предназначен за адаптори евроконус G $\frac{3}{4}$ ".



Тръборез за PB и PERT тръби

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 8x1 | | 1950060000 | 1 | бр. |



Ножица за PE тръби

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|--------|
| 12-32 | | 1938267050 | 1 | 25 бр. |



Нож за тръборез

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12-32 | * | 1938267055 | 1 | бр. |



Тръборез за тръби PERTAL

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|--------|
| 16-32 | | 1936267054 | 1 | 20 бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Нож за тръборез за тръби PERTAL

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16-32 | | 1936267059 | 1 | бр. |



Калибратор за тръби PERTAL

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 14 | * | 1936267022 | 1 | бр. |
| 16 | | 1936267026 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267028 | 1 | бр. |
| 25 / 26 | | 1936267030 | 1 | бр. |



Универсален калибратор за тръби PERTAL

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|----------------|---|------------|---|-----|
| 16 / 20/ 25-26 | | 1936267044 | 1 | бр. |



Външна пружина за огъване на тръби

ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16 | | 1936267075 | 1 | бр. |
| 20 | | 1936267077 | 1 | бр. |
| 25-26 | | 1936267071 | 1 | бр. |

Забележка:

Вътрешната пружина работи с тръби PERTAL.



Външна пружина за огъване на тръби







ГРУПА: К

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 16 | | 1936267081 | 1 | 60 | бр. |
| 20 | | 1936267086 | 1 | 40 | бр. |
| 25-26 | | 1936267088 | 1 | 25 | бр. |

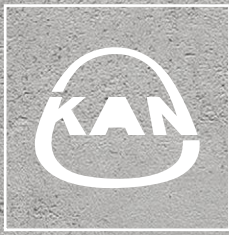
Забележка:

Външната пружина е подходяща за тръби PERTAL² и PERTAL.

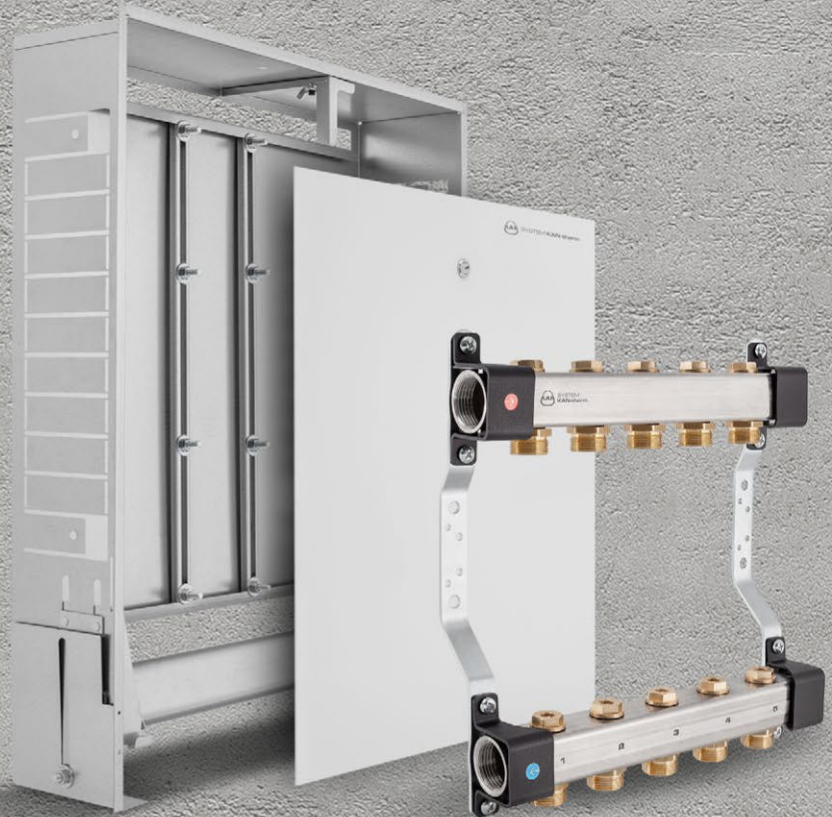


 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Install your **future**



SYSTEM **KAN-therm**

Колектори, колекторни кутии

допълващи елементи

Качество и надежност

BG 22/12

Съдържание

Кутии и разпределители - допълнителни елементи



| | |
|--|------------|
| Фитинги за съединителни връзки | 241 |
| Фитинги за свързване на никелирани тръби Ø15 | 243 |
| Фитинги с общо предназначение | 245 |
| Разпределители | 248 |
| Акcesoари за разпределители | 250 |
| Монтажни шкафове | 257 |
| Акcesoари за монтаж и крепежни елементи | 261 |

Кутии и разпределители - допълнителни елементи

Фитинги за съединителни връзки

Месингов мъжки преход

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G½" | | 1709174003 | 20 | 300 | бр. |
| G¾" | | 1709174001 | 10 | 150 | бр. |
| G1" | | 1709174000 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:

Елементът е съвместим с адаптери за полиетиленови тръби с EVOH слой и алуминиев слой, както и с гайки и маншони за медни тръби.



Месингов никелиран мъжки преход

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G½" | | 1709174004 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Елементът е съвместим с адаптери за полиетиленови тръби с EVOH слой и алуминиев слой, както и с гайки и маншони за медни тръби.



Месингов мъжки редуционен преход

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------|---|------------|---|---|-----|
| G¾" / G½" | | 1709174013 | 10 | 150 | бр. |
| G1" / G¾" | | 1709174009 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:

Елементът е съвместим с адаптери за полиетиленови тръби с EVOH слой и алуминиев слой, както и с гайки и маншони за медни тръби.



Месингово мъжко коляно 90°

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G½" | | 1709068008 | 20 | 200 | бр. |
| G¾" | | 1709068010 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Елементът е съвместим с адаптери за полиетиленови тръби с EVOH слой и алуминиев слой.





Месингово мъжко/женско коляно 90°

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|---------------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1709068004 | 10 | 150 | бр. |
| G3/4" / G3/4" | | 1709068006 | 10 | 80 | бр. |
| G1" | | 1709068018 | 5 | 50 | бр. |

Забележка:

Елементът е съвместим с адаптери за полиетиленови тръби с EVOH слой и алуминиев слой.



Месингов мъжки тройник

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|-------------------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1709257009 | 10 | 120 | бр. |
| G3/4" G3/4" G3/4" | | 1709257011 | 5 | 70 | бр. |

Забележка:

Елементът е съвместим с адаптери за полиетиленови тръби с EVOH слой и алуминиев слой.



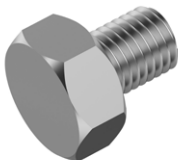
Пластмасова мъжка тапа за тестове за теч

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1700250001 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Пластмасовата тапа е предназначена само за тестове за теч на инсталацията. Тапа има уплътнение с O-пръстен.



Монтажен болт

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|------|-----|
| M8 | | 1700183012 | 100 | 2000 | бр. |

Забележка:

Свързва монтажната планка със стенните колена и тройници.

Фитинги за свързване на никелирани тръби Ø15

Адаптор евроконус за медни тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G¾" | | 1709043005 | 15 | 150 | бр. |



Забележка:

Адапторът е съвместим с фитинги за преходи муфи с външна резба и комбинирани вентили за радиатори.



Универсален адаптор евроконус за тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G¾" | | 1709043010 | 15 | 150 | бр. |



Забележка:

Универсален съединител за свързване на метални тръби (напр. медни, никелирани медни, KAN-therm Steel и тръби от системата Inox) с диаметър 15 мм. Конструкцията на адаптора позволява многократното му използване.



Адаптор евроконус за медни тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G½" | | 1709043003 | 20 | 300 | бр. |



Забележка:

Адапторът е съвместим с нипели и фитинги за преходи муфи.



Компресионен пръстен за медни тръби Ø15







ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G½" | | 1709043011 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Компресионният фитинг е съвместим с корпуса на KAN фитингите, различни видове накрайници на термостатични вентили и някои фитинги за преходи муфи с вътрешна резба G½"



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **Н** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Никелиран корпус на мъжки/женски преход за тръби Ø15

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| 15 G1/2" | | 1709040000 | 20 | 200 | бр. |

Забележка:

Да се използва заедно с компресионен пръстен за медни тръби Ø15 мм (1709043011) при свързване на радиатори с вътрешна резба 1/2" с помощта на фитинги с никелирани медни тръби Ø15 мм.


 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Фитинги с общо предназначение

Месингов мъжки/женски холендров преход


ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| G1/2" | | 1709271005 | 100 | бр. |
| G3/4" | | 1709271006 | 60 | бр. |
| G1" | | 1709271004 | 30 | бр. |



Месингов мъжки/женски ъглов холендров преход

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|
| G1/2" | | 1709271002 | 70 | бр. |



Месингово женско коляно 90°

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G1/2" | | 1709068001 | 10 | 100 | бр. |
| G3/4" | | 1709068002 | 5 | 50 | бр. |
| G1" | | 1709068000 | - | 50 | бр. |











Месингов женски тройник

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G1/2" | | 1709257002 | 5 | 70 | бр. |
| G3/4" | | 1709257003 | 5 | 50 | бр. |
| G1" | | 1709257014 | - | 30 | бр. |



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Месингов женски преход

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|-----|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1709245010 | 20 | 200 | бр. |
| G3/4" | | 1709245012 | 10 | 120 | бр. |
| G1" | *** | 1709245003 | 10 | 80 | бр. |

Забележка:

Инструменти за монтаж на преходи можете да намерите в секцията Система KAN-therm ultraPRESS.



Месингов женски редуционен преход

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|---------------|---|------------|----|-----|-----|
| G3/4" / G1/2" | | 1709245014 | 10 | 120 | бр. |



Месингов мъжки/женски редуционен преход

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|---------------|---|------------|----|-----|-----|
| G3/4" / G1/2" | | 1709220007 | 20 | 200 | бр. |
| G1" / G1/2" | | 1709220011 | 10 | 200 | бр. |
| G1" / G3/4" | | 1709220003 | 10 | 120 | бр. |



Месингова капа

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1709250001 | 20 | 500 | бр. |
| G3/4" | | 1709250002 | 20 | 300 | бр. |



Пластмасова мъжка тапа за тестове за теч

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1700250001 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Пластмасовата тапа е предназначена само за тестове за теч на инсталацията. Тапа има уплътнение с O-пръстен.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

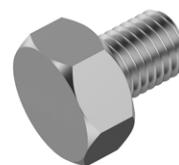
Монтажен болт

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| M8 | | 1700183012 | 100 | 2000 | бр. |

Забележка:

Свързва монтажната планка със стенните колена и тройници.



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Разпределители



Жилищен комплект разпределители

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (1280×375×264) | * | 1343183013 | 1 | бр. |
| 3 (1280×375×264) | * | 1343183014 | 1 | бр. |
| 4 (1280×475×264) | * | 1343183015 | 1 | бр. |
| 5 (1280×575×264) | * | 1343183016 | 1 | бр. |
| 6 (1280×675×264) | * | 1343183017 | 1 | бр. |
| 7 (1280×775×264) | * | 1343183018 | 1 | бр. |
| 8 (1280×875×264) | * | 1343183019 | 1 | бр. |



Разпределител InoxFlow без аксесоари (серия RBB)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (325×140×84) | | 1316156000 | 1 | бр. |
| 3 (325×190×84) | | 1316156001 | 1 | бр. |
| 4 (325×240×84) | | 1316156002 | 1 | бр. |
| 5 (325×290×84) | | 1316156003 | 1 | бр. |
| 6 (325×340×84) | | 1316156004 | 1 | бр. |
| 7 (325×390×84) | | 1316156005 | 1 | бр. |
| 8 (325×440×84) | | 1316156006 | 1 | бр. |
| 9 (325×490×84) | | 1316156007 | 1 | бр. |
| 10 (325×540×84) | | 1316156008 | 1 | бр. |
| 11 (325×590×84) | | 1316156009 | 1 | бр. |
| 12 (325×640×84) | | 1316156010 | 1 | бр. |

Забележка:

Разпределителят има отвори с женска резба G1/2" като изходи за отделни контури с разстояние 50 мм.

Захранване на разпределителя - горна греда.

Връщане от разпределителя - долна греда.

Гредите имат женска резба G1" като монтажни връзки и женска резба G1/2" в горната повърхност за монтиране на вентилационни отвори.

Подаващата и връщащата греда имат тапа G1", монтирана от едната страна.



Разпределител InoxFlow със преходи нипели (серия RNN)

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код | | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|-----|
| 2 (325×140×84) | | 1316158000 | 1 | бр. |
| 3 (325×190×84) | | 1316158001 | 1 | бр. |
| 4 (325×240×84) | | 1316158002 | 1 | бр. |
| 5 (325×290×84) | | 1316158003 | 1 | бр. |
| 6 (325×340×84) | | 1316158004 | 1 | бр. |
| 7 (325×390×84) | | 1316158005 | 1 | бр. |
| 8 (325×440×84) | | 1316158006 | 1 | бр. |
| 9 (325×490×84) | | 1316158007 | 1 | бр. |
| 10 (325×540×84) | | 1316158008 | 1 | бр. |
| 11 (325×590×84) | | 1316158009 | 1 | бр. |
| 12 (325×640×84) | | 1316158010 | 1 | бр. |

Забележка:

Разпределителят работи с адаптори G3/4" за свързване и преходи G3/4".

Изходите за отделни контури са с разстояние 50 мм.

Захранване на разпределителя - горна греда.

Връщане от разпределителя - долна греда.

Гредите имат женска резба G1" като монтажни връзки и женска G1/2" резба в горната повърхност за монтиране на вентилационни отвори.


Подаващата и връщащата греда имат тапа G1", монтирана от едната страна.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Разпределител InoxFlow със спирателни вентили (серия RVV)

ГРУПА: E

| Брой контури (Н×W×D) [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------------------|---|-------------------|---|-----|
| 2 (325×140×84) | | 1316161000 | 1 | бр. |
| 3 (325×190×84) | | 1316161001 | 1 | бр. |
| 4 (325×240×84) | | 1316161002 | 1 | бр. |
| 5 (325×290×84) | | 1316161003 | 1 | бр. |
| 6 (325×340×84) | | 1316161004 | 1 | бр. |
| 7 (325×390×84) | | 1316161005 | 1 | бр. |
| 8 (325×440×84) | | 1316161006 | 1 | бр. |
| 9 (325×490×84) | | 1316161007 | 1 | бр. |
| 10 (325×540×84) | | 1316161008 | 1 | бр. |
| 11 (325×590×84) | | 1316161009 | 1 | бр. |
| 12 (325×640×84) | | 1316161010 | 1 | бр. |

Забележка:

Разпределителят работи с адаптори G¾" за свързване и преходи G¾".

Изходите за отделни контури са с разстояние 50 мм.

Всеки от контурите има свой спирателен вентил.

Захранване на разпределител - горна греда.

Връщане от разпределителя - долна греда.

Гредите имат вътрешна резба G1".

Гредите не са снабдени с капи.



 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акcesoари за разпределители



Стoманeнa гpeдa 1 1/4" c oтвop зa вeнтилaциoнeн oтвop - 50 мм paзcтoяниe

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 2 (126) | | 1300154238 | 1 | 8 | бр. |
| 3 (176) | | 1300154239 | 1 | 8 | бр. |
| 4 (226) | | 1300154240 | 1 | 8 | бр. |
| 5 (276) | | 1300154241 | 1 | 8 | бр. |
| 6 (326) | | 1300154242 | 1 | 8 | бр. |
| 7 (376) | | 1300154243 | 1 | 8 | бр. |
| 8 (426) | | 1300154244 | 1 | 8 | бр. |
| 9 (476) | | 1300154245 | 1 | 8 | бр. |
| 10 (526) | | 1300154246 | 1 | 8 | бр. |
| 11 (576) | | 1300154247 | 1 | 8 | бр. |
| 12 (625) | | 1300154248 | 1 | 8 | бр. |

Забележка:

Гредите на разпределителите имат изходи за отделни контури с женска резба G½" и разстояние 50 мм. Гредите имат женска резба G1" като монтажни връзки и женска G½" резба в горната повърхност за монтиране на вентилационни отвори.



Стoманeнa гpeдa нa paзпpeдeлитeл 1 1/4" - paзcтoяниe 100 мм

ГРУПА: Е

| Брой контури (Н) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|----|-----|
| 2 (176) | | 1347154022 | 2 | 12 | бр. |
| 3 (276) | | 1300154128 | 2 | 12 | бр. |
| 4 (376) | | 1300154129 | 2 | 12 | бр. |
| 5 (476) | | 1300154130 | 2 | 12 | бр. |
| 6 (576) | | 1347154023 | 2 | 12 | бр. |

Забележка:

Гредите на разпределителите имат изходи за отделни контури с женска резба G½" и разстояние 100 мм. Гредите имат женска резба G1" като монтажни връзки.



Месингов мъжки/женски холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|----------|---|------------|---|----|-----|
| 1" / 1" | | 1300105003 | 5 | 50 | бр. |
| 1¼" / ¾" | * | 1300105001 | 5 | 70 | бр. |
| 1¼" / 1" | * | 1300105000 | 5 | 50 | бр. |

Забележка:

Използвайте холендър за разпределители серия 91.



Никелиран мъжки/женски холендър с плоско уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|---------|---|------------|---|----|-----|
| 1" / 1" | | 1300105004 | 5 | 50 | бр. |

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Греда от неръждаема стомана с отвор за обезвъздушител - разстояние 50 мм



ГРУПА: Е

| Брой контури (Н) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 2 (140) | | 1300154285 | 1 | 8 | бр. |
| 3 (190) | | 1300154287 | 1 | 8 | бр. |
| 4 (240) | | 1300154289 | 1 | 8 | бр. |
| 5 (290) | | 1300154291 | 1 | 8 | бр. |
| 6 (340) | | 1300154293 | 1 | 8 | бр. |
| 7 (390) | | 1300154295 | 1 | 8 | бр. |
| 8 (440) | | 1300154297 | 1 | 8 | бр. |
| 9 (490) | | 1300154299 | 1 | 8 | бр. |
| 10 (540) | | 1300154301 | 1 | 8 | бр. |
| 11 (590) | | 1300154303 | 1 | 8 | бр. |
| 12 (640) | | 1300154305 | 1 | 8 | бр. |



Греда от неръждаема стомана - разстояние 50 мм



ГРУПА: Е

| Брой контури (Н) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------------------|---|------------|---|---|-----|
| 2 (140) | | 1300154271 | 1 | 8 | бр. |
| 3 (190) | | 1300154272 | 1 | 8 | бр. |
| 4 (240) | | 1300154273 | 1 | 8 | бр. |
| 5 (290) | | 1300154274 | 1 | 8 | бр. |
| 6 (340) | | 1300154275 | 1 | 8 | бр. |
| 7 (390) | | 1300154276 | 1 | 8 | бр. |
| 8 (440) | | 1300154277 | 1 | 8 | бр. |
| 9 (490) | | 1300154278 | 1 | 8 | бр. |
| 10 (540) | | 1300154279 | 1 | 8 | бр. |
| 11 (590) | | 1300154280 | 1 | 8 | бр. |
| 12 (640) | | 1300154281 | 1 | 8 | бр. |



Греда от неръждаема стомана - разстояние 100 мм

ГРУПА: Е

| Брой контури | * | Код |  |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|---|-----|
| 2 (190) | | 1300154309 | 1 | 8 | бр. |
| 3 (290) | | 1300154310 | 1 | 8 | бр. |
| 4 (390) | | 1300154311 | 1 | 8 | бр. |
| 5 (490) | | 1300154312 | 1 | 8 | бр. |
| 6 (590) | | 1300154313 | 1 | 8 | бр. |









Конзола за разпределител

ГРУПА: Е

| | * | Код |  |  | МЕ |
|--|---|------------|---|---|-----|
| | * | 1700029001 | - | 50 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **Н** ново **!** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Регулируема конзола за разпределител

ГРУПА: Е

| * Код | ME |
|------------|----------|
| 1300029005 | 1 15 бр. |



Универсален нипел с уплътнителен О-пръстен

ГРУПА: Е

| Размер | * Код | ME |
|---------------------------------------|------------|------------|
| G $\frac{3}{4}$ " / G $\frac{1}{2}$ " | 1300174003 | 20 200 бр. |
| G $\frac{3}{4}$ " / G $\frac{1}{2}$ " | 1300174018 | 20 200 бр. |
| G $\frac{1}{2}$ " | 9825174030 | 20 200 бр. |

Забележка:

Използвайте нипел 1300174003 за разпределители InoFlow RNN и RVV, както и под контролни вентили на разпределители UVN, UVS, UVST и USVP.

Нипелите 1300174003 работят с адаптори за свързване G $\frac{3}{4}$ ".

Използвайте нипел 1300174018 само за стоманени колектори 1 $\frac{1}{4}$ ".

Нипелите 1300174018 работят с адаптори за свързване G $\frac{3}{4}$ ".

Нипелите 9825174030 работят с адаптори за свързване G $\frac{3}{4}$ ".



Нипел за разпределители серия 82

ГРУПА: Е

| Размер | * Код | ME |
|-------------------|------------|------------|
| G $\frac{1}{2}$ " | 1300174020 | 20 200 бр. |



Месингов мъжки/женски редуктор за разпределител

ГРУПА: Е

| Размер | * Код | ME |
|-------------------------|------------|------------|
| G1" / G $\frac{1}{2}$ " | 1300220002 | 10 120 бр. |
| G1" / G $\frac{3}{4}$ " | 1300220003 | 10 120 бр. |

Забележка:

Редукторът има вградено уплътнение с О-пръстен.

При сглобяване в разпределители KAN-therm не е необходимо допълнително уплътнение.



Никелиран мъжки/женски редуктор за разпределител

ГРУПА: Е

| Размер | * Код | ME |
|-------------------------|------------|------------|
| G1" / G $\frac{1}{2}$ " | 1300220008 | 1 100 бр. |
| G1" / G $\frac{3}{4}$ " | 1300220009 | 10 120 бр. |

Забележка:

Редукторът има вградено уплътнение с О-пръстен.

При сглобяване в разпределители KAN-therm не е необходимо допълнително уплътнение.

Да не се използва за вода.

кангал
 пръти
 тръби в опаковка
 пакет
 кутия
 палет
 ново
 налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Месингова мъжка тапа

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1709250004 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Тапа има уплътнение с O-пръстен. Използвайте за затягане гаечен ключ hex12 Allen.



Никелирана мъжка тапа

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1300250020 | 20 | 300 | бр. |

Забележка:

Тапа има уплътнение с O-пръстен. Използвайте за затягане гаечен ключ hex12 Allen. Да не се използва за питейна вода.



Месингова мъжка тапа

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G3/4" | | 1300250019 | 20 | 300 | бр. |
| G1" | | 1300025002 | 10 | 150 | бр. |

Забележка:

Тапа има вградено уплътнение с O-пръстен.
При сглобяване в разпределители KAN-therm не е необходимо допълнително уплътнение.



Никелирана мъжка тапа

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G3/4" | | 1300250021 | 20 | 300 | бр. |
| G1" | | 1300025005 | 10 | 120 | бр. |

Забележка:

Тапа има вградено уплътнение с O-пръстен.
При сглобяване в разпределители KAN-therm не е необходимо допълнително уплътнение.
Да не се използва за питейна вода.



Уплътнение с O-пръстен

ГРУПА: Е

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|-----|
| 17x2 | * | 1700182001 | - | 100 | бр. |
| 18,3x2,4 | * | 1700182002 | - | 100 | бр. |
| 24x2,0 | * | 1700182004 | - | 100 | бр. |
| 28x3,0 | * | 1700182005 | - | 100 | бр. |

Забележка:

Използвайте O-пръстен, код 1700182002, за нипели, код 1300174003 и 1300174019, в месингови разпределители.
Използвайте O-пръстен, код 1700182001, за капи, код 1709250004 и 1300250020.
Използвайте O-пръстен, код 1700182004, за капи, код 1300250019 и 1300250021.
Използвайте O-пръстен, код 1700182005, за капи, код 1300025002 и 1300025005, както и за редуктор, код 1300220002, 1300220003, 1300220008 и 1300220009.



кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Мъжки нипел с уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1" | | 1300174028 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:
Използвайте за свързване на разпределители с удължители.



Мъжки никелиран нипел с уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1" | | 1300174042 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:
Да не се използва за питейна вода. Използвайте за свързване на разпределители с удължители.



Тройник с уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| G1" / G1/2" / G1/2" | | 1300257001 | 5 | 70 | бр. |

Забележка:
Използвайте елемента в разпределители, за да разширите разпределителя с един кръг или да добавите вентилационен отвор и дренажен клапан.



