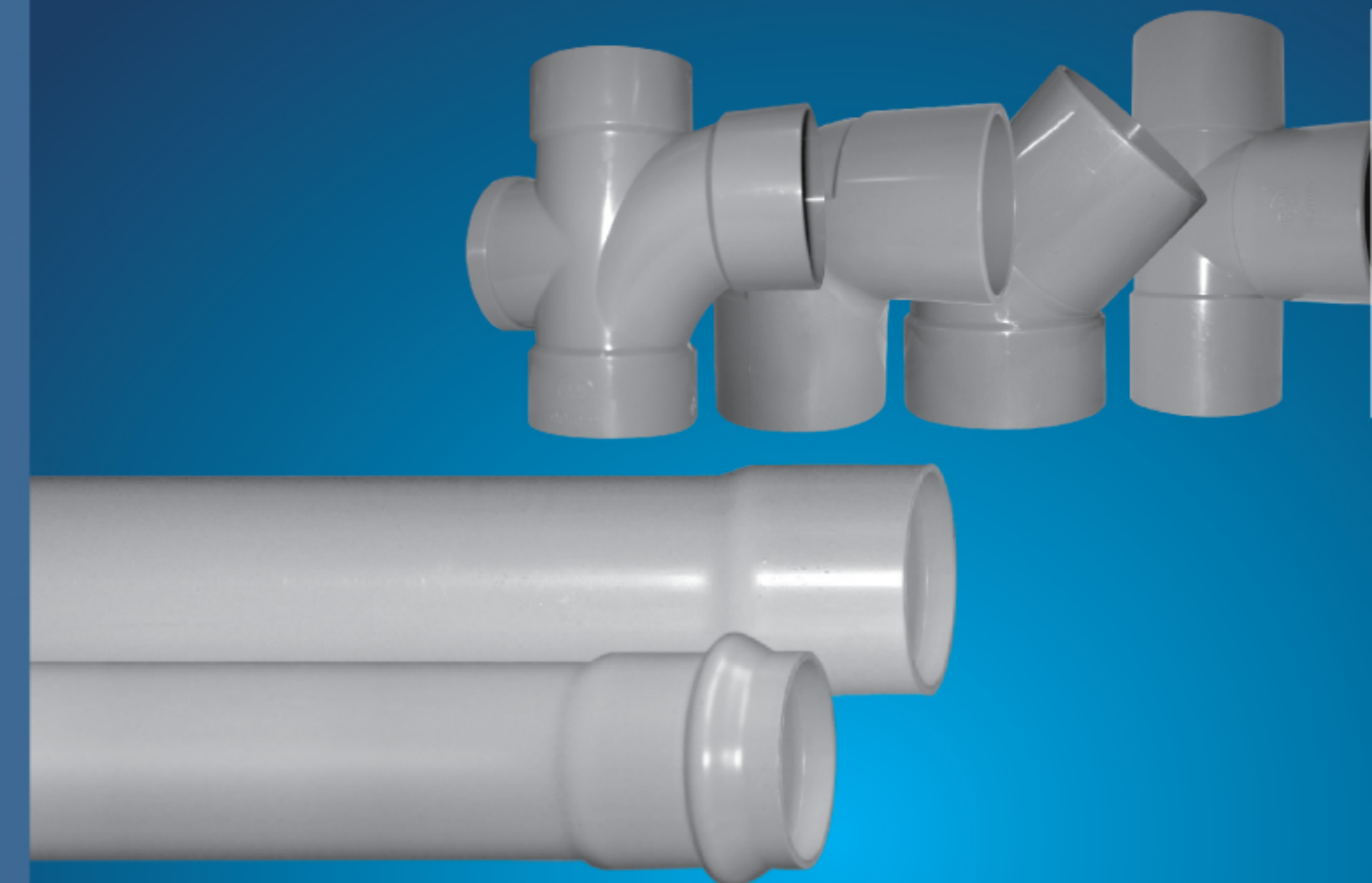


www.binhminhplastic.com.vn



KHU VỰC MIỀN NAM:

CÔNG TY CỔ PHẦN
NHỰA BÌNH MINH[®]

BÌNH MINH PLASTICS JOINT-STOCK COMPANY

240 Hậu Giang, Phường 9, Quận 6, Tp. Hồ Chí Minh.
240 Hau Giang Street, Ward 9, District 6, Ho Chi Minh City.
Tel: (+84.28)39690973. Fax: (+84.28)39606814
Email: binhminhpl@hcm.fpt.vn