Никелиран тройник с уплътнение

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| G1" / G1/2" / G1/2" | | 1300257003 | 5 | 70 | бр. |

Забележка:
Използвайте елемента в разпределители, за да разширите разпределителя с един кръг или да добавите вентилационен отвор и дренажен клапан.
Да не се използва за питейна вода.



Комплект прав холендров кран SET-P

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|-----------|---|------------|---|----|-------|
| G1" / G1" | | 1300183006 | 1 | 20 | комп. |

Забележка:
Комплект клапан 1" със преход, подходящ за разпределители KAN-therm без допълнително уплътнение.
Използвайте, когато разпределителят се охранва от страни.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Комплект ъглов вентил SET-K

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|-----------|---|------------|---|---|-------|
| G1" / G1" | | 1300183007 | 1 | 20 | комп. |


Забележка:

Комплект клапан 1" със преход, подходящ за разпределители KAN-therm без допълнително уплътнение. Използвайте, когато разпределителят се захранва откъм пода.



Тройник с обезвъздушител и дренажен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G1" | | 1300257002 | 1 | 20 | бр. |



Никелиран тройник с обезвъздушител и дренажен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G1" | | 1300257004 | 10 | 80 | бр. |

Забележка:

Да не се използва за питейна вода.



Ръчен обезвъздушител

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G½" | | 1300005004 | 50 | 500 | бр. |











Пластмасов обезвъздушител и дренажен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G½" | | 1300005003 | 25 | 100 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Метален обезвъздушител и дренажен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|----|-----|-----|
| G1/2" | | 1300277000 | 25 | 100 | бр. |



Обезвъздушител със спирателен клапан

ГРУПА: Е

| Размер | * | Код | | | МЕ |
|--------|---|------------|---|-----|-----|
| G1/2" | | 1300005000 | 1 | 100 | бр. |

Забележка:



Спирателният вентил дава възможност за отстраняване на обезвъздушителя, без да е необходимо да се източва инсталацията.

За уплътняване използвайте кълчища.

Монтажни шкафове

Колекторна кутия за външен монтаж SWNE

ГРУПА: D

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 585×350×110 | | 1445180002 | 1 | 48 | бр. |
| 585×450×110 | | 1445180003 | 1 | 36 | бр. |
| 585×550×110 | | 1445180004 | 1 | 32 | бр. |
| 585×650×110 | | 1445180000 | 1 | 26 | бр. |
| 585×800×110 | | 1445180001 | 1 | 24 | бр. |

Характеристики:

- свалящ се, лакиран корпус,
- възможност за отделяне на задната стена от корпуса за удобен и лесен монтаж на колектора и монтажните компоненти,
- четири отвора за дюбели в задната стена,
- монетна ключалка,
- бял шкаф, цвят RAL 9016.

STD - разпределител без допълнителни приспособления, с тапа 1" от едната страна.

KPL - разпределител с холендров крани SET-K и тройник с обезвъздушител и дренажен вентил в гредата.



OPT - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и холендров крани SET-K.



| Код | Тип | Месингов колектор | | InoxFlow колектор | | |
|------------|---------|-------------------|-----|-------------------|-----|-----|
| | | STD | KPL | STD | KPL | OPT |
| 1445180002 | SWNE-4 | 6 | - | 5 | - | 3 |
| 1445180003 | SWNE-6 | 8 | 3 | 7 | 2 | 5 |
| 1445180004 | SWNE-8 | 10 | 5 | 9 | 4 | 7 |
| 1445180000 | SWNE-10 | 12 | 7 | 11 | 6 | 9 |
| 1445180001 | SWNE-13 | 12 | 10 | 13 | 9 | 12 |

Колекторна кутия за външен монтаж SWN

ГРУПА: D

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 630×350×110 | | 1445180008 | 1 | 39 | бр. |
| 630×450×110 | | 1445180009 | 1 | 34 | бр. |
| 630×550×110 | | 1445180010 | 1 | 26 | бр. |
| 630×650×110 | | 1445180006 | 1 | 21 | бр. |
| 630×800×110 | | 1445180007 | 1 | 16 | бр. |

Характеристики:

- свалящ се, лакиран корпус,
- възможност за отделяне на задната стена от корпуса за удобен и лесен монтаж на колектора и монтажните компоненти,
- четири отвора за дюбели в задната стена,
- монетна ключалка,
- бял шкаф, цвят RAL 9016.







STD - разпределител без допълнителни приспособления, с тапа 1" от едната страна.

KPL - разпределител с холендров крани SET-K и тройник с обезвъздушител и дренажен вентил в гредата.

OPT - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и холендров крани SET-K.

| Код | Тип | Месингов колектор | | InoxFlow колектор | | |
|------------|--------|-------------------|-----|-------------------|-----|-----|
| | | STD | KPL | STD | KPL | OPT |
| 1445180008 | SWN-4 | 6 | - | 5 | - | 3 |
| 1445180009 | SWN-6 | 8 | 3 | 7 | 2 | 5 |
| 1445180010 | SWN-8 | 10 | 5 | 9 | 4 | 7 |
| 1445180006 | SWN-10 | 12 | 7 | 11 | 6 | 9 |
| 1445180007 | SWN-13 | 12 | 10 | 13 | 9 | 12 |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Колекторна кутия за вграждане Slim

ГРУПА: D

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| 560-660×350×110-160 | | 1445117036 | 1 | 42 | бр. |
| 560-660×450×110-160 | | 1445117037 | 1 | 34 | бр. |
| 560-660×580×110-160 | | 1445117038 | 1 | 24 | бр. |
| 560-660×780×110-160 | | 1445117039 | 1 | 20 | бр. |
| 560-660×930×110-160 | | 1445117040 | 1 | 17 | бр. |

Характеристики:

- свалящ се, лакиран корпус,
- възможност за отделяне на задната стена от корпуса за удобен и лесен монтаж на колектора и монтажните компоненти,
- четири отвора за дюбели в задната стена,
- монетна ключалка,
- бял шкаф, цвят RAL 9016,

STD - разпределител без допълнителни приспособления, с тапа 1" от едната страна.

KPL - разпределител с холендров крани SET-K и тройник с обезвъздушител и дренажен вентил в гредата.

+GP H - разпределител с интегриран смесителен модул за зададена точка.

KPL +GP 3D - разпределител с вентилационен и дренажен кран в гредата, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

OPT - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и холендров крани SET-K.

OPT +GP 3D - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

| Код | Тип | Месингов колектор | | | | InoxFlow колектор | | | | | |
|------------|----------|-------------------|-----|-------|------------|-------------------|-----|-----|-------|------------|------------|
| | | STD | KPL | +GP H | KPL +GP 3D | STD | KPL | OPT | +GP H | KPL +GP 3D | OPT +GP 3D |
| 1445117036 | Slim 350 | 6 | - | - | - | 5 | - | 3 | - | - | - |
| 1445117037 | Slim 450 | 8 | 3 | - | 2 | 7 | 2 | 5 | - | 2 | - |
| 1445117038 | Slim 580 | 10 | 6 | 2 | 5 | 9 | 5 | 7 | - | 4 | 4 |
| 1445117039 | Slim 780 | 12 | 10 | 6 | 9 | 13 | 9 | 11 | 5 | 8 | 8 |
| 1445117040 | Slim 930 | 12 | 12 | 10 | 12 | 13 | 12 | 12 | 8 | 11 | 11 |



Колекторна кутия за вграждане SWPSE

ГРУПА: D

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| 560-660×350×110-160 | | 1445117024 | 1 | 42 | бр. |
| 560-660×450×110-160 | | 1445117013 | 1 | 34 | бр. |
| 560-660×580×110-160 | | 1445117011 | 1 | 24 | бр. |
| 560-660×780×110-160 | | 1445117012 | 1 | 20 | бр. |
| 560-660×930×110-160 | | 1445117014 | 1 | 17 | бр. |

Забележка:

В полето "Размер" са дадени:

- външните размери на тялото на шкафа (минималният размер на монтажната ниша).

Характеристики:

- регулиране на височината посредством изтеглящи се крачета от 560 до 660 мм,
- регулиране на височината на касата посредством маскиращата част от 525 до 550 мм,
- регулиране на дълбочината от 110 до 160 мм,
- монетна ключалка,
- бял шкаф, цвят RAL 9016,
- шкафът има странични щанци под формата на изрязани капаци,
- 45° огъване на ръба на рамката осигурява добро изравняване с повърхността на стената.

STD - разпределител без допълнителни приспособления, с тапа 1" от едната страна.

KPL - разпределител с холендров крани SET-K и тройник с обезвъздушител и дренажен вентил в гредата.

+GP H - разпределител с интегриран смесителен модул за зададена точка.

KPL +GP 3D - разпределител с вентилационен и дренажен кран в гредата, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

OPT - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и холендров крани SET-K.

OPT +GP 3D - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.



| Код | Тип | Месингов колектор | | | | InoxFlow колектор | | | | | |
|------------|-----------|-------------------|-----|-------|------------|-------------------|-----|-----|-------|------------|------------|
| | | STD | KPL | +GP H | KPL +GP 3D | STD | KPL | OPT | +GP H | KPL +GP 3D | OPT +GP 3D |
| 1445117024 | SWPSE 350 | 6 | - | - | - | 5 | - | 3 | - | - | - |
| 1445117013 | SWPSE 450 | 8 | 3 | - | 2 | 7 | 2 | 5 | - | 2 | - |
| 1445117011 | SWPSE 580 | 10 | 6 | 2 | 5 | 9 | 5 | 7 | - | 4 | 4 |
| 1445117012 | SWPSE 780 | 12 | 10 | 6 | 9 | 13 | 9 | 11 | 5 | 8 | 8 |
| 1445117014 | SWPSE 930 | 12 | 12 | 10 | 12 | 13 | 12 | 12 | 8 | 11 | 11 |

канал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Колекторна кутия за вграждане SWPS

ГРУПА: D

| Размер (Н×W×D) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 680-780×350×110-160 | | 1445117000 | 1 | 34 | бр. |
| 680-780×450×110-160 | | 1445117001 | 1 | 27 | бр. |
| 680-780×580×110-160 | | 1445117002 | 1 | 20 | бр. |
| 680-780×780×110-160 | | 1445117003 | 1 | 17 | бр. |
| 680-780×930×110-160 | | 1445117004 | 1 | 14 | бр. |

Забележка:

В полето "Размер" са дадени:

- външните размери на тялото на шкафа (минималният размер на монтажната ниша).

Характеристики:

- регулиране на височината от 680 до 780 мм,
- регулиране на височината на касата посредством маскиращата част от 570 до 625 мм,
- регулиране на дълбочината от 110 до 160 мм,
- монетна ключалка,
- бял шкаф, цвят RAL 9016,
- шкафът има странични щанци под формата на изрязани капаци,
- 45° огъване на ръба на рамката осигурява добро изравняване с повърхността на стената.

STD - разпределител без допълнителни приспособления, с тапа 1" от едната страна.

KPL - разпределител с холендров крани SET-K и тройник с обезвъздушител и дренажен вентил в гредата.

+GP H - разпределител с интегриран смесителен модул за зададена точка.

KPL +GP 3D - разпределител с вентилационен и дренажен кран в гредата, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.

OPT - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и холендров крани SET-K.



OPT +GP 3D - разпределител с вградена вентилационна и дренажна група, както и свързана смесителна помпена група с трипътен термостатичен вентил.



| Код | Тип | Месингов колектор | | | | InoxFlow колектор | | | | | |
|------------|----------|-------------------|-----|-------|------------|-------------------|-----|-----|-------|------------|------------|
| | | STD | KPL | +GP H | KPL +GP 3D | STD | KPL | OPT | +GP H | KPL +GP 3D | OPT +GP 3D |
| 1445117000 | SWPS 350 | 6 | - | - | - | 5 | - | 3 | - | - | - |
| 1445117001 | SWPS 450 | 8 | 3 | - | 2 | 7 | 2 | 5 | - | 2 | - |
| 1445117002 | SWPS 580 | 10 | 6 | 2 | 5 | 9 | 5 | 7 | - | 4 | 4 |
| 1445117003 | SWPS 780 | 12 | 10 | 6 | 9 | 13 | 9 | 11 | 5 | 8 | 8 |
| 1445117004 | SWPS 930 | 12 | 12 | 10 | 12 | 13 | 12 | 12 | 8 | 11 | 11 |

Рамка RAMSE

ГРУПА: D

| Размер (Н×W) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 525-560×350 | * | 1445096018 | 2 | 40 | бр. |
| 525-560×450 | * | 1445096020 | 2 | 40 | бр. |
| 525-560×580 | * | 1445096011 | 2 | 36 | бр. |
| 525-560×780 | * | 1445096014 | 2 | 26 | бр. |
| 525-560×930 | * | 1445096016 | 2 | 20 | бр. |

Забележка:

В полето "Размер" са дадени:

- размерът на монтажната ниша.

Характеристики:



- опция за използване на рамка директно за маскиране на вдлъбнатини в стената, без да е необходимо да се използват шкафове за вграждане SWPS и SWPSE,
- монтажни уши с дължина 150 мм, позволяващи монтиране на рамката директно във вдлъбнатината,
- дюбели за монтаж,
- регулиране на височината на касата с маскираща част от 525 до 560 мм,
- монетна ключалка,
- бял шкаф, цвят RAL 9016,
- 45° огъване на ръба на рамката осигурява добро изравняване с повърхността на стената.





Рамка RAMS

ГРУПА: D

| Размер (H×W) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------------|---|-------------------|---|---|-----|
| 570-625×350 | * | 1445096006 | 2 | 40 | бр. |
| 570-625×450 | * | 1445096008 | 2 | 40 | бр. |
| 570-625×580 | * | 1445096001 | 2 | 36 | бр. |
| 570-625×780 | * | 1445096002 | 2 | 26 | бр. |
| 570-625×930 | * | 1445096004 | 2 | 20 | бр. |

Забележка:

В полето "Размер" са дадени:

- размерът на монтажната ниша.


Характеристики:









- опция за използване на рамка директно за маскиране на вдлъбнатини в стената, без да е необходимо да се използват шкафове за вграждане SWPS и SWPSE,
- монтажни уши с дължина 150 мм, позволяващи монтиране на рамката директно във вдлъбнатината,
- дюбели за монтаж,
- регулиране на височината на касата с маскираща част от 525 до 560 мм,
- монетна ключалка,
- бял шкаф, цвят RAL 9016,
- 45° огъване на ръба на рамката осигурява добро изравняване с повърхността на стената.



Ключалка за шкафове и рамки KAN-therm

ГРУПА: D

| * | Код |  |  | МЕ |
|---|-------------------|---|---|-----|
| | 1400151001 | 10 | 50 | бр. |


 кангал
  пръти
  тръби в опаковка
  пакет
  кутия
  палет
  ново
  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Акcesoари за монтаж и крепежни елементи

Гофрирана защитна тръба червена

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|----|
| 12-14 (23 мм) | | 1700049018 | 100 | м |
| 16-18 (25 мм) | | 1700049021 | 50 | м |
| 20 (28 мм) | | 1700049025 | 50 | м |
| 25-26 (35 мм) | | 1700049030 | 50 | м |
| 32 (43 мм) | | 1700049034 | 50 | м |
| 40 (50 мм) | | 1700049038 | 25 | м |


Забележка:

Използвайте в инсталации за студена и топла питейна вода и централно отопление като защитна тръба при изливане на бетон върху инсталацията. Стойностите, дадени в скоби, се отнасят за външния диаметър на гофрираната защитна тръба.



Гофрирана защитна тръба синя

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|----|
| 12-14 (23 мм) | | 1700049019 | 100 | м |
| 16-18 (25 мм) | | 1700049022 | 50 | м |
| 20 (28 мм) | | 1700049026 | 50 | м |
| 25-26 (35 мм) | | 1700049031 | 50 | м |
| 32 (43 мм) | | 1700049035 | 50 | м |
| 40 (50 мм) | | 1700049039 | 25 | м |



Забележка:

Използвайте в инсталации за студена и топла питейна вода и централно отопление като защитна тръба при изливане на бетон върху инсталацията. Стойностите, дадени в скоби, се отнасят за външния диаметър на гофрираната защитна тръба.



Единична пластмасова монтажна планка

ГРУПА: А

| | * | Код |  |  | МЕ |
|--|---|------------|---|---|-----|
| | | 1700210011 | 10 | 160 | бр. |

Забележка:

Обща дължина 59 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.
Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени или в стенни канали.
Да не се използва в гипскартон



Двойна пластмасова монтажна планка

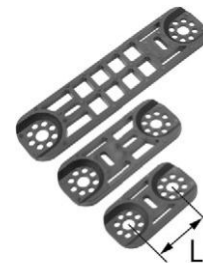
ГРУПА: А

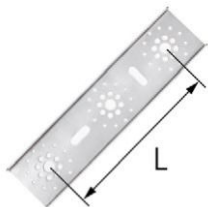
| Разстояние (L) [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|---|-----|
| 50 | | 1700210008 | 10 | 120 | бр. |
| 80 | | 1700210010 | 10 | 100 | бр. |
| 150 | | 1700210006 | 10 | 70 | бр. |

Планка 50 мм - обща дължина 84 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.
Планка 80 мм - обща дължина 114 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.
Планка 150 мм - обща дължина 184 мм, ширина 43 мм, дълбочина 8 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени или в стенни канали.
Да не се използва в гипскартон.





Двойна метална монтажна планка

ГРУПА: А

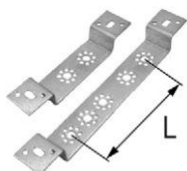
| Разстояние (L) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|---|----|-----|
| 80, 150 | | 1700210014 | 1 | 42 | бр. |

Обща дължина на планката 210 мм, ширина 55 мм, дълбочина 9 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и стенни тройници с гайка или монтажен болт на стената, в бразди и гипсокартон.

С винтове за монтиране на кранове (6 бр.).



Двойна метална огъната монтажна планка

ГРУПА: А

| Разстояние (L) [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------|---|------------|----|----|-----|
| 50, 80, 150 | | 1700210002 | 10 | 20 | бр. |
| 50 | | 1700210013 | 10 | 80 | бр. |

Планка 50, 80, 150 мм - обща дължина 290 мм, ширина 40 мм, дълбочина 28 мм.

Планка 50 мм - обща дължина 190 мм, ширина 40 мм, дълбочина 28 мм.

Забележка:

Позволява монтирането на стенни колена и тройници с болт или гайка на стени, в стенни канали и гипсокартон.



Единична пластмасова кука за тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|----------------------------|---|------------|-----|------|-----|
| 12-20 / 12-26 L = 48, Ø8 | | 1700112010 | 100 | 5000 | бр. |
| 12-20 / 12-26 L = 77, Ø8 | | 1700112012 | 100 | 4000 | бр. |
| 12-20 / 12-26 L = 100, Ø10 | | 1700112015 | 100 | 3000 | бр. |

Забележка:

L = дължина на куката

Ø = диаметър на свредлото за отвор за монтиране на куката.

Дадени са размерите на тръбата с/без гофрирана защита.



Единична полиамидна кука за тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|---------------------------|---|------------|-----|------|-----|
| 12-20 / 12-26 L = 80, Ø10 | | 1700112017 | 100 | 4000 | бр. |

Забележка:

L = дължина на куката

Ø = диаметър на свредлото за отвор за монтиране на куката.

Дадени са размерите на тръбата с/без гофрирана защита.



Двойна пластмасова кука за тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | | МЕ |
|----------------------------|---|------------|-----|------|-----|
| 12-20 / 12-26 L = 48, Ø8 | | 1700112000 | 100 | 3000 | бр. |
| 12-20 / 12-26 L = 77, Ø8 | | 1700112003 | 100 | 2400 | бр. |
| 12-20 / 12-26 L = 100, Ø10 | | 1700112005 | 100 | 2000 | бр. |

Забележка:


L = дължина на куката

Ø = диаметър на свредлото за отвор за монтиране на куката.

Дадени са размерите на тръбата с/без гофрирана защита.

Двойна полиамидна кука за тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------------------|---|------------|---|---|-----|
| 12-20 / 12-26 L = 80, Ø10 | | 1700112007 | 100 | 2000 | бр. |

Забележка:

L = дължина на куката
Ø = диаметър на свредлото за отвор за монтиране на куката.
Дадени са размерите на тръбата с/без гофрирана защита.



Единична скоба за тръба с щракване

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16-18 | * | 1700107003 | 100 | бр. |

Забележка:

Скобите позволяват закрепването на тръби, положени без гофрирана защита.



Двойна скоба за тръба с щракване

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 16-18 | * | 1700107002 | 100 | бр. |



Забележка:

Скобите позволяват закрепването на тръби, положени без гофрирана защита.



Единична маскировка Ø15

ГРУПА: А

| | * | Код |  |  | МЕ |
|--|---|------------|---|---|-----|
| | | 1700183008 | 10 | 100 | бр. |

Забележка:

Използва се като маскиращ елемент на тръба, стърчаща от пода.



Двойна маскировка Ø15

ГРУПА: А

| | * | Код |  | МЕ |
|--|---|------------|---|-----|
| | | 1700183007 | 50 | бр. |

Забележка:

Използва се като маскиращ елемент на тръба, стърчаща от пода.





Скоба за единични тръби с гумена вложка

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|----|------------|-----|-----|
| 15-18 | | 1700081025 | 100 | бр. |
| 20-23 | | 1700081028 | 100 | бр. |
| 25-28 | | 1700081029 | 100 | бр. |
| 32-36 | | 1700081030 | 50 | бр. |
| 40-44 | | 1700081031 | 50 | бр. |
| 47-52 | | 1700081032 | 50 | бр. |
| 54 | | 1700081033 | 50 | бр. |
| 57-63 | | 1700081034 | 50 | бр. |
| 74-78 | | 1700081035 | 25 | бр. |
| 85-91 | | 1700081036 | 25 | бр. |
| 108 | | 1700081023 | 25 | бр. |
| 139 | ** | 1700081024 | 1 | бр. |
| 168 | ** | 1700081027 | 1 | бр. |

Забележка:

Скобата има в комплекта винт с двойна резба с втулка (8x70) и пластмасов дюбел (Ø12).



Скоба за двойни тръби с гумена вложка

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 15-18 | | 1700081019 | 50 | бр. |
| 20-23 | | 1700081020 | 50 | бр. |
| 25-28 | | 1700081021 | 50 | бр. |
| 32-36 | | 1700081022 | 50 | бр. |

Забележка:

Скобата има в комплекта винт с двойна резба с втулка (8x70) и пластмасов дюбел (Ø12).



Пластмасова шарнирна скоба за тръба

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|----|-----|
| 16 | | 1700029003 | 50 | бр. |
| 20 | | 1700029005 | 50 | бр. |
| 25 | | 1700029007 | 50 | бр. |
| 32 | | 1700029009 | 50 | бр. |
| 40 | | 1700081018 | 40 | бр. |
| 50 | | 1700029012 | 25 | бр. |
| 63 | | 1700029000 | 25 | бр. |

Забележка:

Използвайте само като плъзгаща се точка.



Пластмасова тапа за тест под налягане червена

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|----|---------|
| G½" | | 1700250003 | 20 | 360 бр. |
| G¾" | * | 1700250007 | 20 | 360 бр. |

Забележка:

Тапа има уплътнение с O-пръстен и може да се използва многократно.

Пластмасова тапа за тест под налягане синя

ГРУПА: А

| Размер | * | Код |  |  | МЕ |
|--------|---|------------|---|---|-----|
| G1/2" | | 1700250005 | 20 | 360 | бр. |
| G3/4" | * | 1700250008 | 20 | 360 | бр. |

Забележка:

Тапа има уплътнение с O-пръстен и може да се използва многократно.



Антифриз за монтаж

ГРУПА: А

| Версия | * | Код |  | МЕ |
|--------------|---|------------|---|-------|
| -20 °C - 20л | * | 1800002002 | 1 | опак. |
| -25 °C - 20л | * | 1800002003 | 1 | опак. |
| -35 °C - 20л | * | 1800002004 | 1 | опак. |

Забележка:

Използвайте за инсталации за централно отопление, климатична инсталации, охлаждане и соларни климатична инсталации.



Скоба за монтаж на тръби

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|---------------|---|------------|---|---|-----|
| 12-18 / 16-26 | | 1700107005 | 50 | 1000 | бр. |
| 16-32 / 25-40 | | 1700107006 | 40 | 400 | бр. |



Забележка:

Използвайте за правилно закрепване на тръбата и гофрираната тръба към основата. Първият диапазон е за тръби с гофрирана защита, а вторият за тръби без гофрирана защита.



Пластмасова направляваща дъга

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|---|-----|
| - / 14-18 | | 1700218003 | 50 | 200 | бр. |
| 12-14 / 20 | | 1700218000 | - | 100 | бр. |
| 12-18 / 25 | | 1700218004 | - | 80 | бр. |

Забележка:

Първият диапазон е за тръби с гофрирана защита, а вторият за тръби без гофрирана защита.









Метална опора за извивка

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код |  | МЕ |
|-------------|---|------------|---|-----|
| 12-18 | | 1700164000 | 120 | бр. |
| 25-26 | | 1700164002 | 50 | бр. |
| 32-40 | | 1700164003 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет **N** ново **i** налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата



Пластмасово коляно

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|-----|
| 14-18 | | 1700107000 | 100 | бр. |

Забележка:

Използва се за свързване на тръба към радиатор (положена в бетон).



Пластмасова тапа на тръба

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|-----|
| 14-18 | | 1700107001 | 100 | бр. |



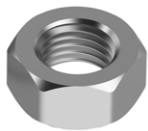
Пластмасова мъжка тапа за тестове за теч

ГРУПА: А

| Размер | * | Код | | МЕ |
|--------|---|------------|----|---------|
| G½" | | 1700250001 | 20 | 300 бр. |

Забележка:

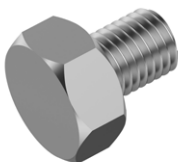
Пластмасовата тапа е предназначена само за тестове за теч на инсталацията. Тапа има уплътнение с O-пръстен.



Гайка - M8

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|----------|
| M8 | | 1728177000 | 100 | 3000 бр. |



Монтажен болт

ГРУПА: А

| Размер [мм] | * | Код | | МЕ |
|-------------|---|------------|-----|----------|
| M8 | | 1700183012 | 100 | 2000 бр. |

Забележка:

Свързва монтажната планка със стенните колена и тройници.

кангал пръти тръби в опаковка пакет кутия палет ново налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

Мразоустойчив кран

ГРУПА: А

| * | Код |  | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| | 1709277001 | 1 | бр. |



Забележка:

Изпълнителен елемент DN15. Връзки към устойчивия на замръзване кран от монтажната страна R 3/4"; от мъжкия изход 3/4".

Инструмент за демонтаж на мразоустойчив кран

ГРУПА: К

| * | Код |  | МЕ |
|---|------------|---|-----|
| | 2128183623 | 1 | бр. |



 кангал  пръти  тръби в опаковка  пакет  кутия  палет  ново  налични скоро

* по поръчка – време за доставка до 5 седмици | ** достъпна по индивидуална поръчка | *** до изчерпване на количествата

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1009042003 | K-900203 | 68 | 1009045005 | K-900000 | 67 | 1009069005 | K-902000 | 74 |
| 1009042004 | K-900204 | 68 | 1009045009 | K-900001 | 67 | 1009069008 | K-902001 | 74 |
| 1009042005 | K-900205 | 68 | 1009045013 | K-900004 | 67 | 1009069011 | K-902002 | 74 |
| 1009042013 | K-900250 | 68 | 1009045014 | K-900003 | 67 | 1009069012 | K-080164 | 74 |
| 1009042013 | K-900250 | 199 | 1009045015 | 9024.65 | 67 | 1009069016 | K-080172 | 74 |
| 1009042015 | K-900251 | 68 | 1009045016 | K-900006 | 67 | 1009069018 | K-082004 | 74 |
| 1009042015 | K-900251 | 199 | 1009045017 | K-900005 | 67 | 1009069020 | K-080173 | 74 |
| 1009042017 | K-900252 | 68 | 1009045018 | K-900008 | 67 | 1009069022 | K-080174 | 74 |
| 1009042017 | K-900252 | 199 | 1009045019 | K-900007 | 67 | 1009070005 | K-080160 | 74 |
| 1009042022 | K-900206 | 68 | 1009045020 | K-900009 | 67 | 1009070010 | K-081025 | 74 |
| 1009042024 | K-080202 | 200 | 1009045043 | K-080064 | 67 | 1009070013 | K-901001 | 74 |
| 1009042028 | - | 200 | 1009045061 | K-080068 | 67 | 1009070016 | K-081003 | 74 |
| 1009042039 | K-070072 | 68 | 1009046002 | K-900305 | 69 | 1009070018 | K-901003 | 74 |
| 1009042042 | K-040200 | 68 | 1009046004 | K-900306 | 69 | 1009070022 | K-901002 | 74 |
| 1009042049 | K-040201 | 68 | 1009046007 | K-900307 | 69 | 1009070026 | K-080161 | 74 |
| 1009042055 | K-040220 | 68 | 1009046008 | K-900308 | 69 | 1009070029 | K-080163 | 74 |
| 1009042061 | K-900344 | 78 | 1009046018 | K-900303 | 69 | 1009071006 | K-901701 | 80 |
| 1009042063 | K-080380 | 78 | 1009046026 | K-900350 | 69 | 1009071009 | K-901810 | 80 |
| 1009042064 | K-900345 | 78 | 1009046029 | K-900351 | 69 | 1009071014 | K-901801 | 80 |
| 1009042065 | K-900342 | 78 | 1009046032 | K-900352 | 69 | 1009105000 | K-080250 | 81 |
| 1009042077 | K-900381 | 68 | 1009046040 | K-070066 | 69 | 1009105002 | K-080251 | 81 |
| 1009042079 | K-900382 | 68 | 1009046045 | K-070076 | 69 | 1009105004 | K-080252 | 81 |
| 1009042082 | K-900383 | 68 | 1009046046 | 9024.67 | 69 | 1009105006 | K-080253 | 81 |
| 1009042105 | K-040300 | 69 | 1009046047 | K-080090 | 69 | 1009105008 | K-080254 | 81 |
| 1009042111 | K-040301 | 69 | 1009046048 | K-900304 | 69 | 1009105009 | K-080255 | 81 |
| 1009042117 | K-040302 | 69 | 1009046052 | K-900313 | 69 | 1009105011 | K-080114 | 81 |
| 1009042120 | K-900101 | 67 | 1009046054 | K-080092 | 69 | 1009105013 | K-080110 | 81 |
| 1009042128 | K-900002 | 67 | 1009046072 | K-900310 | 69 | 1009105014 | K-080109 | 81 |
| 1009042132 | K-080070 | 67 | 1009046075 | K-080128 | 69 | 1009105016 | K-080108 | 81 |
| 1009042134 | K-080069 | 67 | 1009068000 | K-901000 | 74 | 1009105018 | K-080256 | 81 |
| 1009042139 | K-080384 | 78 | 1009068001 | K-901700 | 80 | 1009105019 | K-080257 | 81 |
| 1009042141 | K-080386 | 78 | 1009068002 | K-901800 | 80 | 1009105021 | K-080107 | 81 |
| 1009042143 | K-080385 | 78 | 1009068003 | K-900410 | 74 | 1009183002 | K-085030 | 77 |
| 1009042145 | K-902718 | 68 | 1009068007 | K-900400 | 73 | 1009183004 | K-085035 | 75 |
| 1009042146 | K-902716 | 68 | 1009068010 | K-900401 | 73 | 1009250001 | K-609032 | 81 |
| 1009042149 | K-902717 | 68 | 1009068011 | K-900404 | 73 | 1009250002 | K-609033 | 81 |
| 1009042202 | - | 78 | 1009068018 | K-080551 | 68 | 1009250003 | K-609034 | 81 |
| 1009044002 | K-900100 | 67 | 1009068020 | K-900403 | 73 | 1009250004 | K-609062 | 81 |
| 1009044003 | K-900102 | 67 | 1009068028 | K-900411 | 74 | 1009250005 | K-609035 | 81 |
| 1009044005 | K-900103 | 67 | 1009068029 | K-902003 | 74 | 1009257007 | K-900500 | 70 |
| 1009044006 | 9024.88 | 67 | 1009068030 | K-900402 | 73 | 1009257009 | K-900501 | 70 |
| 1009044008 | K-900104 | 67 | 1009068034 | 9024.49 | 73 | 1009257010 | K-900502 | 70 |
| 1009044009 | K-900105 | 67 | 1009068040 | K-900412 | 74 | 1009257014 | 9024.950 | 72 |
| 1009044024 | K-080125 | 67 | 1009068041 | K-900413 | 74 | 1009257015 | 9024.940 | 72 |
| 1009044029 | K-080089 | 67 | 1009068048 | K-900405 | 73 | 1009257016 | 9024.54 | 70 |
| 1009044030 | K-070253 | 67 | 1009068050 | K-900406 | 73 | 1009257020 | K-900503 | 70 |
| 1009044040 | K-080126 | 67 | 1009068054 | K-041808 | 73 | 1009257021 | 9024.970 | 72 |
| 1009044050 | K-080097 | 67 | 1009068060 | K-041809 | 73 | 1009257023 | K-900504 | 70 |
| 1009044051 | K-080096 | 67 | 1009068066 | K-040402 | 73 | 1009257027 | 9050.100 | 70 |
| 1009045003 | K-900010 | 67 | 1009068112 | - | 73 | 1009257029 | 9063.100 | 70 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1009257043 | K-900650 | 73 | 1009260027 | K-900610 | 72 | 1009260295 | - | 71 |
| 1009257044 | K-900652 | 73 | 1009260032 | K-900612 | 72 | 1009260296 | - | 71 |
| 1009257045 | K-900654 | 73 | 1009260035 | K-900613 | 72 | 1009261000 | K-901936 | 79 |
| 1009257048 | K-900651 | 73 | 1009260038 | 9024.630 | 72 | 1009261001 | K-901932 | 79 |
| 1009257051 | K-900653 | 73 | 1009260041 | K-900616 | 72 | 1009261002 | K-901933 | 79 |
| 1009257063 | K-070026 | 72 | 1009260042 | K-900614 | 72 | 1009261004 | K-901931 | 78 |
| 1009257066 | K-070027 | 72 | 1009260043 | K-900617 | 72 | 1009261005 | K-901934 | 79 |
| 1009257073 | K-070616 | 72 | 1009260044 | K-900615 | 72 | 1009261007 | K-901937 | 79 |
| 1009257076 | K-070617 | 72 | 1009260045 | 9040.120 | 72 | 1009261009 | K-901935 | 79 |
| 1009257106 | K-070618 | 72 | 1009260048 | K-900618 | 72 | 1009271000 | K-080258 | 81 |
| 1009257113 | K-070619 | 72 | 1009260049 | K-071012 | 72 | 1009271002 | K-080259 | 81 |
| 1009257115 | K-901930 | 78 | 1009260069 | K-081116 | 71 | 1009271009 | K-900111 | 81 |
| 1009257129 | K-041802 | 70 | 1009260097 | K-081118 | 71 | 1009271013 | K-900112 | 81 |
| 1009257144 | K-041803 | 70 | 1009260102 | K-070615 | 72 | 1009285000 | K-201050 | 78 |
| 1009257152 | K-040025 | 70 | 1009260129 | 9024.620 | 72 | 1009285001 | K-905023 | 76 |
| 1009257205 | K-041805 | 71 | 1009260160 | K-040602 | 71 | 1009285005 | K-905000 | 75 |
| 1009257217 | K-041807 | 71 | 1009260161 | K-040603 | 71 | 1009285009 | K-905002 | 76 |
| 1009257262 | K-084008 | 69 | 1009260162 | K-040604 | 71 | 1009285013 | K-905001 | 75 |
| 1009257279 | K-084006 | 69 | 1009260163 | K-040605 | 71 | 1009285017 | K-905003 | 76 |
| 1009257305 | - | 70 | 1009260164 | K-040608 | 71 | 1009285029 | K-085068 | 75 |
| 1009258000 | K-904000 | 69 | 1009260165 | K-040622 | 71 | 1009285032 | K-085070 | 77 |
| 1009258001 | K-904001 | 69 | 1009260166 | K-040818 | 71 | 1009285040 | K-085104 | 76 |
| 1009258002 | K-904002 | 69 | 1009260167 | K-041806 | 71 | 1009285050 | K-905026 | 77 |
| 1009258011 | K-904003 | 69 | 1009260168 | K-081101 | 71 | 1009285053 | K-085027 | 77 |
| 1009258012 | K-084010 | 77 | 1009260169 | K-081102 | 71 | 1009285055 | K-085067 | 76 |
| 1009258017 | K-084020 | 78 | 1009260170 | K-081103 | 71 | 1009285056 | K-905005 | 77 |
| 1009258018 | K-084030 | 77 | 1009260171 | K-081104 | 71 | 1009285057 | K-085010 | 77 |
| 1009258029 | K-080166 | 69 | 1009260172 | K-081105 | 71 | 1009285059 | K-905022 | 76 |
| 1009258034 | K-080167 | 69 | 1009260173 | K-081106 | 71 | 1009285062 | K-085069 | 76 |
| 1009258036 | K-084004 | 69 | 1009260174 | K-081107 | 71 | 1009285077 | K-085071 | 76 |
| 1009259000 | K-903000 | 70 | 1009260175 | K-081108 | 71 | 1009285082 | K-085072 | 76 |
| 1009259001 | K-903001 | 70 | 1009260176 | K-081109 | 71 | 1009285101 | K-085081 | 74 |
| 1009259002 | K-903002 | 70 | 1009260177 | K-081110 | 71 | 1009285102 | K-085082 | 74 |
| 1009259003 | K-903007 | 70 | 1009260178 | K-081111 | 71 | 1009286021 | - | 75 |
| 1009259006 | 9050.110 | 70 | 1009260179 | K-081112 | 71 | 1009286022 | - | 75 |
| 1009259010 | 9063.110 | 70 | 1009260180 | K-081113 | 71 | 1009286023 | - | 75 |
| 1009259027 | K-083004 | 70 | 1009260181 | K-081114 | 71 | 1009286024 | - | 75 |
| 1009259037 | K-080129 | 70 | 1009260182 | K-081115 | 71 | 1010040003 | 9012.00 | 82 |
| 1009259040 | K-083003 | 70 | 1009260183 | K-081117 | 71 | 1010040003 | 9012.00 | 197 |
| 1009259043 | K-080130 | 70 | 1009260184 | K-900600 | 72 | 1010040006 | 9012.080 | 82 |
| 1009259046 | K-903003 | 70 | 1009260185 | K-900601 | 72 | 1010040006 | 9012.080 | 197 |
| 1009260000 | K-900605 | 72 | 1009260186 | K-900602 | 72 | 1010040008 | 9012.100 | 82 |
| 1009260001 | 9040.140 | 72 | 1009260187 | K-900603 | 72 | 1010040008 | 9012.100 | 197 |
| 1009260005 | 9013.73 | 33 | 1009260188 | K-900606 | 72 | 1010040011 | 9012.020 | 82 |
| 1009260007 | K-070621 | 72 | 1009260189 | K-900607 | 72 | 1010040011 | 9012.020 | 197 |
| 1009260009 | K-070622 | 72 | 1009260190 | K-900608 | 72 | 1010040013 | 9026.330 | 82 |
| 1009260010 | K-900604 | 72 | 1009260191 | K-900609 | 72 | 1010040013 | 9026.330 | 197 |
| 1009260019 | 9024.61 | 72 | 1009260192 | K-900611 | 72 | 1010040015 | 9012.040 | 82 |
| 1009260022 | 9024.600 | 72 | 1009260193 | K-900619 | 72 | 1010040015 | 9012.040 | 197 |
| 1009260026 | K-070623 | 72 | 1009260294 | - | 71 | 1010045000 | 9025.01 | 82 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|-------------|------|------------|------------|------|------------|----------|------|
| 1010045000 | 9025.01 | 198 | 1109042005 | 9019.26 | 32 | 1109068020 | 9016.230 | 35 |
| 1010045001 | 9025.04 | 82 | 1109042007 | 9019.28 | 32 | 1109068021 | 9014.450 | 35 |
| 1010045001 | 9025.04 | 198 | 1109042007 | 9019.28 | 199 | 1109068024 | 9014.470 | 50 |
| 1010271001 | 9012.00N | 82 | 1109042008 | 9014.610 | 31 | 1109068025 | 9015.230 | 35 |
| 1010271001 | 9012.00N | 198 | 1109042008 | 9014.610 | 199 | 1109068026 | 9016.240 | 35 |
| 1010271002 | 9012.08N | 82 | 1109042010 | 9016.250 | 32 | 1109068027 | 9014.460 | 35 |
| 1010271002 | 9012.08N | 198 | 1109042013 | 9019.130 | 32 | 1109068029 | 9014.480 | 50 |
| 1010271005 | 9010.08N | 40 | 1109042014 | 9016.260 | 46 | 1109068031 | 9015.240 | 35 |
| 1010271005 | 9010.08N | 81 | 1109042022 | 9019.120 | 32 | 1109068034 | 9015.270 | 36 |
| 1010271005 | 9010.08N | 198 | 1109042024 | 9019.050 | 31 | 1109068035 | 9016.020 | 35 |
| 1010271008 | 9012.02N | 82 | 1109042029 | 9014.270 | 31 | 1109068037 | 9016.030 | 35 |
| 1010271008 | 9012.02N | 198 | 1109042031 | 9014.380 | 31 | 1109068039 | - | 34 |
| 1029195000 | 0.9620-6C | 65 | 1109042033 | 9014.400 | 31 | 1109068040 | - | 34 |
| 1029195001 | 0.9620-6N | 66 | 1109042035 | 9014.200 | 31 | 1109070002 | 9029.11 | 34 |
| 1029195002 | 0.9625-6C | 65 | 1109042039 | - | 34 | 1109071009 | 9016.110 | 35 |
| 1029195003 | 0.9625-6N | 66 | 1109042039 | - | 48 | 1109071010 | 9016.000 | 35 |
| 1029195010 | 0.9616-6C | 65 | 1109042040 | - | 34 | 1109071022 | 9016.010 | 35 |
| 1029195011 | 0.9616-6N | 66 | 1109042041 | - | 34 | 1109071038 | 9016.27 | 35 |
| 1029195030 | - | 65 | 1109042042 | - | 32 | 1109071044 | 9016.580 | 50 |
| 1029195031 | - | 65 | 1109044000 | 9019.47 | 31 | 1109071045 | 9016.590 | 50 |
| 1029195032 | - | 65 | 1109044001 | 9019.46 | 31 | 1109071047 | 9015.250 | 36 |
| 1029196024 | - | 66 | 1109044003 | 9019.31 | 45 | 1109071048 | 9015.260 | 50 |
| 1029196031 | 0.9616 600M | 65 | 1109044006 | 9014.98 | 31 | 1109122000 | 9027.160 | 35 |
| 1029196031 | 0.9616 600M | 197 | 1109044008 | 9014.590 | 31 | 1109122001 | 9027.170 | 49 |
| 1029196067 | 0.9632-6N | 66 | 1109044009 | 9014.280 | 45 | 1109122002 | 9027.180 | 35 |
| 1029196071 | 0.9732 | 65 | 1109044010 | 9014.290 | 31 | 1109226003 | 9014.490 | 42 |
| 1029196078 | 0.9740 | 65 | 1109044012 | 9014.300 | 31 | 1109226003 | 9014.490 | 199 |
| 1029196081 | 0.9625 | 65 | 1109044014 | 9019.040 | 31 | 1109226004 | 9006.01 | 42 |
| 1029196092 | 0.9620 | 65 | 1109045000 | 9006.90K | 31 | 1109226004 | 9006.01 | 199 |
| 1029196092 | 0.9620 | 197 | 1109045011 | 9014.580 | 31 | 1109226006 | 9001.80 | 42 |
| 1029196106 | 0.9626 | 65 | 1109045012 | 9006.37K | 31 | 1109226006 | 9001.80 | 54 |
| 1029196110 | - | 65 | 1109045013 | 9006.89K | 45 | 1109226006 | 9001.80 | 199 |
| 1029196111 | - | 65 | 1109045015 | 9006.39K | 31 | 1109226009 | 9006.78 | 42 |
| 1029196114 | 0.9632-6C | 65 | 1109045017 | 9014.220 | 31 | 1109226009 | 9006.78 | 199 |
| 1029196115 | 0.9632 | 65 | 1109045019 | 9019.030 | 31 | 1109226014 | 9019.07 | 42 |
| 1029196119 | 0.9640 | 65 | 1109045021 | 9006.50K | 45 | 1109226017 | - | 42 |
| 1029196123 | 0.9616 | 65 | 1109046000 | 9019.30 | 32 | 1109226017 | - | 199 |
| 1029196123 | 0.9616 | 197 | 1109046002 | 9019.27 | 32 | 1109226018 | - | 42 |
| 1029196210 | - | 65 | 1109046003 | 9019.25 | 46 | 1109226018 | - | 54 |
| 1029196211 | - | 65 | 1109046004 | 9006.12KPL | 32 | 1109226018 | - | 199 |
| 1029196212 | - | 65 | 1109046005 | 9019.29 | 46 | 1109226019 | - | 42 |
| 1029196274 | - | 65 | 1109046006 | 9006.04 | 32 | 1109226019 | - | 199 |
| 1029196275 | - | 65 | 1109068000 | 9029.12 | 34 | 1109226020 | - | 42 |
| 1029198000 | - | 196 | 1109068006 | 9006.65B | 48 | 1109250001 | 9019.39 | 42 |
| 1029198001 | - | 196 | 1109068007 | 9006.09 | 34 | 1109250005 | 9019.41 | 54 |
| 1029200000 | - | 196 | 1109068009 | 9018.170 | 34 | 1109250006 | 9019.42 | 42 |
| 1109042002 | 9019.23 | 32 | 1109068012 | 9018.190 | 34 | 1109250007 | 9019.43 | 42 |
| 1109042002 | 9019.23 | 199 | 1109068013 | 9018.180 | 48 | 1109250008 | 9019.44 | 42 |
| 1109042004 | 9019.24 | 45 | 1109068014 | 9018.200 | 34 | 1109250009 | 9019.40 | 42 |
| 1109042004 | 9019.24 | 199 | 1109068017 | 9018.560 | 34 | 1109257010 | 9006.64B | 47 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1109257011 | 9013.70 | 46 | 1109260019 | 9018.650 | 33 | 1109285042 | 9017.070 | 38 |
| 1109257012 | 9013.36 | 46 | 1109260020 | 9013.620 | 33 | 1109285045 | 9017.350 | 38 |
| 1109257013 | 9013.38 | 33 | 1109261000 | 9013.510 | 36 | 1110042003 | 9014.16 | 38 |
| 1109257014 | 9013.40 | 33 | 1109261001 | 9013.300 | 37 | 1110042003 | 9014.16 | 198 |
| 1109257015 | 9014.650 | 33 | 1109261002 | 9019.100 | 36 | 1110042005 | 9014.13 | 38 |
| 1109257016 | 9014.570 | 33 | 1109261003 | 9019.140 | 37 | 1110042005 | 9014.13 | 198 |
| 1109257017 | 9014.560 | 33 | 1109261004 | 9019.160 | 37 | 1110042006 | 9014.14 | 198 |
| 1109257018 | 9018.250 | 33 | 1109261010 | 9013.560 | 36 | 1110042008 | 981 | 51 |
| 1109257020 | 9018.700 | 47 | 1109261011 | 9013.550 | 36 | 1110042008 | 981 | 198 |
| 1109257024 | 9018.730 | 33 | 1109261013 | 9013.500 | 36 | 1110042010 | 9014.17 | 38 |
| 1109257025 | 9018.720 | 33 | 1109261014 | 9006.310 | 36 | 1110042012 | 9014.19 | 38 |
| 1109257026 | 9018.020 | 33 | 1109261015 | 9003.130 | 48 | 1110042012 | 9014.19 | 198 |
| 1109257028 | 9018.240 | 33 | 1109261016 | 9003.720 | 49 | 1110042014 | 9019.02 | 38 |
| 1109257030 | 9018.220 | 47 | 1109261018 | 9013.270 | 36 | 1110044004 | 9014.320 | 39 |
| 1109257031 | 9018.210 | 47 | 1109261019 | 9013.280 | 36 | 1110044005 | 9014.330 | 39 |
| 1109257032 | 9018.010 | 46 | 1109261020 | 9003.700 | 36 | 1110044008 | 9014.350 | 52 |
| 1109257033 | 9018.230 | 47 | 1109261021 | 9019.090 | 36 | 1110044010 | 9014.360 | 39 |
| 1109257036 | 9018.750 | 47 | 1109261022 | 9019.150 | 36 | 1110044012 | 9014.370 | 39 |
| 1109257039 | 9018.760 | 33 | 1109261023 | 9013.520 | 37 | 1110044014 | 9019.010 | 39 |
| 1109257040 | 9018.740 | 33 | 1109261024 | 9013.530 | 37 | 1110045001 | 9014.23 | 39 |
| 1109257043 | 9018.070 | 33 | 1109261025 | 9006.320 | 37 | 1110045002 | 9006.42 | 39 |
| 1109257045 | 9018.080 | 33 | 1109261026 | 9013.19 | 49 | 1110045007 | 9001.94 | 52 |
| 1109257047 | 9018.050 | 47 | 1109261027 | 9003.140 | 49 | 1110045009 | 9006.44 | 39 |
| 1109257048 | 9018.060 | 47 | 1109261028 | 9003.730 | 49 | 1110045012 | 9014.310 | 39 |
| 1109257049 | 9018.030 | 33 | 1109261029 | 9013.290 | 37 | 1110045014 | 9001.90 | 39 |
| 1109257052 | 9018.510 | 33 | 1109261030 | 9003.710 | 37 | 1110045015 | 9019.000 | 39 |
| 1109257053 | 9018.530 | 33 | 1109261031 | 9019.110 | 37 | 1110226000 | 9006.97 | 197 |
| 1109257054 | 9018.540 | 47 | 1109261036 | 9013.14 | 36 | 1110226001 | 9012.913 | 39 |
| 1109257055 | 9018.550 | 47 | 1109261040 | 9013.16 | 48 | 1110226001 | 9012.913 | 197 |
| 1109257056 | 9018.500 | 33 | 1109261043 | 9013.17 | 49 | 1110226002 | 9006.95 | 39 |
| 1109257058 | 9018.520 | 33 | 1109261045 | 9001.770 | 48 | 1110226002 | 9006.95 | 197 |
| 1109257060 | 9018.69 | 33 | 1109261056 | 9013.15 | 37 | 1110226003 | 9001.92 | 39 |
| 1109257062 | 9019.32 | 34 | 1109261062 | 9013.18 | 49 | 1110226003 | 9001.92 | 197 |
| 1109257063 | 9019.36 | 47 | 1109261064 | 9001.830 | 49 | 1110226004 | 9001.96 | 39 |
| 1109257064 | 9019.34 | 47 | 1109261075 | 9013.49 | 36 | 1110226004 | 9001.96 | 52 |
| 1109257065 | 9019.35 | 47 | 1109261076 | 9013.480 | 36 | 1110226004 | 9001.96 | 197 |
| 1109257066 | 9019.33 | 47 | 1109261077 | 9013.470 | 36 | 1110226006 | 9014.183 | 197 |
| 1109257069 | - | 33 | 1109261078 | 9013.13 | 37 | 1110245000 | K-101205 | 198 |
| 1109257070 | - | 32 | 1109261079 | 9013.460 | 37 | 1110271000 | 9003.47 | 39 |
| 1109257071 | - | 33 | 1109261080 | 9013.440 | 37 | 1110271000 | 9003.47 | 197 |
| 1109257072 | - | 33 | 1109285001 | 9017.340 | 37 | 1110271001 | 9003.67 | 39 |
| 1109257073 | - | 33 | 1109285002 | 9017.000 | 37 | 1110271001 | 9003.67 | 197 |
| 1109257074 | - | 32 | 1109285004 | 9017.010 | 51 | 1110271002 | 9012.91 | 39 |
| 1109260003 | 9013.580 | 33 | 1109285006 | 9017.040 | 51 | 1110271002 | 9012.91 | 197 |
| 1109260005 | 9013.660 | 33 | 1109285008 | 9017.020 | 37 | 1110271003 | 9012.92 | 39 |
| 1109260008 | 9013.570 | 46 | 1109285015 | 9017.050 | 38 | 1110271003 | 9012.92 | 197 |
| 1109260010 | 9013.640 | 46 | 1109285019 | 9017.090 | 38 | 1110271005 | 9006.56 | 39 |
| 1109260012 | 9013.600 | 46 | 1109285020 | 9017.080 | 51 | 1110271005 | 9006.56 | 197 |
| 1109260015 | 9013.720 | 33 | 1109285036 | 9017.030 | 38 | 1110271006 | 9006.59 | 52 |
| 1109260017 | 9006.680 | 33 | 1109285039 | 9017.060 | 51 | 1110271006 | 9006.59 | 197 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1110271008 | 9006.48 | 39 | 1209036002 | 04101020 | 99 | 1209068020 | 04104120 | 102 |
| 1110271008 | 9006.48 | 197 | 1209036003 | 04101025 | 99 | 1209068021 | 04104125 | 102 |
| 1110271010 | 9006.57 | 197 | 1209036004 | 04101032 | 99 | 1209068022 | 04104216 | 102 |
| 1110271011 | К-601705 | 197 | 1209050002 | 04103116 | 101 | 1209068023 | 04104220 | 102 |
| 1129198070 | - | 29 | 1209050003 | 04103120 | 101 | 1209068024 | 04104225 | 102 |
| 1129198070 | - | 196 | 1209050004 | 04103121 | 101 | 1209068025 | 04104232 | 102 |
| 1129198076 | - | 29 | 1209050005 | 04103125 | 101 | 1209068028 | - | 102 |
| 1129198076 | - | 196 | 1209050006 | 04103126 | 101 | 1209069000 | 04104616 | 103 |
| 1129198078 | - | 30 | 1209050007 | 04103132 | 101 | 1209069001 | 04104620 | 103 |
| 1129198079 | - | 30 | 1209050008 | 04103131 | 101 | 1209069002 | 04104621 | 103 |
| 1129198080 | - | 30 | 1209050009 | 04103140 | 101 | 1209069003 | 04104625 | 103 |
| 1129198081 | - | 30 | 1209050011 | 04103150 | 101 | 1209069004 | 04104626 | 103 |
| 1129198082 | - | 44 | 1209050012 | 04103163 | 101 | 1209069005 | 04104632 | 103 |
| 1129198083 | - | 44 | 1209050013 | 04103175 | 101 | 1209069006 | 04104416 | 103 |
| 1129198084 | - | 30 | 1209050014 | 04103190 | 101 | 1209069007 | 04104420 | 102 |
| 1129198085 | - | 30 | 1209051003 | 04103216 | 101 | 1209069008 | 04104425 | 103 |
| 1129198086 | - | 29 | 1209051004 | 04103220 | 101 | 1209069009 | 04104634 | 103 |
| 1129198087 | - | 29 | 1209051005 | 04103221 | 101 | 1209070000 | 04104516 | 103 |
| 1129198088 | - | 29 | 1209051006 | 04103225 | 101 | 1209070001 | 04104520 | 103 |
| 1129198089 | - | 29 | 1209051007 | 04103226 | 101 | 1209070002 | 04104521 | 103 |
| 1129198090 | - | 43 | 1209051008 | 04103232 | 101 | 1209070003 | 04104525 | 103 |
| 1129198091 | - | 43 | 1209051009 | 04103231 | 101 | 1209070004 | 04104526 | 103 |
| 1129198092 | - | 29 | 1209051010 | 04103240 | 101 | 1209070005 | 04104532 | 103 |
| 1129198093 | - | 29 | 1209051012 | 04103250 | 101 | 1209070006 | 04104534 | 103 |
| 1129198094 | - | 29 | 1209051013 | 04103263 | 101 | 1209091001 | 04109110 | 107 |
| 1129198094 | - | 196 | 1209051014 | 04103275 | 101 | 1209091002 | 04109140 | 107 |
| 1129198096 | - | 43 | 1209051015 | 04103290 | 101 | 1209091003 | 04109150 | 107 |
| 1129198096 | - | 196 | 1209057000 | 04106016 | 105 | 1209091004 | 04109163 | 107 |
| 1129198098 | - | 29 | 1209057001 | 04106020 | 105 | 1209091005 | 04109175 | 107 |
| 1129198099 | - | 29 | 1209065001 | 04107020 | 106 | 1209091006 | 04109190 | 107 |
| 1129200055 | - | 29 | 1209068000 | 04104316 | 102 | 1209091015 | 04109310 | 106 |
| 1129200055 | - | 196 | 1209068001 | 04104320 | 102 | 1209091016 | 04109340 | 106 |
| 1129200056 | - | 29 | 1209068002 | 04104325 | 102 | 1209091017 | 04109350 | 106 |
| 1129200056 | - | 196 | 1209068003 | 04104332 | 102 | 1209091018 | 04109360 | 106 |
| 1129200057 | - | 43 | 1209068004 | 04104340 | 102 | 1209091019 | 04109375 | 106 |
| 1129200058 | - | 29 | 1209068005 | 04104350 | 102 | 1209091020 | 04109390 | 106 |
| 1129200058 | - | 196 | 1209068006 | 04104363 | 102 | 1209105000 | 04107116 | 106 |
| 1129200059 | - | 29 | 1209068007 | 04104375 | 102 | 1209105001 | 04107120 | 106 |
| 1129200060 | - | 29 | 1209068008 | 04104390 | 102 | 1209105002 | 04107125 | 106 |
| 1209025000 | 04110011 | 107 | 1209068009 | 04104011 | 101 | 1209107030 | 04111016 | 109 |
| 1209025001 | 04110016 | 107 | 1209068010 | 04104016 | 101 | 1209107031 | 04111020 | 109 |
| 1209025002 | 04110020 | 107 | 1209068011 | 04104020 | 101 | 1209107032 | 04111025 | 109 |
| 1209025003 | 04110025 | 107 | 1209068012 | 04104025 | 101 | 1209107033 | 04111032 | 109 |
| 1209025004 | 04110032 | 107 | 1209068013 | 04104032 | 101 | 1209107034 | 04111040 | 109 |
| 1209025005 | 04110040 | 107 | 1209068014 | 04104040 | 101 | 1209107035 | 04111050 | 109 |
| 1209025006 | 04110050 | 107 | 1209068015 | 04104050 | 101 | 1209107036 | 04111063 | 109 |
| 1209025007 | 04110063 | 107 | 1209068016 | 04104063 | 101 | 1209107037 | 04111075 | 109 |
| 1209025008 | 04110075 | 107 | 1209068017 | 04104075 | 101 | 1209107038 | 04111090 | 109 |
| 1209025009 | 04110090 | 107 | 1209068018 | 04104090 | 101 | 1209210000 | 04111000 | 110 |
| 1209036000 | 04101016 | 99 | 1209068019 | 04104116 | 102 | 1209220000 | 04108050 | 100 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1209220001 | 04108012 | 100 | 1209257007 | 04105163 | 104 | 1209271008 | - | 106 |
| 1209220002 | 04108013 | 100 | 1209257008 | 04105175 | 104 | 1209272000 | 04107232 | 106 |
| 1209220003 | 04108011 | 100 | 1209257009 | 04105190 | 104 | 1209278001 | 04111220 | 107 |
| 1209220004 | 04108020 | 100 | 1209257010 | 04105416 | 105 | 1209278002 | 04111225 | 107 |
| 1209220005 | 04108025 | 100 | 1209257011 | 04105020 | 104 | 1209278003 | 04111240 | 107 |
| 1209220006 | 04108026 | 100 | 1209257012 | 04105025 | 104 | 1209278004 | 04111250 | 107 |
| 1209220007 | 04108032 | 100 | 1209257013 | 04105026 | 104 | 1209278005 | 04111263 | 107 |
| 1209220008 | 04108033 | 100 | 1209257016 | 04105032 | 104 | 1209278006 | 04111275 | 107 |
| 1209220009 | 04108040 | 100 | 1209257017 | 04105033 | 104 | 1209278014 | 04111232 | 107 |
| 1209220010 | 04108041 | 100 | 1209257018 | 04105034 | 104 | 1209280000 | 04112220 | 107 |
| 1209220011 | 04108042 | 100 | 1209257019 | 04105040 | 104 | 1209280001 | 04112225 | 107 |
| 1209220012 | 04108051 | 100 | 1209257020 | 04105041 | 104 | 1209280002 | 04112232 | 107 |
| 1209220013 | 04108063 | 100 | 1209257021 | 04105042 | 104 | 1209280003 | 04114220 | 108 |
| 1209220014 | 04108064 | 100 | 1209257022 | 04105050 | 104 | 1209280004 | 04114225 | 108 |
| 1209220015 | 04108065 | 100 | 1209257023 | 04105051 | 104 | 1209280005 | 04114232 | 108 |
| 1209220016 | 04108075 | 100 | 1209257024 | 04105052 | 104 | 1209280006 | 04113220 | 108 |
| 1209220017 | 04108076 | 100 | 1209257025 | 04105053 | 104 | 1209280007 | 04113225 | 108 |
| 1209220018 | 04108090 | 100 | 1209257026 | 04105063 | 104 | 1209280008 | 04113232 | 108 |
| 1209220019 | 04108091 | 100 | 1209257027 | 04105064 | 104 | 1229203000 | 04000211 | 97 |
| 1209220020 | 04108092 | 100 | 1209257028 | 04105065 | 104 | 1229203001 | 04000220 | 97 |
| 1209230003 | 04118111 | 99 | 1209257029 | 04105075 | 104 | 1229203003 | 04000225 | 97 |
| 1209230007 | 04118163 | 99 | 1209257030 | 04105090 | 104 | 1229203005 | 04000232 | 97 |
| 1209230009 | 04118175 | 99 | 1209257031 | 04105091 | 104 | 1229203008 | 04000240 | 97 |
| 1209230011 | 04118190 | 99 | 1209257032 | 04105092 | 104 | 1229203010 | 04000250 | 97 |
| 1209238009 | 04118211 | 99 | 1209258000 | 04105216 | 105 | 1229203012 | 04000263 | 97 |
| 1209238010 | 04118263 | 99 | 1209258002 | 04105220 | 105 | 1229203014 | 04000275 | 97 |
| 1209238011 | 04118275 | 99 | 1209258003 | 04105221 | 105 | 1229203016 | 04000290 | 97 |
| 1209238012 | 04118290 | 99 | 1209258004 | 04105225 | 105 | 1229204000 | 03810011 | 98 |
| 1209238022 | - | 99 | 1209258005 | 04105226 | 105 | 1229204002 | 03810020 | 98 |
| 1209238023 | - | 99 | 1209258006 | 04105232 | 105 | 1229204003 | 03810025 | 98 |
| 1209245000 | 04103011 | 100 | 1209258007 | 04105233 | 105 | 1229204004 | 03810032 | 98 |
| 1209245001 | 04103016 | 100 | 1209259000 | 04105316 | 105 | 1229204005 | 03810040 | 98 |
| 1209245002 | 04103020 | 100 | 1209260009 | - | 104 | 1229204006 | 03810050 | 98 |
| 1209245003 | 04103025 | 100 | 1209260010 | - | 104 | 1229204007 | 03810063 | 98 |
| 1209245004 | 04103032 | 100 | 1209260011 | - | 104 | 1229204008 | 03810075 | 98 |
| 1209245005 | 04103040 | 100 | 1209260012 | - | 104 | 1229204009 | 03810090 | 98 |
| 1209245006 | 04103050 | 100 | 1209260013 | - | 104 | 1229205000 | 03900090 | 98 |
| 1209245007 | 04103063 | 100 | 1209260014 | - | 104 | 1229205001 | 03910011 | 98 |
| 1209245008 | 04103075 | 100 | 1209260015 | - | 104 | 1229205002 | 03900011 | 98 |
| 1209245009 | 04103090 | 100 | 1209269000 | 04102016 | 99 | 1229205003 | 03900016 | 98 |
| 1209245018 | - | 101 | 1209269001 | 04102020 | 99 | 1229205005 | 03900020 | 98 |
| 1209245019 | - | 101 | 1209269002 | 04102025 | 99 | 1229205007 | 03900025 | 98 |
| 1209245020 | - | 101 | 1209269003 | 04102032 | 99 | 1229205009 | 03900032 | 98 |
| 1209257000 | 04105111 | 104 | 1209271000 | 04107216 | 106 | 1229205011 | 03910040 | 98 |
| 1209257001 | 04105116 | 104 | 1209271001 | 04107220 | 106 | 1229205012 | 03900040 | 98 |
| 1209257002 | 04105120 | 104 | 1209271002 | 04107221 | 106 | 1229205014 | 03910050 | 98 |
| 1209257003 | 04105125 | 104 | 1209271003 | 04107226 | 106 | 1229205015 | 03900050 | 98 |
| 1209257004 | 04105132 | 104 | 1209271004 | 04107225 | 106 | 1229205017 | 03910063 | 98 |
| 1209257005 | 04105140 | 104 | 1209271006 | - | 106 | 1229205018 | 03900063 | 98 |
| 1209257006 | 04105150 | 104 | 1209271007 | - | 106 | 1229205020 | 03910075 | 98 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1229205021 | 03900075 | 98 | 1300154271 | - | 251 | 1300250020 | - | 218 |
| 1229205024 | 03910090 | 98 | 1300154272 | - | 251 | 1300250020 | - | 253 |
| 1229205025 | 03910020 | 98 | 1300154273 | - | 251 | 1300250021 | - | 216 |
| 1229205026 | 03910025 | 98 | 1300154274 | - | 251 | 1300250021 | - | 253 |
| 1229205027 | 03910032 | 98 | 1300154275 | - | 251 | 1300257001 | R542 | 218 |
| 1229206029 | 04000311 | 97 | 1300154276 | - | 251 | 1300257001 | R542 | 254 |
| 1229206031 | 04000316 | 97 | 1300154277 | - | 251 | 1300257002 | R5541 | 218 |
| 1229206033 | 04000320 | 97 | 1300154278 | - | 251 | 1300257002 | R5541 | 255 |
| 1229206035 | 04000325 | 97 | 1300154279 | - | 251 | 1300257003 | - | 218 |
| 1229206037 | 04000332 | 97 | 1300154280 | - | 251 | 1300257003 | - | 254 |
| 1229206039 | 04000340 | 97 | 1300154281 | - | 251 | 1300257004 | - | 219 |
| 1229206041 | 04000350 | 97 | 1300154285 | - | 251 | 1300257004 | - | 255 |
| 1229206043 | 04000363 | 97 | 1300154287 | - | 251 | 1300264001 | K-601400 | 220 |
| 1229206045 | 04000375 | 97 | 1300154289 | - | 251 | 1300264002 | K-601401 | 220 |
| 1229206047 | 04000390 | 97 | 1300154291 | - | 251 | 1300277000 | 1305.11 | 219 |
| 1300005000 | 0.52071 | 219 | 1300154293 | - | 251 | 1300277000 | 1305.11 | 256 |
| 1300005000 | 0.52071 | 256 | 1300154295 | - | 251 | 1316156000 | - | 248 |
| 1300005003 | 10612 | 219 | 1300154297 | - | 251 | 1316156001 | - | 248 |
| 1300005003 | 10612 | 255 | 1300154299 | - | 251 | 1316156002 | - | 248 |
| 1300005004 | 5322 | 219 | 1300154301 | - | 251 | 1316156003 | - | 248 |
| 1300005004 | 5322 | 255 | 1300154303 | - | 251 | 1316156004 | - | 248 |
| 1300005006 | - | 220 | 1300154305 | - | 251 | 1316156005 | - | 248 |
| 1300025002 | 6095.43 | 215 | 1300154309 | - | 251 | 1316156006 | - | 248 |
| 1300025002 | 6095.43 | 253 | 1300154310 | - | 251 | 1316156007 | - | 248 |
| 1300025005 | - | 216 | 1300154311 | - | 251 | 1316156008 | - | 248 |
| 1300025005 | - | 253 | 1300154312 | - | 251 | 1316156009 | - | 248 |
| 1300029005 | 5312 | 252 | 1300154313 | - | 251 | 1316156010 | - | 248 |
| 1300079002 | 512 | 217 | 1300174003 | P06 | 252 | 1316157055 | - | 212 |
| 1300079048 | - | 217 | 1300174018 | P09 | 252 | 1316157056 | - | 212 |
| 1300079049 | - | 217 | 1300174020 | P12 | 252 | 1316157057 | - | 212 |
| 1300103001 | K-803003 | 221 | 1300174028 | R543 | 217 | 1316157058 | - | 212 |
| 1300103003 | K-803005 | 221 | 1300174028 | R543 | 254 | 1316157059 | - | 212 |
| 1300105000 | 91000 | 250 | 1300174042 | - | 217 | 1316157060 | - | 212 |
| 1300105001 | 91001 | 250 | 1300174042 | - | 254 | 1316157061 | - | 212 |
| 1300105003 | - | 250 | 1300183001 | 6095.28 | 216 | 1316157062 | - | 212 |
| 1300105004 | - | 250 | 1300183002 | 6095.30 | 216 | 1316157063 | - | 212 |
| 1300154128 | S3.03 | 250 | 1300183006 | K-600400 | 216 | 1316157064 | - | 212 |
| 1300154129 | S3.04 | 250 | 1300183006 | K-600400 | 254 | 1316157065 | - | 212 |
| 1300154130 | S3.05 | 250 | 1300183007 | K-600500 | 216 | 1316157066 | - | 214 |
| 1300154238 | - | 250 | 1300183007 | K-600500 | 255 | 1316157067 | - | 214 |
| 1300154239 | - | 250 | 1300183051 | - | 216 | 1316157068 | - | 214 |
| 1300154240 | - | 250 | 1300220002 | 4.12 | 215 | 1316157069 | - | 214 |
| 1300154241 | - | 250 | 1300220002 | 4.12 | 252 | 1316157070 | - | 214 |
| 1300154242 | - | 250 | 1300220003 | 4.13 | 215 | 1316157071 | - | 214 |
| 1300154243 | - | 250 | 1300220003 | 4.13 | 252 | 1316157072 | - | 214 |
| 1300154244 | - | 250 | 1300220008 | - | 215 | 1316157073 | - | 214 |
| 1300154245 | - | 250 | 1300220008 | - | 252 | 1316157074 | - | 214 |
| 1300154246 | - | 250 | 1300220009 | - | 215 | 1316157075 | - | 214 |
| 1300154247 | - | 250 | 1300220009 | - | 252 | 1316157076 | - | 214 |
| 1300154248 | - | 250 | 1300250019 | 6095.32 | 253 | 1316157077 | - | 214 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1316157078 | - | 214 | 1316158009 | - | 248 | 1343183017 | - | 248 |
| 1316157079 | - | 214 | 1316158010 | - | 248 | 1343183018 | - | 248 |
| 1316157080 | - | 214 | 1316160022 | - | 212 | 1343183019 | - | 248 |
| 1316157081 | - | 214 | 1316160023 | - | 212 | 1346103000 | К-803002 | 221 |
| 1316157082 | - | 214 | 1316160024 | - | 212 | 1346103005 | - | 221 |
| 1316157083 | - | 214 | 1316160025 | - | 212 | 1346157011 | 75020A | 222 |
| 1316157084 | - | 214 | 1316160026 | - | 212 | 1346157012 | 75030A | 222 |
| 1316157085 | - | 214 | 1316160027 | - | 212 | 1346157013 | 75040A | 222 |
| 1316157086 | - | 214 | 1316160028 | - | 212 | 1346157014 | 75050A | 222 |
| 1316157087 | - | 214 | 1316160029 | - | 212 | 1346157015 | 75060A | 222 |
| 1316157088 | - | 221 | 1316160030 | - | 212 | 1346157016 | 75070A | 222 |
| 1316157089 | - | 221 | 1316160031 | - | 212 | 1346157017 | 75080A | 222 |
| 1316157090 | - | 221 | 1316160032 | - | 212 | 1346157018 | 75090A | 222 |
| 1316157091 | - | 221 | 1316160033 | - | 213 | 1346157019 | 75100A | 222 |
| 1316157092 | - | 221 | 1316160034 | - | 213 | 1346157020 | 75110A | 222 |
| 1316157093 | - | 221 | 1316160035 | - | 213 | 1346157021 | 75120A | 222 |
| 1316157094 | - | 221 | 1316160036 | - | 213 | 1347154022 | S3.02 | 250 |
| 1316157095 | - | 221 | 1316160037 | - | 213 | 1347154023 | S3.06 | 250 |
| 1316157096 | - | 221 | 1316160038 | - | 213 | 1400151001 | 85/834 | 260 |
| 1316157128 | - | 213 | 1316160039 | - | 213 | 1414183018 | - | 224 |
| 1316157129 | - | 213 | 1316160040 | - | 213 | 1414183019 | - | 224 |
| 1316157130 | - | 213 | 1316160041 | - | 213 | 1414183020 | - | 224 |
| 1316157131 | - | 213 | 1316160042 | - | 213 | 1414183021 | - | 224 |
| 1316157132 | - | 213 | 1316160043 | - | 213 | 1414183022 | - | 224 |
| 1316157133 | - | 213 | 1316160044 | - | 220 | 1414183023 | - | 224 |
| 1316157134 | - | 213 | 1316160045 | - | 220 | 1445096001 | 1620S | 260 |
| 1316157135 | - | 213 | 1316160046 | - | 220 | 1445096002 | 1630S | 260 |
| 1316157136 | - | 213 | 1316160047 | - | 220 | 1445096004 | 1640S | 260 |
| 1316157137 | - | 213 | 1316160048 | - | 220 | 1445096006 | 1600S | 260 |
| 1316157138 | - | 213 | 1316160049 | - | 220 | 1445096008 | 1610S | 260 |
| 1316157139 | - | 215 | 1316160050 | - | 220 | 1445096011 | 1620Z | 259 |
| 1316157140 | - | 215 | 1316160051 | - | 220 | 1445096014 | 1630Z | 259 |
| 1316157141 | - | 215 | 1316160052 | - | 220 | 1445096016 | 1640Z | 259 |
| 1316157142 | - | 215 | 1316161000 | - | 249 | 1445096018 | 1600Z | 259 |
| 1316157143 | - | 215 | 1316161001 | - | 249 | 1445096020 | 1610Z | 259 |
| 1316157144 | - | 215 | 1316161002 | - | 249 | 1445117000 | 1300S | 259 |
| 1316157145 | - | 215 | 1316161003 | - | 249 | 1445117001 | 1310S | 259 |
| 1316157146 | - | 215 | 1316161004 | - | 249 | 1445117002 | 1320S | 259 |
| 1316157147 | - | 215 | 1316161005 | - | 249 | 1445117003 | 1330S | 259 |
| 1316157148 | - | 215 | 1316161006 | - | 249 | 1445117004 | 1340S | 259 |
| 1316157149 | - | 215 | 1316161007 | - | 249 | 1445117011 | 1320Z | 258 |
| 1316158000 | - | 248 | 1316161008 | - | 249 | 1445117012 | 1330Z | 258 |
| 1316158001 | - | 248 | 1316161009 | - | 249 | 1445117013 | 1310Z | 258 |
| 1316158002 | - | 248 | 1316161010 | - | 249 | 1445117014 | 1340Z | 258 |
| 1316158003 | - | 248 | 1327098159 | - | 229 | 1445117024 | 1300Z | 258 |
| 1316158004 | - | 248 | 1327098159 | - | 231 | 1445117036 | - | 258 |
| 1316158005 | - | 248 | 1343183013 | - | 248 | 1445117037 | - | 258 |
| 1316158006 | - | 248 | 1343183014 | - | 248 | 1445117038 | - | 258 |
| 1316158007 | - | 248 | 1343183015 | - | 248 | 1445117039 | - | 258 |
| 1316158008 | - | 248 | 1343183016 | - | 248 | 1445117040 | - | 258 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1445180000 | 1130Z | 257 | 1509044017 | 6340928 | 120 | 1509068000 | 6249577 | 127 |
| 1445180001 | 1140Z | 257 | 1509044019 | 624130.1 | 118 | 1509068001 | 6240964 | 127 |
| 1445180002 | 1100Z | 257 | 1509044020 | 624132.3 | 118 | 1509068002 | 6249599 | 127 |
| 1445180003 | 1110Z | 257 | 1509044021 | 624126.8 | 118 | 1509068004 | 6208147 | 122 |
| 1445180004 | 1120Z | 257 | 1509044022 | 624127.9 | 118 | 1509068005 | 620154.7 | 121 |
| 1445180006 | 1130S | 257 | 1509044023 | 624134.5 | 118 | 1509068006 | 620170.1 | 122 |
| 1445180007 | 1140S | 257 | 1509045002 | 620226.2 | 118 | 1509068007 | 620171.2 | 122 |
| 1445180008 | 1100S | 257 | 1509045003 | 620228.4 | 118 | 1509068008 | 6240511 | 122 |
| 1445180009 | 1110S | 257 | 1509045005 | 620227.3 | 118 | 1509068009 | 6240520 | 122 |
| 1445180010 | 1120S | 257 | 1509045006 | 620229.5 | 118 | 1509068010 | 6240531 | 122 |
| 1446117003 | 1300-OP | 225 | 1509045007 | 620230.6 | 118 | 1509068011 | 6240542 | 122 |
| 1446117004 | 1310-OP | 225 | 1509045009 | 6240135 | 118 | 1509068012 | 6240553 | 122 |
| 1446117005 | 1320-OP | 225 | 1509045010 | 6240146 | 118 | 1509068014 | 6208125 | 122 |
| 1446180000 | 1100-OP | 224 | 1509045012 | 6240157 | 118 | 1509068016 | 6208136 | 122 |
| 1446180001 | 1110-OP | 224 | 1509045013 | 6240168 | 118 | 1509068018 | 6340312 | 122 |
| 1446180002 | 1120-OP | 224 | 1509045014 | 6240179 | 118 | 1509068019 | 6340301 | 122 |
| 1509011000 | 620184.4 | 129 | 1509045016 | 6302823 | 118 | 1509068021 | 6208114 | 122 |
| 1509011002 | 620185.5 | 129 | 1509045017 | 6302825 | 118 | 1509068023 | 620177.8 | 122 |
| 1509011003 | 620186.6 | 129 | 1509045019 | 6241015 | 118 | 1509068024 | 620178.9 | 122 |
| 1509011004 | 6240839 | 129 | 1509045020 | 6341247 | 118 | 1509068025 | 6240465 | 122 |
| 1509011005 | 6240841 | 129 | 1509050000 | 6208906 | 119 | 1509068026 | 6240476 | 122 |
| 1509011007 | 6240850 | 129 | 1509050001 | 6208928 | 119 | 1509068027 | 6240487 | 122 |
| 1509011008 | 6240861 | 129 | 1509050002 | 6208939 | 119 | 1509068028 | 6240498 | 122 |
| 1509011009 | 6240872 | 129 | 1509050003 | 6208961 | 119 | 1509068029 | 6240509 | 122 |
| 1509022005 | 620193.2 | 129 | 1509050004 | 6208917 | 119 | 1509068031 | 6208092 | 122 |
| 1509022006 | 620194.3 | 129 | 1509050007 | 6208941 | 119 | 1509068033 | 6208103 | 122 |
| 1509022007 | 6240883 | 129 | 1509050008 | 6208950 | 119 | 1509068036 | 6208059 | 121 |
| 1509022008 | 6240894 | 129 | 1509052000 | 620112.9 | 121 | 1509068037 | 620155.8 | 121 |
| 1509042002 | 6340917 | 120 | 1509057000 | 620678.3 | 126 | 1509068038 | 620156.9 | 121 |
| 1509042021 | 6249852 | 118 | 1509057001 | 620681.6 | 126 | 1509068039 | 6240181 | 121 |
| 1509042022 | 6340422 | 118 | 1509057002 | 620288.9 | 125 | 1509068040 | 6240190 | 121 |
| 1509042023 | 6340796 | 118 | 1509057004 | 620289.1 | 125 | 1509068041 | 6240201 | 121 |
| 1509042024 | 624135.6 | 118 | 1509057005 | 620290.0 | 125 | 1509068042 | 6240212 | 121 |
| 1509042025 | 624136.7 | 118 | 1509057006 | 620291.1 | 125 | 1509068043 | 6240223 | 121 |
| 1509042026 | 6340774 | 118 | 1509057007 | 620713.5 | 125 | 1509068045 | 6208004 | 121 |
| 1509042027 | 6340785 | 118 | 1509057008 | 620714.6 | 125 | 1509068047 | 6208048 | 121 |
| 1509044000 | 6340939 | 120 | 1509057009 | 6240828 | 125 | 1509068049 | 6340281 | 121 |
| 1509044001 | 620236.1 | 120 | 1509057013 | 620675.0 | 126 | 1509068050 | 6208081 | 122 |
| 1509044003 | 620237.2 | 120 | 1509057015 | 620676.1 | 126 | 1509068052 | 620162.4 | 122 |
| 1509044005 | 620238.3 | 120 | 1509057017 | 620677.2 | 126 | 1509068053 | 620163.5 | 122 |
| 1509044006 | 620239.4 | 120 | 1509057019 | 620679.4 | 126 | 1509068054 | 620164.6 | 122 |
| 1509044007 | 6302715 | 120 | 1509057021 | 620680.5 | 126 | 1509068055 | 6240410 | 122 |
| 1509044008 | 6302708 | 120 | 1509057022 | 620682.7 | 126 | 1509068056 | 6240421 | 122 |
| 1509044010 | 6240102 | 120 | 1509057023 | 620683.8 | 126 | 1509068058 | 6240432 | 122 |
| 1509044011 | 6240124 | 120 | 1509057024 | 6341005 | 125 | 1509068059 | 6240443 | 122 |
| 1509044012 | 6302721 | 120 | 1509057025 | 6340972 | 125 | 1509068060 | 6240454 | 122 |
| 1509044013 | 6302723 | 120 | 1509057026 | 6341016 | 125 | 1509068062 | 6208061 | 122 |
| 1509044014 | 6249830 | 120 | 1509057027 | 6340983 | 125 | 1509068064 | 6208070 | 122 |
| 1509044015 | 6240113 | 120 | 1509057028 | 6341027 | 125 | 1509068066 | 6340290 | 122 |
| 1509044016 | 6241004 | 120 | 1509057029 | 6340994 | 125 | 1509069004 | 620094.2 | 127 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1509069005 | 620093.1 | 127 | 1509091010 | 620661.8 | 131 | 1509221014 | 6340268 | 127 |
| 1509069006 | 620095.3 | 127 | 1509106000 | 6340521 | 119 | 1509221015 | 6340279 | 127 |
| 1509069007 | 6241169 | 127 | 1509106001 | 6340532 | 119 | 1509221016 | 6340257 | 127 |
| 1509069008 | 6241171 | 127 | 1509106002 | 6340554 | 119 | 1509221017 | 6206420 | 127 |
| 1509069009 | 6249588 | 127 | 1509106003 | 6340565 | 119 | 1509221018 | 6206431 | 127 |
| 1509069010 | 6241180 | 127 | 1509106004 | 6340576 | 119 | 1509221019 | 620211.9 | 127 |
| 1509069011 | 6241061 | 127 | 1509106005 | 6340587 | 119 | 1509221020 | 620212.1 | 127 |
| 1509069012 | 6341038 | 128 | 1509106006 | 6340598 | 119 | 1509221021 | 620213.0 | 127 |
| 1509069013 | 6341049 | 128 | 1509178000 | 620192.1 | 129 | 1509221022 | 620214.1 | 127 |
| 1509069014 | 6341051 | 128 | 1509182021 | 622220.5 | 132 | 1509221023 | 620215.2 | 127 |
| 1509070000 | 620197.6 | 128 | 1509182021 | 622220.5 | 159 | 1509221024 | 620216.3 | 127 |
| 1509070002 | 620199.8 | 128 | 1509182022 | 6222216 | 132 | 1509221025 | 620217.4 | 127 |
| 1509070003 | 620198.7 | 128 | 1509182022 | 6222216 | 159 | 1509221026 | 620218.5 | 127 |
| 1509070004 | 620200.9 | 128 | 1509182023 | 6222227 | 132 | 1509221027 | 6240234 | 127 |
| 1509070005 | 6240366 | 128 | 1509182023 | 6222227 | 159 | 1509221028 | 6240245 | 127 |
| 1509070006 | 6240377 | 128 | 1509182024 | 6222238 | 132 | 1509221029 | 6240256 | 127 |
| 1509070007 | 6240388 | 128 | 1509182024 | 6222238 | 159 | 1509221030 | 6240278 | 127 |
| 1509070008 | 6240399 | 128 | 1509182025 | 6222249 | 132 | 1509221031 | 620667.3 | 127 |
| 1509070009 | 6240401 | 128 | 1509182025 | 6222249 | 159 | 1509221032 | 6240289 | 127 |
| 1509070010 | 620206.4 | 128 | 1509182026 | 6222251 | 132 | 1509221033 | 6240291 | 127 |
| 1509070012 | 620208.6 | 128 | 1509182026 | 6222251 | 159 | 1509221034 | 6240993 | 127 |
| 1509070013 | 620207.5 | 128 | 1509182027 | 6222260 | 132 | 1509221035 | 6206387 | 127 |
| 1509070014 | 620209.7 | 128 | 1509182027 | 6222260 | 159 | 1509221036 | 6206398 | 127 |
| 1509070015 | 6240982 | 128 | 1509182028 | 6222271 | 132 | 1509221037 | 6206409 | 127 |
| 1509076000 | 620242.7 | 120 | 1509182028 | 6222271 | 159 | 1509221038 | 6206411 | 127 |
| 1509076002 | 620987.4 | 120 | 1509182029 | 6119410 | 132 | 1509221039 | 6246651 | 127 |
| 1509076003 | 620243.8 | 120 | 1509182029 | 6119410 | 159 | 1509221040 | 6240267 | 127 |
| 1509076004 | 620244.9 | 120 | 1509182030 | 6119401 | 132 | 1509221041 | 6240300 | 127 |
| 1509076005 | 620245.1 | 120 | 1509182030 | 6119401 | 159 | 1509237000 | 6118301 | 133 |
| 1509076006 | 6240960 | 120 | 1509182031 | 6119421 | 132 | 1509237000 | 6118301 | 160 |
| 1509076007 | 6240971 | 120 | 1509182031 | 6119421 | 159 | 1509237001 | 6118310 | 133 |
| 1509080000 | 6206255 | 121 | 1509182032 | 6119432 | 132 | 1509237001 | 6118310 | 160 |
| 1509080001 | 620143.7 | 121 | 1509182032 | 6119432 | 159 | 1509237002 | 6118321 | 133 |
| 1509080003 | 620144.8 | 121 | 1509182033 | 6119443 | 132 | 1509237002 | 6118321 | 160 |
| 1509080004 | 620145.9 | 121 | 1509182033 | 6119443 | 159 | 1509237003 | 6118332 | 133 |
| 1509080005 | 6240058 | 121 | 1509182034 | 6119454 | 132 | 1509237003 | 6118332 | 160 |
| 1509080006 | 6240069 | 121 | 1509182034 | 6119454 | 159 | 1509237004 | 6118343 | 133 |
| 1509080007 | 6240071 | 121 | 1509182035 | 6119465 | 132 | 1509237004 | 6118343 | 160 |
| 1509080008 | 6240080 | 121 | 1509182035 | 6119465 | 159 | 1509237005 | 6118354 | 133 |
| 1509080009 | 6240091 | 121 | 1509182038 | 6119828 | 160 | 1509237005 | 6118354 | 160 |
| 1509080011 | 6206233 | 121 | 1509182039 | 6119784 | 160 | 1509245000 | 6340411 | 120 |
| 1509080012 | 6206244 | 121 | 1509182040 | 6119795 | 160 | 1509245001 | 6206222 | 120 |
| 1509080013 | 624131.2 | 118 | 1509182041 | 6119806 | 160 | 1509245002 | 620135.1 | 120 |
| 1509080014 | 6341357 | 121 | 1509182042 | 6119817 | 160 | 1509245003 | 620136.0 | 120 |
| 1509091000 | 6341500 | 131 | 1509182043 | 6119839 | 160 | 1509245004 | 620137.1 | 120 |
| 1509091001 | 6341511 | 131 | 1509182044 | 6119841 | 160 | 1509245006 | 6240003 | 120 |
| 1509091002 | 6341522 | 131 | 1509221010 | 6340213 | 127 | 1509245007 | 6240014 | 120 |
| 1509091003 | 620659.6 | 131 | 1509221011 | 6340224 | 127 | 1509245008 | 6240025 | 120 |
| 1509091004 | 620660.7 | 131 | 1509221012 | 6340235 | 127 | 1509245009 | 6240036 | 120 |
| 1509091005 | 6340323 | 131 | 1509221013 | 6340246 | 127 | 1509245010 | 6240047 | 120 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1509245011 | 6206200 | 120 | 1509258011 | 6240652 | 129 | 1509260054 | 6340345 | 124 |
| 1509245012 | 6206211 | 120 | 1509258012 | 6240663 | 129 | 1509260055 | 6340367 | 124 |
| 1509250001 | 6206937 | 130 | 1509258014 | 6240674 | 129 | 1509260056 | 6340378 | 124 |
| 1509250002 | 620295.5 | 130 | 1509258015 | 6240685 | 129 | 1509260057 | 6340389 | 124 |
| 1509250003 | 620296.6 | 130 | 1509258016 | 6240696 | 129 | 1509260058 | 6340391 | 124 |
| 1509250004 | 6240311 | 130 | 1509258018 | 6240707 | 129 | 1509271000 | 620816.9 | 119 |
| 1509250005 | 6240322 | 130 | 1509258020 | 6206508 | 129 | 1509271001 | 620817.1 | 119 |
| 1509250006 | 6240333 | 130 | 1509258021 | 6206519 | 129 | 1509272000 | 620719.0 | 119 |
| 1509250007 | 6240344 | 130 | 1509260000 | 6303389 | 124 | 1509272001 | 6240916 | 119 |
| 1509250008 | 6240355 | 130 | 1509260001 | 6303391 | 124 | 1509272002 | 6240927 | 119 |
| 1509250010 | 6206915 | 130 | 1509260002 | 6303393 | 124 | 1509272003 | 6240938 | 119 |
| 1509250012 | 6206926 | 130 | 1509260003 | 6303395 | 124 | 1509272004 | 6240949 | 119 |
| 1509250025 | 6340171 | 130 | 1509260004 | 6303397 | 124 | 1509272005 | 6240951 | 119 |
| 1509257000 | 620685.1 | 126 | 1509260005 | 6303399 | 124 | 1509272006 | 6207036 | 119 |
| 1509257002 | 620689.3 | 126 | 1509260006 | 6206497 | 124 | 1509278000 | - | 130 |
| 1509257003 | 620684.9 | 126 | 1509260007 | 620276.8 | 124 | 1509278001 | - | 130 |
| 1509257004 | 620686.0 | 126 | 1509260009 | 620256.1 | 124 | 1509278002 | - | 130 |
| 1509257005 | 620687.1 | 126 | 1509260010 | 620257.0 | 124 | 1509278003 | - | 130 |
| 1509257006 | 620688.2 | 126 | 1509260011 | 620258.1 | 124 | 1509278004 | - | 130 |
| 1509257007 | 620690.4 | 126 | 1509260012 | 620259.2 | 124 | 1509278005 | - | 130 |
| 1509257008 | 6206464 | 123 | 1509260013 | 620673.9 | 125 | 1509278006 | - | 130 |
| 1509257009 | 620248.2 | 123 | 1509260014 | 620260.3 | 124 | 1509278007 | - | 130 |
| 1509257010 | 620249.3 | 123 | 1509260015 | 620261.4 | 124 | 1509278008 | - | 130 |
| 1509257011 | 620250.4 | 123 | 1509260016 | 620674.1 | 125 | 1509278009 | - | 130 |
| 1509257012 | 6240564 | 123 | 1509260017 | 620262.5 | 124 | 1509278010 | - | 130 |
| 1509257013 | 6240575 | 123 | 1509260018 | 620263.6 | 124 | 1509278011 | - | 130 |
| 1509257014 | 6240586 | 123 | 1509260020 | 6240729 | 124 | 1509278012 | - | 130 |
| 1509257015 | 6240597 | 123 | 1509260021 | 620265.8 | 124 | 1509278013 | - | 130 |
| 1509257016 | 6240608 | 123 | 1509260022 | 620266.9 | 124 | 1530207026 | 620482.5 | 117 |
| 1509257018 | 6206442 | 123 | 1509260024 | 6240731 | 124 | 1530207027 | 620459.4 | 117 |
| 1509257019 | 6206453 | 123 | 1509260025 | 6240740 | 124 | 1530207028 | 620460.5 | 117 |
| 1509257021 | 6249601 | 129 | 1509260026 | 6240751 | 124 | 1530207029 | 620461.6 | 117 |
| 1509257022 | 6249610 | 129 | 1509260027 | 6240762 | 124 | 1530207030 | 620462.7 | 117 |
| 1509257023 | 6249621 | 129 | 1509260028 | 6240773 | 124 | 1530207031 | 620463.8 | 117 |
| 1509257024 | 6340400 | 129 | 1509260029 | 6240784 | 124 | 1530207032 | 620464.9 | 117 |
| 1509257025 | 6340334 | 123 | 1509260030 | 6240795 | 124 | 1530207033 | 620465.1 | 117 |
| 1509257027 | 620277.9 | 124 | 1509260031 | 6240806 | 124 | 1530207034 | 620466.0 | 117 |
| 1509257028 | 620278.1 | 124 | 1509260032 | 6240817 | 124 | 1530207036 | 620483.6 | 117 |
| 1509257029 | 620279.0 | 124 | 1509260037 | 6340356 | 124 | 1530207037 | 620480.3 | 117 |
| 1509257030 | 6240718 | 124 | 1509260038 | 6303371 | 124 | 1530207038 | 620481.4 | 117 |
| 1509257031 | 6241026 | 118 | 1509260039 | 6303373 | 124 | 1609011002 | 6190008 | 155 |
| 1509258000 | 6241070 | 129 | 1509260040 | 6303375 | 124 | 1609011003 | 6190019 | 155 |
| 1509258001 | 6206521 | 129 | 1509260041 | 6303377 | 124 | 1609011004 | 6191834 | 155 |
| 1509258004 | 620281.2 | 129 | 1509260044 | 6206475 | 124 | 1609011005 | 6191845 | 155 |
| 1509258005 | 620282.3 | 129 | 1509260045 | 6303379 | 124 | 1609011008 | 6190030 | 156 |
| 1509258006 | 620984.1 | 129 | 1509260046 | 6303381 | 124 | 1609011009 | 6190021 | 156 |
| 1509258007 | 6240621 | 129 | 1509260047 | 6303383 | 124 | 1609011010 | 6191856 | 156 |
| 1509258008 | 6240619 | 129 | 1509260048 | 6303385 | 124 | 1609011011 | 6191867 | 156 |
| 1509258009 | 6240630 | 129 | 1509260049 | 6303387 | 124 | 1609011014 | 6190184 | 156 |
| 1509258010 | 6240641 | 129 | 1509260052 | 6206486 | 124 | 1609011015 | 6190195 | 156 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1609011016 | 6191878 | 156 | 1609045002 | 620475.9 | 146 | 1609068081 | 6190085 | 149 |
| 1609011017 | 6191889 | 156 | 1609045003 | 620476.1 | 146 | 1609068082 | 6190096 | 149 |
| 1609011018 | 6190272 | 156 | 1609045004 | 6190580 | 146 | 1609068083 | 6190107 | 149 |
| 1609011019 | 6190283 | 156 | 1609045005 | 6190591 | 146 | 1609068084 | 6310003 | 149 |
| 1609011025 | 6190294 | 156 | 1609045006 | 6190602 | 146 | 1609068085 | 6310013 | 149 |
| 1609011026 | 6190305 | 156 | 1609045007 | 6190613 | 146 | 1609068107 | 6230026 | 149 |
| 1609011027 | 6190316 | 156 | 1609045008 | 6190624 | 146 | 1609068115 | 6190239 | 149 |
| 1609011028 | 6190327 | 156 | 1609045009 | 6190635 | 146 | 1609068125 | 6230004 | 149 |
| 1609011029 | 6190338 | 156 | 1609045010 | 6190646 | 146 | 1609068128 | 6230015 | 149 |
| 1609037000 | 6198390 | 155 | 1609045011 | 6190668 | 146 | 1609068130 | 6230059 | 149 |
| 1609037002 | 6198302 | 155 | 1609045012 | 6190657 | 146 | 1609068133 | 6190360 | 149 |
| 1609037004 | 6198313 | 155 | 1609045013 | 6190679 | 146 | 1609068139 | 6230037 | 149 |
| 1609037005 | 6198324 | 155 | 1609045014 | 6190690 | 146 | 1609068141 | 6230048 | 149 |
| 1609037007 | 6198335 | 155 | 1609045015 | 6190681 | 146 | 1609068142 | 6198896 | 149 |
| 1609037008 | 6198346 | 155 | 1609045016 | 6190701 | 146 | 1609068143 | 6190349 | 149 |
| 1609037010 | 6198357 | 155 | 1609045017 | 6190712 | 146 | 1609068144 | 6190351 | 149 |
| 1609037011 | 6198368 | 155 | 1609045018 | 6190723 | 146 | 1609068145 | 6190371 | 149 |
| 1609037013 | 6198379 | 155 | 1609045019 | 6190734 | 146 | 1609068146 | 6190382 | 149 |
| 1609037014 | 6198381 | 155 | 1609045020 | 6190745 | 146 | 1609068147 | 6190393 | 149 |
| 1609042000 | 6190415 | 146 | 1609045041 | 6198929 | 146 | 1609068148 | 6190404 | 149 |
| 1609042001 | 6190426 | 146 | 1609045042 | 6198918 | 146 | 1609068149 | 6198885 | 149 |
| 1609042002 | 6190437 | 146 | 1609068000 | 6190822 | 152 | 1609068150 | 6190206 | 149 |
| 1609042003 | 6190448 | 146 | 1609068001 | 6190833 | 152 | 1609068151 | 6190217 | 149 |
| 1609042004 | 6190459 | 146 | 1609068002 | 6190844 | 152 | 1609068152 | 6190228 | 149 |
| 1609042005 | 6190461 | 146 | 1609068003 | 6198456 | 152 | 1609068153 | 6190241 | 149 |
| 1609042006 | 6190470 | 146 | 1609068005 | 6198478 | 152 | 1609068154 | 6190250 | 149 |
| 1609042007 | 6190481 | 146 | 1609068007 | 6198491 | 152 | 1609068155 | 6190261 | 149 |
| 1609042008 | 6190492 | 146 | 1609068008 | 6190855 | 152 | 1609068156 | 6310002 | 149 |
| 1609042009 | 6190503 | 146 | 1609068009 | 6198467 | 152 | 1609068157 | 6310012 | 149 |
| 1609042010 | 6190525 | 146 | 1609068010 | 6198500 | 152 | 1609068192 | - | 150 |
| 1609042011 | 6190536 | 146 | 1609068011 | 6198489 | 152 | 1609068193 | - | 150 |
| 1609042012 | 6190514 | 146 | 1609068012 | 6190866 | 152 | 1609068194 | - | 149 |
| 1609042013 | 6190547 | 146 | 1609068013 | 6192274 | 153 | 1609068195 | - | 149 |
| 1609042014 | 6190558 | 146 | 1609068048 | 6230081 | 149 | 1609070000 | 6190877 | 153 |
| 1609042015 | 6190569 | 146 | 1609068051 | 6190063 | 149 | 1609070002 | 6190888 | 153 |
| 1609042016 | 6190571 | 146 | 1609068052 | 6190074 | 149 | 1609070004 | 6190899 | 153 |
| 1609042025 | 6198940 | 146 | 1609068057 | 6230061 | 149 | 1609070005 | 6190901 | 153 |
| 1609042026 | 6198931 | 146 | 1609068059 | 6230070 | 149 | 1609070006 | 6190910 | 153 |
| 1609042027 | 6193308 | 146 | 1609068061 | 6230114 | 150 | 1609070009 | 6190921 | 153 |
| 1609042028 | 6193330 | 147 | 1609068066 | 6190151 | 150 | 1609070010 | 6190932 | 153 |
| 1609042030 | 619855.5 | 147 | 1609068070 | 6230092 | 150 | 1609080000 | 620430.8 | 148 |
| 1609042031 | 619856.6 | 147 | 1609068072 | 6230103 | 150 | 1609080001 | 6191284 | 148 |
| 1609042032 | 619857.7 | 147 | 1609068073 | 6190118 | 150 | 1609080002 | 6191295 | 148 |
| 1609042033 | 619858.8 | 147 | 1609068074 | 6190129 | 150 | 1609080003 | 6191306 | 148 |
| 1609042034 | 6193319 | 147 | 1609068075 | 6190131 | 150 | 1609080004 | 6191317 | 148 |
| 1609042035 | 6193321 | 147 | 1609068076 | 6190140 | 150 | 1609080005 | 6191328 | 148 |
| 1609042037 | 619851.1 | 147 | 1609068077 | 6190162 | 150 | 1609080007 | 6191341 | 148 |
| 1609042038 | 619852.2 | 147 | 1609068078 | 6190173 | 150 | 1609080008 | 620428.6 | 148 |
| 1609042039 | 619853.3 | 147 | 1609068079 | 6190041 | 149 | 1609080009 | 620429.7 | 148 |
| 1609042040 | 619854.4 | 147 | 1609068080 | 6190052 | 149 | 1609080010 | 6191339 | 148 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1609090000 | 6191900 | 157 | 1609221015 | 6191240 | 152 | 1609250021 | 6191075 | 156 |
| 1609090001 | 6191891 | 157 | 1609221016 | 6191251 | 152 | 1609257000 | 620433.0 | 150 |
| 1609090004 | 6191944 | 157 | 1609221019 | 620421.1 | 152 | 1609257001 | 6310004 | 150 |
| 1609090005 | 6191933 | 157 | 1609221020 | 620422.0 | 152 | 1609257002 | 6191350 | 150 |
| 1609090006 | 6191955 | 157 | 1609221021 | 620423.1 | 152 | 1609257003 | 6310014 | 150 |
| 1609090007 | 6191966 | 157 | 1609221022 | 620424.2 | 152 | 1609257005 | 6191405 | 150 |
| 1609090008 | 6191977 | 157 | 1609221023 | 6191130 | 152 | 1609257010 | 620431.9 | 150 |
| 1609090010 | 6191922 | 157 | 1609221024 | 6191141 | 152 | 1609257011 | 620432.1 | 150 |
| 1609090011 | 6191911 | 157 | 1609221025 | 6191152 | 152 | 1609257012 | 620457.2 | 153 |
| 1609090012 | 6191988 | 157 | 1609221026 | 6191174 | 152 | 1609257013 | 620454.1 | 153 |
| 1609091000 | 620414.3 | 158 | 1609221027 | 6192221 | 152 | 1609257014 | 6191592 | 153 |
| 1609091001 | 6190791 | 158 | 1609221028 | 6191185 | 152 | 1609257015 | 6191603 | 153 |
| 1609091002 | 620412.1 | 158 | 1609221029 | 6191196 | 152 | 1609257016 | 6191614 | 153 |
| 1609091003 | 620413.2 | 158 | 1609221030 | 6191207 | 152 | 1609257017 | 6191625 | 153 |
| 1609091004 | 6190756 | 158 | 1609221031 | 6192230 | 152 | 1609257018 | 6191636 | 153 |
| 1609091005 | 6190767 | 158 | 1609221032 | 6192241 | 152 | 1609257019 | 6198599 | 153 |
| 1609091006 | 6190778 | 158 | 1609221033 | 6191218 | 152 | 1609257022 | 6198601 | 153 |
| 1609091007 | 6190789 | 158 | 1609221034 | 6191229 | 152 | 1609257026 | 6198610 | 153 |
| 1609091008 | 6190800 | 158 | 1609221035 | 6191231 | 152 | 1609257027 | 6191680 | 153 |
| 1609091009 | 6190811 | 158 | 1609221036 | 6192252 | 152 | 1609257030 | 6198621 | 153 |
| 1609091010 | 6310010 | 158 | 1609221037 | 6192263 | 152 | 1609257031 | 6191702 | 153 |
| 1609091011 | 6310022 | 158 | 1609221038 | 6191262 | 152 | 1609257034 | 620455.0 | 153 |
| 1609178000 | 6191086 | 155 | 1609221039 | 6191273 | 152 | 1609257035 | 620452.8 | 153 |
| 1609178001 | 6191097 | 155 | 1609221040 | 6310008 | 152 | 1609257036 | 620456.1 | 153 |
| 1609178002 | 6191108 | 155 | 1609221041 | 6310009 | 152 | 1609257037 | 620453.9 | 153 |
| 1609178003 | 6191119 | 155 | 1609221042 | 6310020 | 152 | 1609257038 | 6191647 | 153 |
| 1609182007 | 6208180 | 132 | 1609221043 | 6310019 | 152 | 1609257039 | 6191658 | 153 |
| 1609182015 | 6119475 | 132 | 1609221044 | 6310021 | 152 | 1609257040 | 6191669 | 153 |
| 1609182016 | - | 159 | 1609245000 | 620417.6 | 148 | 1609257041 | 6191671 | 153 |
| 1609182017 | - | 159 | 1609245002 | 6198874 | 148 | 1609257042 | 6191691 | 153 |
| 1609182018 | - | 159 | 1609245003 | 6190943 | 148 | 1609257043 | 6191713 | 153 |
| 1609182019 | - | 159 | 1609245004 | 6190954 | 148 | 1609257044 | 6191724 | 153 |
| 1609182020 | 611937.7 | 132 | 1609245010 | 620415.4 | 148 | 1609257045 | 6198907 | 150 |
| 1609182020 | 611937.7 | 159 | 1609245011 | 620416.5 | 148 | 1609257046 | 6191372 | 150 |
| 1609182021 | 611938.8 | 132 | 1609245012 | 6190965 | 148 | 1609257047 | 6191449 | 150 |
| 1609182021 | 611938.8 | 159 | 1609245013 | 6190976 | 148 | 1609257048 | 6191493 | 150 |
| 1609182022 | 611939.9 | 132 | 1609245014 | 6190987 | 148 | 1609257049 | 6191537 | 150 |
| 1609182022 | 611939.9 | 159 | 1609245015 | 6190998 | 148 | 1609257050 | 6191581 | 150 |
| 1609182023 | 620801.5 | 132 | 1609245016 | 6191009 | 148 | 1609257063 | - | 153 |
| 1609182023 | 620801.5 | 159 | 1609245017 | 6310001 | 148 | 1609257064 | - | 153 |
| 1609182024 | 620802.6 | 132 | 1609245018 | 6310011 | 148 | 1609260000 | 620445.1 | 151 |
| 1609182024 | 620802.6 | 159 | 1609250000 | 620420.9 | 156 | 1609260001 | 620446.2 | 151 |
| 1609182025 | 620803.7 | 132 | 1609250002 | 6191011 | 156 | 1609260002 | 620447.3 | 151 |
| 1609182025 | 620803.7 | 159 | 1609250004 | 6191020 | 156 | 1609260003 | 620448.4 | 151 |
| 1609220000 | 6198951 | 152 | 1609250006 | 6191031 | 156 | 1609260004 | 620449.5 | 151 |
| 1609221000 | 620425.3 | 152 | 1609250010 | 6191053 | 156 | 1609260005 | 620450.6 | 151 |
| 1609221001 | 620426.4 | 152 | 1609250012 | 6191064 | 156 | 1609260006 | 620451.7 | 151 |
| 1609221002 | 620427.5 | 152 | 1609250016 | 620418.7 | 156 | 1609260007 | 6310005 | 151 |
| 1609221003 | 6191121 | 152 | 1609250018 | 620419.8 | 156 | 1609260008 | 6310007 | 151 |
| 1609221007 | 6191163 | 152 | 1609250020 | 6191042 | 156 | 1609260009 | 6310006 | 151 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1609260010 | 6310016 | 151 | 1609271022 | - | 148 | 1629194027 | 6222808 | 145 |
| 1609260011 | 6310015 | 151 | 1609271023 | - | 148 | 1629194029 | 6223510 | 145 |
| 1609260012 | 6310018 | 151 | 1609271024 | - | 148 | 1629194031 | 6224212 | 145 |
| 1609260013 | 6310017 | 151 | 1609271025 | - | 148 | 1629194033 | 6225412 | 145 |
| 1609260014 | 6191361 | 151 | 1609271026 | - | 148 | 1629194035 | 6310100 | 145 |
| 1609260020 | 6191451 | 151 | 1609271027 | - | 148 | 1629194036 | 6310101 | 145 |
| 1609260021 | 6191460 | 151 | 1609272000 | 6192120 | 147 | 1629194065 | 6118046 | 145 |
| 1609260022 | 6191471 | 151 | 1609272003 | 6192153 | 147 | 1629194066 | - | 145 |
| 1609260024 | 6191504 | 151 | 1609272004 | 6192186 | 147 | 1629194067 | - | 145 |
| 1609260030 | 6191559 | 151 | 1609272005 | 6192164 | 147 | 1629194068 | - | 145 |
| 1609260032 | 6191570 | 151 | 1609272009 | 6192219 | 147 | 1700029000 | 8025950A | 264 |
| 1609260035 | 620434.1 | 151 | 1609272011 | 6192131 | 147 | 1700029001 | 5309 | 251 |
| 1609260036 | 620435.2 | 151 | 1609272012 | 6192142 | 147 | 1700029003 | 8019950A | 264 |
| 1609260037 | 620436.3 | 151 | 1609272013 | 6192175 | 147 | 1700029005 | 8020950A | 264 |
| 1609260038 | 620437.4 | 151 | 1609272014 | 6192197 | 147 | 1700029007 | 8021950A | 264 |
| 1609260039 | 620438.5 | 151 | 1609272015 | 6192208 | 147 | 1700029009 | 8022950A | 264 |
| 1609260040 | 620439.6 | 151 | 1609272016 | 6192296 | 147 | 1700029012 | 8024950A | 264 |
| 1609260041 | 620440.7 | 151 | 1609278000 | - | 157 | 1700049018 | 1904C | 209 |
| 1609260042 | 620441.8 | 151 | 1609278001 | - | 157 | 1700049018 | 1904C | 261 |
| 1609260043 | 620442.9 | 151 | 1609278002 | - | 157 | 1700049019 | 1904N | 209 |
| 1609260044 | 620443.1 | 151 | 1609278003 | - | 157 | 1700049019 | 1904N | 261 |
| 1609260045 | 620444.0 | 151 | 1609278004 | - | 157 | 1700049021 | 1900C | 209 |
| 1609260046 | 6191383 | 151 | 1609278005 | - | 157 | 1700049021 | 1900C | 261 |
| 1609260047 | 6191394 | 151 | 1609278006 | - | 157 | 1700049022 | 1900N | 209 |
| 1609260048 | 6191416 | 151 | 1609278007 | - | 157 | 1700049022 | 1900N | 261 |
| 1609260049 | 6191427 | 151 | 1609278008 | - | 157 | 1700049025 | 1906C | 209 |
| 1609260050 | 6191438 | 151 | 1609278009 | - | 157 | 1700049025 | 1906C | 261 |
| 1609260051 | 6191482 | 151 | 1609278010 | - | 157 | 1700049026 | 1906N | 209 |
| 1609260052 | 6191515 | 151 | 1609278011 | - | 157 | 1700049026 | 1906N | 261 |
| 1609260053 | 6191526 | 151 | 1609278012 | - | 157 | 1700049030 | 1901C | 209 |
| 1609260054 | 6191548 | 151 | 1609278013 | - | 157 | 1700049030 | 1901C | 261 |
| 1609260055 | 6191561 | 151 | 1609285002 | 6191812 | 154 | 1700049031 | 1901N | 209 |
| 1609271000 | 6192021 | 147 | 1609285003 | 6191823 | 154 | 1700049031 | 1901N | 261 |
| 1609271001 | 6192032 | 147 | 1609285004 | 6191999 | 154 | 1700049034 | 1908C | 209 |
| 1609271002 | 6192043 | 147 | 1609285007 | 6192001 | 154 | 1700049034 | 1908C | 261 |
| 1609271003 | 6192054 | 147 | 1609285008 | 6192010 | 154 | 1700049035 | 1908N | 209 |
| 1609271004 | 6192076 | 147 | 1609285009 | 6191801 | 154 | 1700049035 | 1908N | 261 |
| 1609271009 | 6192111 | 147 | 1629194000 | 611800.2 | 145 | 1700049038 | 1910C | 209 |
| 1609271010 | 6192065 | 147 | 1629194001 | 611791.4 | 145 | 1700049038 | 1910C | 261 |
| 1609271011 | 6192087 | 147 | 1629194002 | 611792.5 | 145 | 1700049039 | 1910N | 209 |
| 1609271012 | 6192098 | 147 | 1629194003 | 611793.6 | 145 | 1700049039 | 1910N | 261 |
| 1609271013 | 6192109 | 147 | 1629194004 | 611794.7 | 145 | 1700081018 | 8023950A | 264 |
| 1609271014 | 6191735 | 148 | 1629194005 | 611795.8 | 145 | 1700081019 | UD-G16 | 109 |
| 1609271015 | 6191746 | 148 | 1629194006 | 611796.9 | 145 | 1700081019 | UD-G16 | 264 |
| 1609271016 | 6191757 | 148 | 1629194007 | 611797.1 | 145 | 1700081020 | UD-G20 | 109 |
| 1609271017 | 6191768 | 148 | 1629194008 | 611798.0 | 145 | 1700081020 | UD-G20 | 264 |
| 1609271018 | 6191779 | 148 | 1629194009 | 611799.1 | 145 | 1700081021 | UD-G25 | 109 |
| 1609271019 | 6191781 | 148 | 1629194021 | 6221506 | 145 | 1700081021 | UD-G25 | 264 |
| 1609271020 | 6191790 | 148 | 1629194023 | 6221807 | 145 | 1700081022 | UD-G32 | 109 |
| 1609271021 | - | 148 | 1629194025 | 6222207 | 145 | 1700081022 | UD-G32 | 264 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1700081023 | UP-G110 | 109 | 1700183012 | K-505100 | 247 | 1709040000 | 9001.35 | 244 |
| 1700081023 | UP-G110 | 264 | 1700183012 | K-505100 | 266 | 1709043003 | K-609010 | 17 |
| 1700081024 | UP-G139 | 264 | 1700210002 | 6090.09 | 41 | 1709043003 | K-609010 | 243 |
| 1700081025 | UP-G16 | 109 | 1700210002 | 6090.09 | 53 | 1709043005 | 9023.08 | 16 |
| 1700081025 | UP-G16 | 264 | 1700210002 | 6090.09 | 83 | 1709043005 | 9023.08 | 243 |
| 1700081027 | UP-G168 | 264 | 1700210002 | 6090.09 | 262 | 1709043010 | 9023.10 | 17 |
| 1700081028 | UP-G20 | 109 | 1700210006 | 6090.060 | 41 | 1709043010 | 9023.10 | 243 |
| 1700081028 | UP-G20 | 264 | 1700210006 | 6090.060 | 53 | 1709043011 | 729202W | 17 |
| 1700081029 | UP-G25 | 109 | 1700210006 | 6090.060 | 83 | 1709043011 | 729202W | 243 |
| 1700081029 | UP-G25 | 264 | 1700210006 | 6090.060 | 261 | 1709068000 | 4930.00 | 245 |
| 1700081030 | UP-G32 | 109 | 1700210008 | 6090.080 | 41 | 1709068001 | 9001.88 | 245 |
| 1700081030 | UP-G32 | 264 | 1700210008 | 6090.080 | 53 | 1709068002 | 9001.87 | 245 |
| 1700081031 | UP-G40 | 109 | 1700210008 | 6090.080 | 83 | 1709068004 | 9012.24 | 242 |
| 1700081031 | UP-G40 | 264 | 1700210008 | 6090.080 | 261 | 1709068006 | 9012.26 | 242 |
| 1700081032 | UP-G50 | 109 | 1700210010 | 6090.070 | 41 | 1709068008 | 9012.20 | 241 |
| 1700081032 | UP-G50 | 264 | 1700210010 | 6090.070 | 53 | 1709068010 | 9012.22 | 241 |
| 1700081033 | UP-G60 | 264 | 1700210010 | 6090.070 | 83 | 1709068018 | 9012.28 | 242 |
| 1700081034 | UP-G63 | 109 | 1700210010 | 6090.070 | 261 | 1709174000 | 6034.22 | 241 |
| 1700081034 | UP-G63 | 264 | 1700210011 | 6090.050 | 41 | 1709174001 | 6033.22 | 241 |
| 1700081035 | UP-G75 | 109 | 1700210011 | 6090.050 | 53 | 1709174003 | 6032.22 | 241 |
| 1700081035 | UP-G75 | 264 | 1700210011 | 6090.050 | 83 | 1709174004 | 6032.22C | 241 |
| 1700081036 | UP-G90 | 109 | 1700210011 | 6090.050 | 261 | 1709174009 | 6034.42 | 241 |
| 1700081036 | UP-G90 | 264 | 1700210013 | 6090.10 | 41 | 1709174013 | 6033.42 | 241 |
| 1700107000 | 8008 | 266 | 1700210013 | 6090.10 | 53 | 1709220003 | 6038.52 | 246 |
| 1700107001 | 0.8050 | 266 | 1700210013 | 6090.10 | 83 | 1709220007 | 6037.52 | 246 |
| 1700107002 | 1630U | 263 | 1700210013 | 6090.10 | 262 | 1709220011 | 4940.00 | 246 |
| 1700107003 | 1730 | 263 | 1700210014 | 6090.13 | 20 | 1709245003 | 4950.00 | 246 |
| 1700107005 | 276 | 265 | 1700210014 | 6090.13 | 41 | 1709245010 | 90N | 246 |
| 1700107006 | 278 | 265 | 1700210014 | 6090.13 | 53 | 1709245012 | 91N | 246 |
| 1700112000 | 0.8049 | 262 | 1700210014 | 6090.13 | 83 | 1709245014 | 9850 | 246 |
| 1700112003 | 8052 | 262 | 1700210014 | 6090.13 | 262 | 1709250001 | 6095.22 | 246 |
| 1700112005 | 8054 | 262 | 1700210025 | - | 20 | 1709250002 | 6095.23 | 246 |
| 1700112007 | 1951W | 263 | 1700210025 | - | 84 | 1709250004 | 6095.34 | 218 |
| 1700112010 | 0.8048 | 262 | 1700210027 | - | 20 | 1709250004 | 6095.34 | 253 |
| 1700112012 | 8051 | 262 | 1700210027 | - | 84 | 1709257002 | 9001.85 | 245 |
| 1700112015 | 8053 | 262 | 1700218000 | 8059 | 265 | 1709257003 | 9001.84 | 245 |
| 1700112017 | 1851W | 262 | 1700218003 | 8058 | 265 | 1709257009 | 9012.30 | 242 |
| 1700164000 | 267 | 265 | 1700218004 | 8060 | 265 | 1709257011 | 9012.32 | 242 |
| 1700164002 | 265 | 265 | 1700250001 | 6095.33 | 42 | 1709257014 | 4932.00 | 245 |
| 1700164003 | - | 265 | 1700250001 | 6095.33 | 54 | 1709271002 | 4917.00 | 245 |
| 1700182001 | U17X2 | 253 | 1700250001 | 6095.33 | 242 | 1709271004 | 4914.00 | 245 |
| 1700182002 | U18 | 253 | 1700250001 | 6095.33 | 246 | 1709271005 | 4912.00 | 245 |
| 1700182004 | U24X2 | 253 | 1700250001 | 6095.33 | 266 | 1709271006 | 4913.00 | 245 |
| 1700182005 | U28 | 253 | 1700250003 | 2100C | 264 | 1709277001 | - | 267 |
| 1700183007 | 2220 | 263 | 1700250005 | 2100N | 265 | 1728177000 | 6096.03 | 266 |
| 1700183008 | 2215 | 263 | 1700250007 | 2110C | 264 | 1800002002 | 0.1008 | 210 |
| 1700183010 | K-501002 | 211 | 1700250008 | 2110N | 265 | 1800002002 | 0.1008 | 265 |
| 1700183012 | K-505100 | 42 | 1700277000 | 1091162N | 222 | 1800002003 | 0.1009 | 210 |
| 1700183012 | K-505100 | 54 | 1700277001 | 1181104N | 222 | 1800002003 | 0.1009 | 265 |
| 1700183012 | K-505100 | 242 | 1709040000 | 9001.35 | 17 | 1800002004 | 0.1010 | 210 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|--------------|------|------------|----------|------|
| 180002004 | 0.1010 | 265 | 1802003005 | K-800014 | 231 | 1818211002 | K-300100 | 205 |
| 1800011000 | K-400350 | 194 | 1802003006 | K-800013 | 229 | 1818211003 | K-300300 | 205 |
| 1800014001 | 0.1005 | 209 | 1802003006 | K-800013 | 231 | 1818211004 | K-300200 | 205 |
| 1800014003 | 0.1004 | 209 | 1802010000 | K-800020 | 232 | 1818211006 | 729N | 202 |
| 1800014005 | K-500900 | 209 | 1802010002 | K-800022 | 232 | 1818211013 | 728N | 201 |
| 1800107000 | K-500401 | 207 | 1802012002 | K-800208 | 228 | 1818211017 | K-400200 | 206 |
| 1800107001 | K-500600 | 207 | 1802012004 | K-800202 | 227 | 1818211027 | 720N | 201 |
| 1800107002 | K-500601 | 207 | 1802012005 | K-800204 | 227 | 1818211034 | 726N | 201 |
| 1800183002 | 79233 | 193 | 1802012006 | K-800206 | 227 | 1818211036 | 725 | 201 |
| 1800183003 | K-500500 | 208 | 1802047000 | K-802304 | 234 | 1818211037 | 727 | 201 |
| 1800183007 | K-501001 | 211 | 1802047001 | K-802306 | 234 | 1818211397 | - | 205 |
| 1800183008 | K-500400 | 207 | 1802047003 | K-802305 | 234 | 1818211638 | - | 201 |
| 1800183009 | K-200800 | 235 | 1802108006 | K-600802 | 222 | 1818211639 | - | 201 |
| 1800183010 | K-500300 | 207 | 1802108008 | - | 223 | 1818211640 | - | 202 |
| 1800183013 | K-200700 | 202 | 1802183000 | K-801300 | 233 | 1818255002 | 0.1022 | 210 |
| 1800183044 | - | 210 | 1802212013 | K-800230 | 228 | 1818255003 | 0.1021 | 210 |
| 1800188000 | K-400140 | 193 | 1802212014 | K-800228 | 228 | 1829197016 | - | 194 |
| 1800188001 | K-400120 | 193 | 1802212015 | K-800226 | 228 | 1829198152 | - | 196 |
| 1800188002 | K-400130 | 193 | 1802212016 | K-800224 | 228 | 1829198153 | - | 196 |
| 1800188003 | K-400170 | 193 | 1802212036 | - | 229 | 1829198164 | - | 196 |
| 1800188004 | K-400105 | 193 | 1802212036 | - | 231 | 1829198175 | - | 196 |
| 1800188005 | K-400110 | 193 | 1802265007 | K-800016 | 230 | 1829198176 | - | 196 |
| 1800188006 | K-400150 | 193 | 1802265008 | K-800007 | 230 | 1829198178 | - | 196 |
| 1800188007 | K-400160 | 193 | 1802265009 | K-800009 | 230 | 1829198179 | - | 196 |
| 1800191000 | 22022 | 203 | 1802265010 | K-800018 | 230 | 1829198180 | - | 196 |
| 1800191001 | 22022S | 202 | 1802265011 | K-800008 | 230 | 1829198181 | - | 196 |
| 1800191002 | 22022N | 203 | 1802265012 | K-800010 | 230 | 1829198182 | - | 196 |
| 1800191006 | 22024S | 202 | 1802265019 | K-800004 | 230 | 1829198183 | - | 196 |
| 1800191010 | K-200604 | 202 | 1802265020 | K-800222 | 226 | 1829198185 | - | 196 |
| 1800191021 | - | 203 | 1802265021 | K-800220 | 226 | 1829198186 | - | 196 |
| 1800209000 | K-201117 | 204 | 1802265022 | 0.6106 | 227 | 1829200009 | K-150002 | 196 |
| 1800209001 | K-201003 | 204 | 1802265023 | 0.6107 | 227 | 1905267012 | - | 186 |
| 1800209006 | K-400360 | 194 | 1802265024 | K-800214 | 226 | 1905267017 | - | 189 |
| 1800209009 | K-201120 | 204 | 1802265025 | K-800212 | 226 | 1928270000 | - | 235 |
| 1800209011 | K-201105 | 204 | 1802265032 | K-800218 | 226 | 1928270001 | K-100620 | 235 |
| 1800209014 | K-501000 | 211 | 1802265033 | K-800216 | 226 | 1933267002 | 04212411 | 113 |
| 1800209026 | - | 204 | 1802265038 | TH232-AF-230 | 227 | 1933267004 | 04212440 | 113 |
| 1800209027 | - | 204 | 1802265039 | K-800005 | 230 | 1933267005 | 04212450 | 113 |
| 1800209028 | - | 204 | 1802265040 | K-800232 | 228 | 1933267006 | 04212463 | 113 |
| 1800213000 | K-400100 | 206 | 1802265128 | - | 227 | 1933267007 | 04212475 | 113 |
| 1800255000 | 0.1026 | 210 | 1802265130 | - | 233 | 1933267008 | 04212490 | 113 |
| 1802003001 | K-600702 | 229 | 1802265131 | - | 226 | 1933267009 | 04212311 | 113 |
| 1802003001 | K-600702 | 231 | 1802265132 | - | 226 | 1933267011 | 04212316 | 113 |
| 1802003001 | K-600702 | 233 | 1809042000 | K-400318 | 195 | 1933267013 | 04212320 | 113 |
| 1802003002 | K-800019 | 233 | 1809042001 | K-400330 | 194 | 1933267015 | 04212325 | 113 |
| 1802003003 | K-800012 | 228 | 1809257000 | K-400320 | 194 | 1933267017 | 04212332 | 113 |
| 1802003003 | K-800012 | 231 | 1809271000 | K-400340 | 195 | 1933267019 | 04212340 | 113 |
| 1802003004 | K-800011 | 228 | 1810271001 | - | 198 | 1933267021 | 04212350 | 113 |
| 1802003004 | K-800011 | 231 | 1818183000 | K-500200 | 211 | 1933267023 | 04212363 | 113 |
| 1802003005 | K-800014 | 229 | 1818211001 | K-400000 | 206 | 1933267025 | 04212375 | 113 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|---------------|------|------------|----------|------|
| 1933267027 | 04212390 | 113 | 1936267079 | SZ-1410 | 25 | 1936267229 | - | 93 |
| 1933267029 | 04212200 | 24 | 1936267079 | SZ-1410 | 59 | 1936267230 | - | 93 |
| 1933267029 | 04212200 | 111 | 1936267081 | SZ-1612 | 25 | 1936267231 | - | 92 |
| 1933267032 | 04212201 | 111 | 1936267081 | SZ-1612 | 93 | 1936267232 | - | 92 |
| 1933267035 | 04210000 | 111 | 1936267081 | SZ-1612 | 237 | 1936267233 | - | 92 |
| 1933267036 | 04212103 | 112 | 1936267083 | SZ-1814 | 59 | 1936267234 | - | 92 |
| 1933267037 | 04212104 | 112 | 1936267086 | SZ-2016 | 25 | 1936267235 | - | 92 |
| 1933267038 | 04212425 | 113 | 1936267086 | SZ-2016 | 93 | 1936267236 | - | 92 |
| 1933267039 | 04212011 | 111 | 1936267086 | SZ-2016 | 237 | 1936267238 | - | 87 |
| 1933267041 | 04212016 | 111 | 1936267088 | SZ-2620 | 25 | 1936267238 | - | 136 |
| 1933267043 | 04212020 | 111 | 1936267088 | SZ-2620 | 59 | 1936267238 | - | 163 |
| 1933267045 | 04212025 | 111 | 1936267088 | SZ-2620 | 93 | 1936267238 | - | 186 |
| 1933267047 | 04212032 | 111 | 1936267088 | SZ-2620 | 237 | 1936267239 | - | 86 |
| 1933267049 | 04212050 | 111 | 1936267101 | 570475 | 88 | 1936267239 | - | 136 |
| 1933267051 | 04212063 | 111 | 1936267103 | 570480 | 88 | 1936267239 | - | 163 |
| 1933267053 | 04212075 | 111 | 1936267105 | 570485 | 88 | 1936267239 | - | 186 |
| 1933267055 | 04212090 | 111 | 1936267122 | ZAPR16R | 88 | 1936267240 | - | 86 |
| 1933267074 | - | 113 | 1936267125 | ZAPR20R | 88 | 1936267240 | - | 136 |
| 1933267078 | - | 112 | 1936267127 | ZAPR25R | 88 | 1936267240 | - | 163 |
| 1933267079 | - | 112 | 1936267130 | ZAPR26R | 89 | 1936267241 | - | 87 |
| 1933267081 | - | 112 | 1936267134 | ZAPRE50 | 89 | 1936267242 | - | 87 |
| 1933267082 | - | 112 | 1936267136 | ZAPRE63 | 89 | 1936267243 | - | 87 |
| 1936055004 | - | 91 | 1936267137 | ZAPRE32 | 88 | 1936267244 | - | 87 |
| 1936055005 | - | 91 | 1936267139 | ZAPRE40 | 88 | 1936267245 | - | 88 |
| 1936055009 | - | 135 | 1936267152 | ZAPRAK | 91 | 1936267248 | - | 137 |
| 1936055009 | - | 162 | 1936267152 | ZAPRAK | 138 | 1936267248 | - | 164 |
| 1936055009 | - | 186 | 1936267152 | ZAPRAK | 165 | 1936267249 | - | 137 |
| 1936055010 | - | 86 | 1936267152 | ZAPRAK | 187 | 1936267249 | - | 164 |
| 1936267022 | KL14 | 237 | 1936267160 | ZAPR01 | 91 | 1936267249 | - | 187 |
| 1936267026 | KL16 | 86 | 1936267160 | ZAPR01 | 137 | 1936267250 | - | 137 |
| 1936267026 | KL16 | 237 | 1936267160 | ZAPR01 | 164 | 1936267250 | - | 164 |
| 1936267028 | KL20 | 86 | 1936267160 | ZAPR01 | 187 | 1936267250 | - | 187 |
| 1936267028 | KL20 | 237 | 1936267167 | ZAPR01-KPPD25 | 90 | 1936267251 | - | 137 |
| 1936267030 | KL26 | 86 | 1936267174 | ZAPR02 | 88 | 1936267251 | - | 164 |
| 1936267030 | KL26 | 237 | 1936267215 | KPPD | 90 | 1936267251 | - | 187 |
| 1936267039 | KL263240 | 86 | 1936267216 | KPPNA | 90 | 1936267252 | - | 137 |
| 1936267044 | KL162026 | 86 | 1936267217 | KPPZ/M | 89 | 1936267252 | - | 164 |
| 1936267044 | KL162026 | 237 | 1936267218 | KPPZ-L | 90 | 1936267252 | - | 187 |
| 1936267046 | KL5063 | 86 | 1936267219 | ZAPR04 | 91 | 1936267253 | - | 137 |
| 1936267054 | RS1435 | 85 | 1936267219 | ZAPR04 | 137 | 1936267253 | - | 164 |
| 1936267054 | RS1435 | 236 | 1936267219 | ZAPR04 | 164 | 1936267253 | - | 187 |
| 1936267056 | 2519950 | 85 | 1936267219 | ZAPR04 | 187 | 1936267254 | - | 137 |
| 1936267059 | RSM1435 | 85 | 1936267220 | ZAPR14R | 88 | 1936267254 | - | 164 |
| 1936267059 | RSM1435 | 237 | 1936267222 | - | 92 | 1936267255 | - | 137 |
| 1936267071 | SW-2620 | 93 | 1936267223 | - | 92 | 1936267255 | - | 164 |
| 1936267071 | SW-2620 | 237 | 1936267224 | - | 92 | 1936267257 | - | 87 |
| 1936267075 | SW-1612 | 93 | 1936267225 | - | 92 | 1936267258 | - | 87 |
| 1936267075 | SW-1612 | 237 | 1936267226 | - | 92 | 1936267259 | - | 87 |
| 1936267077 | SW-2016 | 93 | 1936267227 | - | 92 | 1936267260 | - | 87 |
| 1936267077 | SW-2016 | 237 | 1936267228 | - | 92 | 1936267261 | - | 87 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|-------------|------|------------|-------------|------|------------|----------|------|
| 1936267266 | - | 87 | 1938267175 | - | 57 | 1948267044 | 634141.2 | 140 |
| 1936267266 | - | 136 | 1938267176 | - | 55 | 1948267044 | 634141.2 | 167 |
| 1936267266 | - | 163 | 1941267037 | 341614 | 134 | 1948267044 | 634141.2 | 189 |
| 1936267266 | - | 187 | 1941267037 | 341614 | 161 | 1948267046 | 570100 | 138 |
| 1936267267 | - | 87 | 1941267037 | 341614 | 185 | 1948267046 | 570100 | 165 |
| 1936267267 | - | 136 | 1941267039 | 290016 | 85 | 1948267046 | 570100 | 188 |
| 1936267267 | - | 163 | 1941267041 | 845050 | 135 | 1948267048 | 570110 | 138 |
| 1936267267 | - | 186 | 1941267041 | 845050 | 162 | 1948267048 | 570110 | 165 |
| 1936267271 | - | 87 | 1941267041 | 845050 | 185 | 1948267048 | 570110 | 188 |
| 1936267272 | - | 87 | 1941267048 | 210416 | 61 | 1948267052 | 570120 | 138 |
| 1938108007 | - | 59 | 1941267096 | SMAR | 59 | 1948267052 | 570120 | 165 |
| 1938113001 | Z1-P12N | 60 | 1941267129 | 002.001.006 | 90 | 1948267052 | 570120 | 188 |
| 1938113012 | PT1-8468 | 58 | 1941267132 | 002.001.003 | 60 | 1948267056 | 570130 | 138 |
| 1938113013 | PT1-8471 | 58 | 1941267135 | 002.001.000 | 89 | 1948267056 | 570130 | 165 |
| 1938113014 | PT1-8469 | 58 | 1941267138 | 002.001.002 | 60 | 1948267056 | 570130 | 188 |
| 1938113015 | P1-8471 | 58 | 1948055008 | - | 139 | 1948267061 | 570140 | 138 |
| 1938113016 | P1-8469 | 58 | 1948055008 | - | 166 | 1948267061 | 570140 | 165 |
| 1938113017 | P1-8468 | 58 | 1948055008 | - | 188 | 1948267061 | 570140 | 188 |
| 1938113018 | P1-8467 | 58 | 1948183001 | 845002 | 134 | 1948267065 | 570150 | 138 |
| 1938113023 | PT1-8467 | 58 | 1948183001 | 845002 | 161 | 1948267065 | 570150 | 165 |
| 1938267017 | Z-P18N | 60 | 1948183001 | 845002 | 185 | 1948267065 | 570150 | 188 |
| 1938267020 | Z-P185N | 60 | 1948267000 | 43610-50 | 93 | 1948267067 | 570160 | 138 |
| 1938267023 | Z-P25N | 60 | 1948267000 | 43610-50 | 140 | 1948267067 | 570160 | 165 |
| 1938267026 | Z-P32N | 60 | 1948267000 | 43610-50 | 167 | 1948267067 | 570160 | 188 |
| 1938267032 | Z-P14N | 60 | 1948267000 | 43610-50 | 189 | 1948267069 | 570170 | 138 |
| 1938267035 | K-501900 | 59 | 1948267005 | 44967-50 | 140 | 1948267069 | 570170 | 165 |
| 1938267035 | K-501900 | 93 | 1948267005 | 44967-50 | 167 | 1948267069 | 570170 | 188 |
| 1938267035 | K-501900 | 236 | 1948267005 | 44967-50 | 189 | 1948267071 | BF139 | 168 |
| 1938267039 | AAP102 KPL | 55 | 1948267007 | 44970-50 | 141 | 1948267072 | BF168 | 168 |
| 1938267045 | 334R | 61 | 1948267007 | 44970-50 | 168 | 1948267089 | 634139.0 | 140 |
| 1938267047 | 17662-50 | 56 | 1948267007 | 44970-50 | 190 | 1948267089 | 634139.0 | 167 |
| 1938267050 | 0.2125 | 60 | 1948267015 | 113835 | 135 | 1948267089 | 634139.0 | 189 |
| 1938267050 | 0.2125 | 236 | 1948267015 | 113835 | 162 | 1948267098 | 634011.4 | 141 |
| 1938267055 | 0.2125-O | 60 | 1948267023 | KPSN | 135 | 1948267098 | 634011.4 | 168 |
| 1938267055 | 0.2125-O | 236 | 1948267023 | KPSN | 162 | 1948267100 | 634009.2 | 141 |
| 1938267065 | AAP102 2BAT | 56 | 1948267025 | 113000 | 134 | 1948267100 | 634009.2 | 168 |
| 1938267069 | PN01 | 57 | 1948267025 | 113000 | 161 | 1948267102 | 634010.3 | 141 |
| 1938267085 | PR01/N | 57 | 1948267025 | 113000 | 185 | 1948267102 | 634010.3 | 168 |
| 1938267109 | AXI102 2BAT | 56 | 1948267027 | 113100 | 134 | 1948267107 | 570455 | 88 |
| 1938267113 | 84550N | 59 | 1948267027 | 113100 | 161 | 1948267109 | 570460 | 88 |
| 1938267118 | MZH1418 | 58 | 1948267027 | 113100 | 185 | 1948267111 | - | 88 |
| 1938267120 | MZH2532 | 58 | 1948267029 | 845220 | 135 | 1948267114 | 570470 | 88 |
| 1938267146 | P8470 | 58 | 1948267029 | 845220 | 162 | 1948267116 | 570495 | 88 |
| 1938267148 | P8465 | 58 | 1948267033 | KPSM | 138 | 1948267119 | 43975-50 | 140 |
| 1938267150 | P8464 | 58 | 1948267033 | KPSM | 165 | 1948267119 | 43975-50 | 167 |
| 1938267152 | P8463 | 58 | 1948267034 | 845004 | 134 | 1948267119 | 43975-50 | 189 |
| 1938267158 | KPPZ/M25 | 89 | 1948267034 | 845004 | 161 | 1948267121 | 44131-50 | 140 |
| 1938267168 | - | 55 | 1948267038 | 634142.3 | 140 | 1948267121 | 44131-50 | 167 |
| 1938267169 | - | 56 | 1948267038 | 634142.3 | 167 | 1948267121 | 44131-50 | 189 |
| 1938267173 | - | 57 | 1948267038 | 634142.3 | 189 | 1948267124 | 634106.0 | 140 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|-----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 1948267124 | 634106.0 | 167 | 1967113007 | - | 23 | 2265044013 | - | 171 |
| 1948267126 | 634107.1 | 140 | 1967267000 | - | 24 | 2265044014 | - | 171 |
| 1948267126 | 634107.1 | 167 | 1967267000 | - | 61 | 2265044015 | - | 171 |
| 1948267128 | 634108.2 | 140 | 1967267001 | - | 22 | 2265044016 | - | 171 |
| 1948267128 | 634108.2 | 167 | 1967267003 | - | 23 | 2265044017 | - | 171 |
| 1948267130 | KPSD | 138 | 1967267004 | - | 23 | 2265044018 | - | 171 |
| 1948267130 | KPSD | 165 | 1967267005 | - | 23 | 2265045000 | - | 172 |
| 1948267134 | 43587-50 | 139 | 1967267006 | - | 23 | 2265045001 | - | 172 |
| 1948267134 | 43587-50 | 166 | 1967267007 | - | 23 | 2265045002 | - | 172 |
| 1948267134 | 43587-50 | 189 | 1967267008 | - | 23 | 2265045003 | - | 172 |
| 1948267135 | 43588-50 | 139 | 1967267009 | - | 23 | 2265045004 | - | 172 |
| 1948267135 | 43588-50 | 166 | 1967267010 | - | 23 | 2265045005 | - | 172 |
| 1948267135 | 43588-50 | 189 | 1967267012 | - | 21 | 2265045006 | - | 172 |
| 1948267137 | 43589-50 | 139 | 1967267015 | - | 24 | 2265045007 | - | 172 |
| 1948267137 | 43589-50 | 166 | 1967267016 | - | 22 | 2265045008 | - | 172 |
| 1948267137 | 43589-50 | 189 | 1967267017 | - | 22 | 2265045009 | - | 172 |
| 1948267139 | 43590-50 | 139 | 1967267019 | - | 24 | 2265045010 | - | 172 |
| 1948267139 | 43590-50 | 166 | 1967267021 | - | 24 | 2265045011 | - | 172 |
| 1948267139 | 43590-50 | 189 | 1967267023 | - | 22 | 2265045012 | - | 172 |
| 1948267141 | 43591-50 | 139 | 1967267024 | - | 22 | 2265045013 | - | 172 |
| 1948267141 | 43591-50 | 166 | 1967267026 | - | 21 | 2265045014 | - | 172 |
| 1948267141 | 43591-50 | 189 | 1967267031 | - | 21 | 2265045015 | - | 172 |
| 1948267143 | 43592-50 | 139 | 1967267032 | - | 21 | 2265045016 | - | 172 |
| 1948267143 | 43592-50 | 166 | 1967267050 | - | 23 | 2265045017 | - | 172 |
| 1948267143 | 43592-50 | 189 | 2128183623 | - | 267 | 2265045018 | - | 172 |
| 1948267145 | 634140.1 | 140 | 2265011000 | - | 182 | 2265045019 | - | 172 |
| 1948267145 | 634140.1 | 167 | 2265011001 | - | 182 | 2265045020 | - | 172 |
| 1948267145 | 634140.1 | 189 | 2265011002 | - | 182 | 2265045021 | - | 172 |
| 1948267181 | - | 92 | 2265022000 | - | 182 | 2265045022 | - | 172 |
| 1948267181 | - | 139 | 2265022001 | - | 182 | 2265065000 | - | 174 |
| 1948267181 | - | 166 | 2265022002 | - | 182 | 2265065001 | - | 174 |
| 1948267181 | - | 188 | 2265022003 | - | 182 | 2265065002 | - | 174 |
| 1948267209 | - | 141 | 2265022004 | - | 182 | 2265065003 | - | 174 |
| 1948267209 | - | 168 | 2265022005 | - | 182 | 2265065004 | - | 174 |
| 1948267210 | - | 92 | 2265022006 | - | 182 | 2265065005 | - | 174 |
| 1948267210 | - | 139 | 2265022007 | - | 182 | 2265065006 | - | 174 |
| 1948267210 | - | 166 | 2265022008 | - | 182 | 2265069000 | - | 180 |
| 1948267210 | - | 188 | 2265044000 | - | 171 | 2265069001 | - | 180 |
| 1950060000 | K-400008 | 236 | 2265044001 | - | 171 | 2265069002 | - | 180 |
| 1950254001 | T-1U4255K | 234 | 2265044002 | - | 171 | 2265069003 | - | 180 |
| 1950267000 | K-400400 | 235 | 2265044003 | - | 171 | 2265069004 | - | 180 |
| 1950267002 | K-200502 | 234 | 2265044004 | - | 171 | 2265069005 | - | 180 |
| 1950267005 | K-400300 | 235 | 2265044005 | - | 171 | 2265069006 | - | 180 |
| 1967113000 | - | 23 | 2265044006 | - | 171 | 2265069007 | - | 180 |
| 1967113001 | - | 23 | 2265044007 | - | 171 | 2265069008 | - | 180 |
| 1967113002 | - | 23 | 2265044008 | - | 171 | 2265069009 | - | 180 |
| 1967113003 | - | 23 | 2265044009 | - | 171 | 2265069010 | - | 180 |
| 1967113004 | - | 23 | 2265044010 | - | 171 | 2265069011 | - | 180 |
| 1967113005 | - | 23 | 2265044011 | - | 171 | 2265069012 | - | 180 |
| 1967113006 | - | 23 | 2265044012 | - | 171 | 2265069013 | - | 173 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 2265069014 | - | 173 | 2265182008 | - | 184 | 2265245007 | - | 174 |
| 2265069015 | - | 173 | 2265182009 | - | 184 | 2265245008 | - | 174 |
| 2265069016 | - | 173 | 2265182010 | - | 184 | 2265245009 | - | 174 |
| 2265069017 | - | 173 | 2265182011 | - | 184 | 2265245010 | - | 174 |
| 2265069018 | - | 173 | 2265182012 | - | 184 | 2265245011 | - | 174 |
| 2265069019 | - | 173 | 2265182013 | - | 184 | 2265245013 | - | 175 |
| 2265070001 | - | 180 | 2265182014 | - | 184 | 2265245014 | - | 175 |
| 2265070002 | - | 180 | 2265182015 | - | 184 | 2265245015 | - | 175 |
| 2265070003 | - | 180 | 2265182016 | - | 184 | 2265245016 | - | 175 |
| 2265070004 | - | 180 | 2265182017 | - | 184 | 2265245017 | - | 175 |
| 2265070005 | - | 180 | 2265182018 | - | 184 | 2265245018 | - | 175 |
| 2265070006 | - | 180 | 2265182019 | - | 184 | 2265245019 | - | 175 |
| 2265070007 | - | 180 | 2265182020 | - | 184 | 2265245020 | - | 175 |
| 2265070008 | - | 180 | 2265221000 | - | 179 | 2265245021 | - | 175 |
| 2265070009 | - | 180 | 2265221001 | - | 179 | 2265245022 | - | 175 |
| 2265070010 | - | 180 | 2265221002 | - | 179 | 2265245023 | - | 175 |
| 2265091000 | - | 183 | 2265221003 | - | 179 | 2265250000 | - | 183 |
| 2265091001 | - | 183 | 2265221004 | - | 179 | 2265250001 | - | 183 |
| 2265091002 | - | 183 | 2265221005 | - | 179 | 2265250002 | - | 183 |
| 2265091003 | - | 183 | 2265221006 | - | 179 | 2265250003 | - | 183 |
| 2265091004 | - | 183 | 2265221007 | - | 179 | 2265250004 | - | 183 |
| 2265091005 | - | 183 | 2265221008 | - | 179 | 2265250005 | - | 183 |
| 2265091006 | - | 183 | 2265221009 | - | 179 | 2265250006 | - | 183 |
| 2265091007 | - | 183 | 2265221010 | - | 179 | 2265250007 | - | 183 |
| 2265105000 | - | 174 | 2265221011 | - | 179 | 2265250008 | - | 183 |
| 2265105001 | - | 174 | 2265221012 | - | 179 | 2265250009 | - | 183 |
| 2265105002 | - | 174 | 2265221013 | - | 179 | 2265250010 | - | 183 |
| 2265105003 | - | 174 | 2265221014 | - | 179 | 2265250011 | - | 183 |
| 2265105004 | - | 174 | 2265221015 | - | 179 | 2265257001 | - | 177 |
| 2265105005 | - | 174 | 2265221017 | - | 179 | 2265257002 | - | 177 |
| 2265105006 | - | 174 | 2265221018 | - | 179 | 2265257003 | - | 177 |
| 2265119000 | - | 173 | 2265221019 | - | 179 | 2265257004 | - | 177 |
| 2265119001 | - | 173 | 2265221020 | - | 179 | 2265257005 | - | 177 |
| 2265119002 | - | 173 | 2265221021 | - | 179 | 2265257006 | - | 177 |
| 2265119003 | - | 173 | 2265221022 | - | 179 | 2265257007 | - | 177 |
| 2265119004 | - | 173 | 2265221023 | - | 179 | 2265257008 | - | 177 |
| 2265119005 | - | 173 | 2265221024 | - | 179 | 2265257009 | - | 177 |
| 2265119006 | - | 173 | 2265221025 | - | 179 | 2265257010 | - | 177 |
| 2265119007 | - | 173 | 2265221026 | - | 179 | 2265257011 | - | 177 |
| 2265119008 | - | 173 | 2265221027 | - | 179 | 2265257012 | - | 177 |
| 2265119009 | - | 173 | 2265221028 | - | 179 | 2265258000 | - | 180 |
| 2265119010 | - | 173 | 2265221030 | - | 179 | 2265258001 | - | 180 |
| 2265119011 | - | 173 | 2265221031 | - | 179 | 2265258002 | - | 180 |
| 2265182001 | - | 184 | 2265245000 | - | 174 | 2265258003 | - | 180 |
| 2265182002 | - | 184 | 2265245001 | - | 174 | 2265258004 | - | 180 |
| 2265182003 | - | 184 | 2265245002 | - | 174 | 2265258005 | - | 180 |
| 2265182004 | - | 184 | 2265245003 | - | 174 | 2265258006 | - | 180 |
| 2265182005 | - | 184 | 2265245004 | - | 174 | 2265258007 | - | 180 |
| 2265182006 | - | 184 | 2265245005 | - | 174 | 2265258008 | - | 180 |
| 2265182007 | - | 184 | 2265245006 | - | 174 | 2265258009 | - | 180 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 2265258010 | - | 180 | 2265260045 | - | 178 | 2265303003 | - | 176 |
| 2265258011 | - | 180 | 2265260046 | - | 178 | 2265303004 | - | 176 |
| 2265258012 | - | 174 | 2265260047 | - | 178 | 2265303005 | - | 176 |
| 2265258013 | - | 174 | 2265260048 | - | 178 | 2265303006 | - | 176 |
| 2265258014 | - | 174 | 2265260049 | - | 178 | 2265303007 | - | 176 |
| 2265258015 | - | 174 | 2265260050 | - | 178 | 2265303008 | - | 176 |
| 2265260000 | - | 178 | 2265260051 | - | 178 | 2265303009 | - | 176 |
| 2265260001 | - | 178 | 2265260052 | - | 178 | 2265303010 | - | 176 |
| 2265260002 | - | 178 | 2265260053 | - | 178 | 2265303011 | - | 176 |
| 2265260003 | - | 178 | 2265260054 | - | 178 | 2265325000 | - | 176 |
| 2265260004 | - | 178 | 2265260055 | - | 178 | 2265325001 | - | 176 |
| 2265260005 | - | 178 | 2265260056 | - | 178 | 2265325002 | - | 176 |
| 2265260006 | - | 178 | 2265260057 | - | 178 | 2265325003 | - | 176 |
| 2265260007 | - | 178 | 2265260058 | - | 178 | 2265325004 | - | 176 |
| 2265260008 | - | 178 | 2265272000 | - | 173 | 2265325005 | - | 176 |
| 2265260009 | - | 178 | 2265272001 | - | 173 | 2265325006 | - | 176 |
| 2265260010 | - | 178 | 2265272002 | - | 173 | 2265325007 | - | 176 |
| 2265260011 | - | 178 | 2265272003 | - | 173 | 2265325008 | - | 176 |
| 2265260012 | - | 178 | 2265272004 | - | 173 | 2265325009 | - | 176 |
| 2265260013 | - | 178 | 2265272005 | - | 173 | 2265325010 | - | 176 |
| 2265260014 | - | 178 | 2265272006 | - | 173 | 2265325011 | - | 176 |
| 2265260015 | - | 178 | 2265272007 | - | 173 | 2265326000 | - | 176 |
| 2265260016 | - | 178 | 2265272008 | - | 173 | 2265326001 | - | 176 |
| 2265260017 | - | 178 | 2265272009 | - | 173 | 2265326002 | - | 176 |
| 2265260018 | - | 178 | 2265272010 | - | 173 | 2265326003 | - | 176 |
| 2265260019 | - | 179 | 2265272011 | - | 173 | 2265326004 | - | 176 |
| 2265260020 | - | 179 | 2265272012 | - | 173 | 2265326005 | - | 176 |
| 2265260021 | - | 179 | 2265272013 | - | 173 | 2265326006 | - | 176 |
| 2265260022 | - | 179 | 2265286000 | - | 181 | 2265326007 | - | 176 |
| 2265260023 | - | 179 | 2265286001 | - | 181 | 2265326008 | - | 176 |
| 2265260024 | - | 179 | 2265286002 | - | 181 | 2265326009 | - | 176 |
| 2265260025 | - | 179 | 2265286003 | - | 181 | 2265326010 | - | 176 |
| 2265260026 | - | 179 | 2265286004 | - | 181 | 2265326011 | - | 176 |
| 2265260027 | - | 179 | 2265286005 | - | 182 | 2265328000 | - | 171 |
| 2265260028 | - | 179 | 2265286006 | - | 181 | 2265328001 | - | 171 |
| 2265260029 | - | 179 | 2265302000 | - | 175 | 2265328002 | - | 171 |
| 2265260030 | - | 179 | 2265302001 | - | 175 | 2265328003 | - | 171 |
| 2265260032 | - | 178 | 2265302002 | - | 175 | 2265328004 | - | 171 |
| 2265260033 | - | 178 | 2265302003 | - | 175 | 2265328005 | - | 171 |
| 2265260034 | - | 179 | 2265302004 | - | 175 | 2265328006 | - | 171 |
| 2265260035 | - | 178 | 2265302005 | - | 175 | 2265328007 | - | 171 |
| 2265260036 | - | 178 | 2265302006 | - | 175 | 2265328008 | - | 171 |
| 2265260037 | - | 178 | 2265302007 | - | 175 | 2265328009 | - | 171 |
| 2265260038 | - | 178 | 2265302008 | - | 175 | 2265328010 | - | 171 |
| 2265260039 | - | 178 | 2265302009 | - | 175 | 2265329000 | - | 172 |
| 2265260040 | - | 178 | 2265302010 | - | 175 | 2265329001 | - | 172 |
| 2265260041 | - | 178 | 2265302011 | - | 175 | 2265329002 | - | 172 |
| 2265260042 | - | 178 | 2265303000 | - | 176 | 2265329003 | - | 172 |
| 2265260043 | - | 178 | 2265303001 | - | 176 | 2265329004 | - | 172 |
| 2265260044 | - | 178 | 2265303002 | - | 176 | 2265329005 | - | 172 |

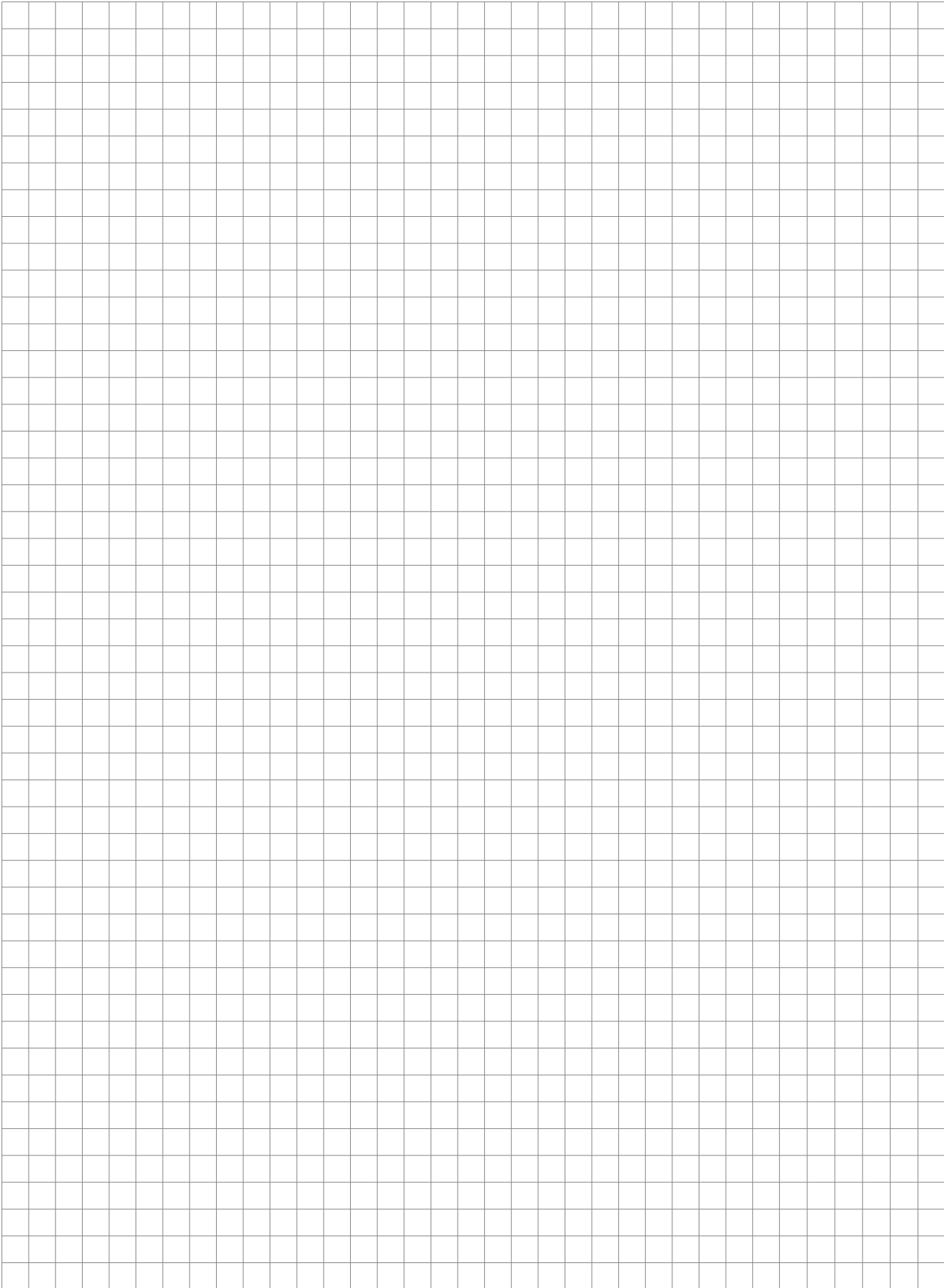
ИНДЕКС

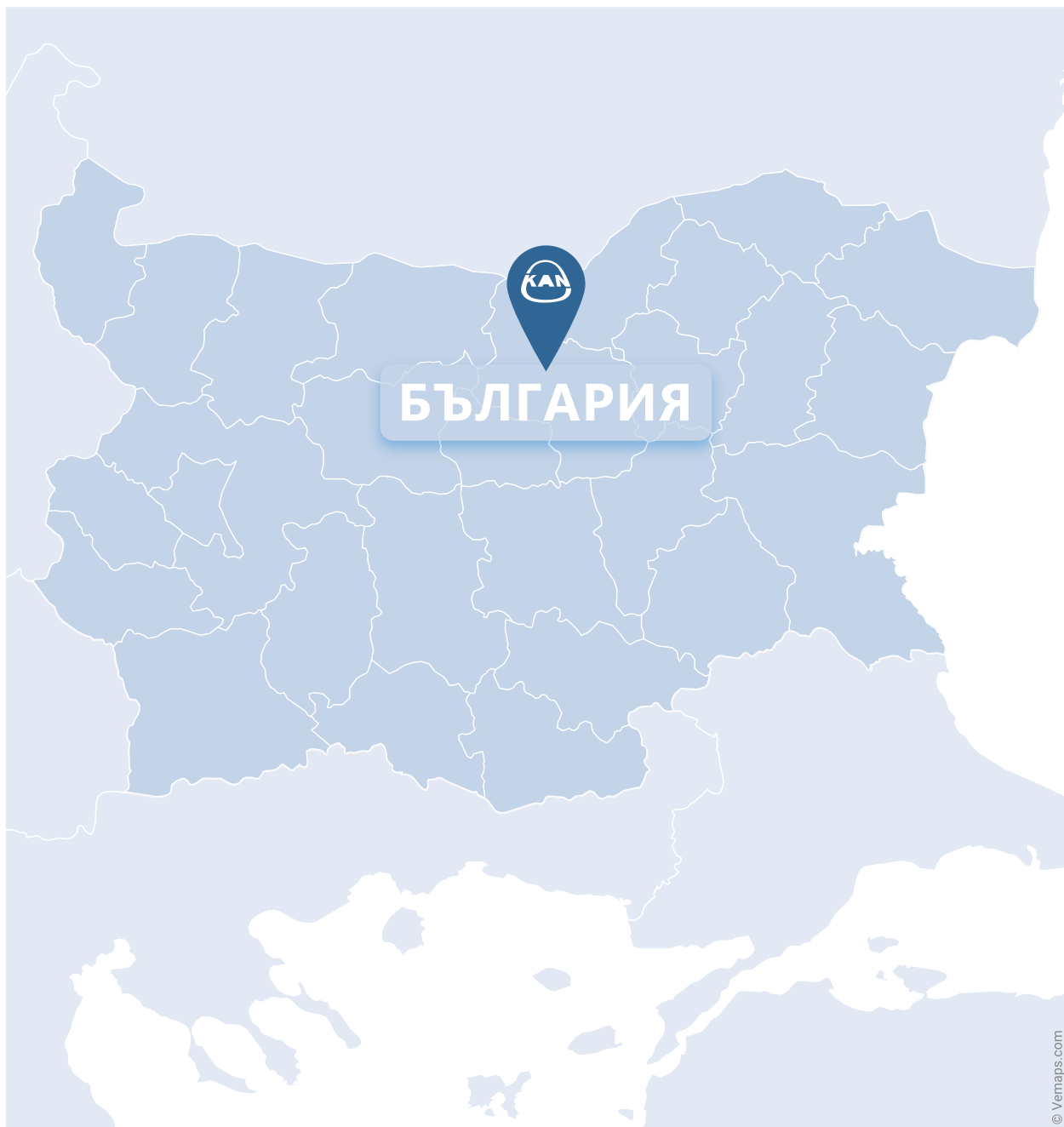
| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 2265329006 | - | 172 | 2509069003 | - | 13 | 2509260012 | - | 11 |
| 2265329007 | - | 172 | 2509069004 | - | 13 | 2509260013 | - | 11 |
| 2265330000 | - | 175 | 2509069005 | - | 13 | 2509260014 | - | 11 |
| 2265330001 | - | 175 | 2509069006 | - | 13 | 2509260015 | - | 11 |
| 2265330002 | - | 175 | 2509069007 | - | 13 | 2509260016 | - | 11 |
| 2265330003 | - | 175 | 2509070000 | - | 13 | 2509260017 | - | 11 |
| 2265330004 | - | 175 | 2509070001 | - | 13 | 2509260018 | - | 11 |
| 2265330005 | - | 175 | 2509070002 | - | 13 | 2509260019 | - | 11 |
| 2265330006 | - | 175 | 2509070003 | - | 13 | 2509260020 | - | 11 |
| 2509042000 | - | 9 | 2509070004 | - | 13 | 2509260021 | - | 11 |
| 2509042001 | - | 9 | 2509070005 | - | 13 | 2509260022 | - | 11 |
| 2509042002 | - | 9 | 2509071000 | - | 15 | 2509260023 | - | 11 |
| 2509042003 | - | 9 | 2509071001 | - | 15 | 2509260024 | - | 11 |
| 2509042004 | - | 9 | 2509071002 | - | 15 | 2509260025 | - | 11 |
| 2509042010 | - | 10 | 2509071003 | - | 15 | 2509260026 | - | 11 |
| 2509042011 | - | 10 | 2509071004 | - | 15 | 2509260027 | - | 11 |
| 2509042012 | - | 10 | 2509071005 | - | 15 | 2509261000 | - | 15 |
| 2509042013 | - | 10 | 2509071006 | - | 15 | 2509261001 | - | 15 |
| 2509042014 | - | 10 | 2509071007 | - | 15 | 2509261002 | - | 15 |
| 2509042015 | - | 10 | 2509250000 | - | 17 | 2509261003 | - | 15 |
| 2509042016 | - | 10 | 2509250001 | - | 17 | 2509261004 | - | 16 |
| 2509042017 | - | 10 | 2509250002 | - | 17 | 2509261005 | - | 16 |
| 2509044000 | - | 9 | 2509250003 | - | 17 | 2509261006 | - | 16 |
| 2509044001 | - | 9 | 2509250004 | - | 17 | 2509261007 | - | 16 |
| 2509044002 | - | 9 | 2509257000 | - | 10 | 2509261008 | - | 15 |
| 2509044003 | - | 9 | 2509257001 | - | 10 | 2509261009 | - | 15 |
| 2509044004 | - | 9 | 2509257002 | - | 10 | 2509261010 | - | 16 |
| 2509044005 | - | 9 | 2509257003 | - | 10 | 2509261011 | - | 16 |
| 2509045000 | - | 9 | 2509257004 | - | 10 | 2509261012 | - | 16 |
| 2509045001 | - | 9 | 2509258000 | - | 13 | 2509261013 | - | 16 |
| 2509045002 | - | 9 | 2509258001 | - | 13 | 2509286000 | - | 14 |
| 2509045003 | - | 9 | 2509258002 | - | 13 | 2509286001 | - | 14 |
| 2509045004 | - | 9 | 2509258003 | - | 13 | 2509286002 | - | 14 |
| 2509045005 | - | 9 | 2509258004 | - | 13 | 2509286003 | - | 14 |
| 2509045006 | - | 9 | 2509258005 | - | 13 | 2509286004 | - | 14 |
| 2509045007 | - | 18 | 2509258006 | - | 13 | 2509286005 | - | 14 |
| 2509046000 | - | 13 | 2509258007 | - | 13 | 2509286006 | - | 14 |
| 2509046001 | - | 13 | 2509258008 | - | 13 | 2509286007 | - | 14 |
| 2509046002 | - | 13 | 2509260000 | - | 11 | 2509286008 | - | 14 |
| 2509046003 | - | 13 | 2509260001 | - | 11 | 2509286009 | - | 14 |
| 2509046004 | - | 13 | 2509260002 | - | 11 | 2509286010 | - | 14 |
| 2509046005 | - | 10 | 2509260003 | - | 11 | 2509286011 | - | 14 |
| 2509046006 | - | 10 | 2509260004 | - | 11 | 2509286012 | - | 14 |
| 2509046007 | - | 10 | 2509260005 | - | 11 | 2509302000 | - | 12 |
| 2509046008 | - | 10 | 2509260006 | - | 11 | 2509302001 | - | 12 |
| 2509046009 | - | 10 | 2509260007 | - | 11 | 2509302002 | - | 12 |
| 2509046010 | - | 10 | 2509260008 | - | 11 | 2509302003 | - | 12 |
| 2509069000 | - | 13 | 2509260009 | - | 11 | 2509302004 | - | 12 |
| 2509069001 | - | 13 | 2509260010 | - | 11 | 2509335000 | - | 18 |
| 2509069002 | - | 13 | 2509260011 | - | 11 | 2509335001 | - | 18 |

ИНДЕКС

| Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. | Нов код | Стар код | стр. |
|------------|----------|------|------------|----------|------|------------|----------|------|
| 2509335002 | - | 18 | 2529334006 | - | 7 | 2566302002 | - | 12 |
| 2509335003 | - | 18 | 2529334007 | - | 7 | 2566302003 | - | 12 |
| 2509335004 | - | 18 | 2529334008 | - | 7 | 2566302004 | - | 12 |
| 2510042000 | - | 18 | 2529334009 | - | 7 | 9825174030 | P10 | 252 |
| 2510042001 | - | 18 | 2566042000 | - | 9 | | | |
| 2510042002 | - | 18 | 2566042001 | - | 9 | | | |
| 2510044000 | - | 18 | 2566042002 | - | 9 | | | |
| 2510044001 | - | 18 | 2566042003 | - | 9 | | | |
| 2510044002 | - | 18 | 2566042004 | - | 9 | | | |
| 2510045000 | - | 18 | 2566046000 | - | 10 | | | |
| 2510045001 | - | 18 | 2566046001 | - | 10 | | | |
| 2510045002 | - | 18 | 2566046002 | - | 10 | | | |
| 2510105000 | - | 19 | 2566046003 | - | 10 | | | |
| 2510105001 | - | 19 | 2566046004 | - | 10 | | | |
| 2510105002 | - | 19 | 2566046005 | - | 10 | | | |
| 2510105003 | - | 19 | 2566257000 | - | 11 | | | |
| 2510105004 | - | 19 | 2566257001 | - | 11 | | | |
| 2510105005 | - | 19 | 2566257002 | - | 11 | | | |
| 2510105006 | - | 19 | 2566257003 | - | 11 | | | |
| 2510105007 | - | 19 | 2566257004 | - | 11 | | | |
| 2510105008 | - | 19 | 2566260000 | - | 12 | | | |
| 2510105009 | - | 19 | 2566260001 | - | 12 | | | |
| 2510271000 | - | 18 | 2566260002 | - | 12 | | | |
| 2510271001 | - | 18 | 2566260003 | - | 12 | | | |
| 2510271002 | - | 19 | 2566260004 | - | 12 | | | |
| 2510271003 | - | 19 | 2566260005 | - | 12 | | | |
| 2510271004 | - | 19 | 2566260006 | - | 12 | | | |
| 2529195000 | - | 8 | 2566260007 | - | 12 | | | |
| 2529195001 | - | 8 | 2566260008 | - | 12 | | | |
| 2529195002 | - | 8 | 2566260009 | - | 12 | | | |
| 2529195006 | - | 8 | 2566260010 | - | 12 | | | |
| 2529195007 | - | 8 | 2566260011 | - | 12 | | | |
| 2529195008 | - | 8 | 2566260012 | - | 12 | | | |
| 2529198000 | - | 8 | 2566260013 | - | 12 | | | |
| 2529198001 | - | 8 | 2566260014 | - | 12 | | | |
| 2529198002 | - | 8 | 2566260015 | - | 12 | | | |
| 2529200000 | - | 7 | 2566260016 | - | 12 | | | |
| 2529200001 | - | 7 | 2566260017 | - | 12 | | | |
| 2529200002 | - | 7 | 2566260018 | - | 12 | | | |
| 2529333000 | - | 7 | 2566260019 | - | 12 | | | |
| 2529333001 | - | 7 | 2566260020 | - | 12 | | | |
| 2529333002 | - | 7 | 2566260021 | - | 12 | | | |
| 2529333003 | - | 7 | 2566260022 | - | 12 | | | |
| 2529333004 | - | 7 | 2566260023 | - | 12 | | | |
| 2529334000 | - | 7 | 2566260024 | - | 12 | | | |
| 2529334001 | - | 7 | 2566260025 | - | 12 | | | |
| 2529334002 | - | 7 | 2566260026 | - | 12 | | | |
| 2529334003 | - | 7 | 2566260027 | - | 12 | | | |
| 2529334004 | - | 7 | 2566302000 | - | 12 | | | |
| 2529334005 | - | 7 | 2566302001 | - | 12 | | | |

ЗАБЕЛЕЖКИ





KAN-therm HUNGARY Kft.

Mészárosok útja 4.

2051 Biatorbágy













tel. +359 899 545 349

e-mail: info.bulgaria@kan-therm.com

www.kan-therm.com

Multisystem **KAN-therm**

Оптимална и завършена инсталационна мултисистема, включваща най-новите, взаимодопълващи се решения в областта на инженерното оборудване на вътрешно водоснабдяване и отопление, противопожарни и технологични инсталации.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|---|------|---|------------|---|----|---|-------|--|------|---|--------|---|--------------------|---|-----------|---|---|---|---------------------------------|---|-------------------|
|  | ultraLINE |  | Push |  | ultraPRESS |  | PP |  | Steel |  | Inox |  | Groove |  | Copper, Copper Gas |  | Sprinkler |  | Повърхностно отопление и охлаждане, автоматизация |  | Инсталации за футболни стадиони |  | Табла и колектори |
|---|-----------|---|------|---|------------|---|----|---|-------|--|------|---|--------|---|--------------------|---|-----------|---|---|---|---------------------------------|---|-------------------|