KHU VỰC MIỀN BẮC:

CÔNG TY TNHH MỘT THÀNH VIÊN
NHỰA BÌNH MINH MIỀN BẮC
NORTH BÌNH MINH PLASTICS LIMITED COMPANY

Đường D1, Khu D, Khu công nghiệp Phố Nối A, Huyện Văn Lâm, Tỉnh Hưng Yên.
D1 Street, D Zone, Pho Noi A Industrial Park, Van Lam District, Hung Yen Province.
Tel: (+84.221)3967868. Fax: (+84.221)3967869
Email: info@nbmplasco.com.vn



Ống và phụ tùng ống nhựa PVC cứng hệ inch
PVC-U pipes and fittings inch series

GIỚI THIỆU CHUNG VỀ SẢN PHẨM / GENERAL INTRODUCTIONS FOR PRODUCTS
THÔNG SỐ ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PARAMETER OF PVC-U PIPES INCH SERIES
VẬT LIỆU:

Ống và phụ tùng ống nhựa PVC cứng hệ inch được sản xuất từ hợp chất nhựa PVC không hóa dẻo.

LĨNH VỰC ỨNG DỤNG:

Thích hợp dùng cho hệ thống dẫn nước trong các ứng dụng:

- Phân phối nước uống.
- Hệ thống dẫn nước và tưới tiêu trong nông nghiệp.
- Hệ thống ống dẫn trong công nghiệp.
- Hệ thống thoát nước thải, thoát nước mưa,...

Các hệ thống ống này được chôn ngầm hoặc đặt nổi trên mặt đất, lắp đặt bên trong hoặc bên ngoài tòa nhà và phải được tránh ánh nắng mặt trời chiếu trực tiếp.

TÍNH CHẤT VẬT LÝ:

- Tỷ trọng: 1.4 g/cm³
- Độ bền kéo đứt tối thiểu: 45 MPa
- Hệ số giãn nở nhiệt: 0.08 mm/m.°C
- Điện trở suất bề mặt: 10¹³ Ω
- Nhiệt độ làm việc cho phép: 0 đến 45 °C
- Nhiệt độ hóa mềm vicat tối thiểu: 74 °C

TÍNH CHẤT HÓA HỌC:

- Chịu được:
 - Các loại dung dịch axit
 - Các loại dung dịch kiềm
- Không chịu được:
 - Các axit đậm đặc có tính oxy hóa
 - Các loại dung môi hợp chất thơm.

ÁP SUẤT LÀM VIỆC:

Áp suất làm việc là áp suất tối đa cho phép đối với nhiệt độ của nước lên đến 45°C. Áp suất làm việc được tính theo công thức:

$$P_w = K \times PN$$

Trong đó:

- P_w : Áp suất làm việc.
- K : Hệ số giảm áp đối với nhiệt độ của nước, K được xác định như bảng 1a hoặc hình 1a
- PN : Áp suất danh nghĩa.

Bảng 1a: K đối với ống PVC cứng

Table 1a: K for PVC-U pipes

| Nhiệt độ nước, °C Water temperatures | Hệ số giảm áp, K Pressure losses coefficient |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 0 < t ≤ 25 | 1,00 |
| 25 < t ≤ 35 | 0,80 |
| 35 < t ≤ 45 | 0,63 |

Lưu ý: Khi cần chính xác hơn, K có thể được chọn theo hình 1a
Note: For more accurate calculations, K taken from figure 1a.

MATERIAL:

PVC-U pipes and fittings inch series are manufactured from unplasticized polyvinyl chloride polymer compound.

FIELDS OF APPLICATION:

Suitable for water service system in applications:

- Potable water distribution.
- Irrigation and watering in agriculture.
- Industrial process pipelines.
- Others: sewer mains, drainage pipelines,...

These piping systems are buried and above-ground, installed inside or outside the building and must be avoided from direct sunshine.

PHYSICAL PROPERTIES:

- Density: 1.4 g/cm³
- Minimum tensile strength: 45 MPa
- Coefficient of linear expansion: 0.08 mm/m.°C
- Surface resistivity: 10¹³ Ω
- Allow working temperature: 0 to 45 °C
- Minimum temperature of vicat softening: 74 °C

CHEMICAL PROPERTIES:

- Resistance to:
 - Acid solutions.
 - Alkaline solutions.
- Not resistance to:
 - Oxidizing acids.
 - Aromatic solvents.

WORKING PRESSURE:

Working pressure: Maximum admissible pressure for water at operating temperature up to 45°C. Working pressure is according with formular:

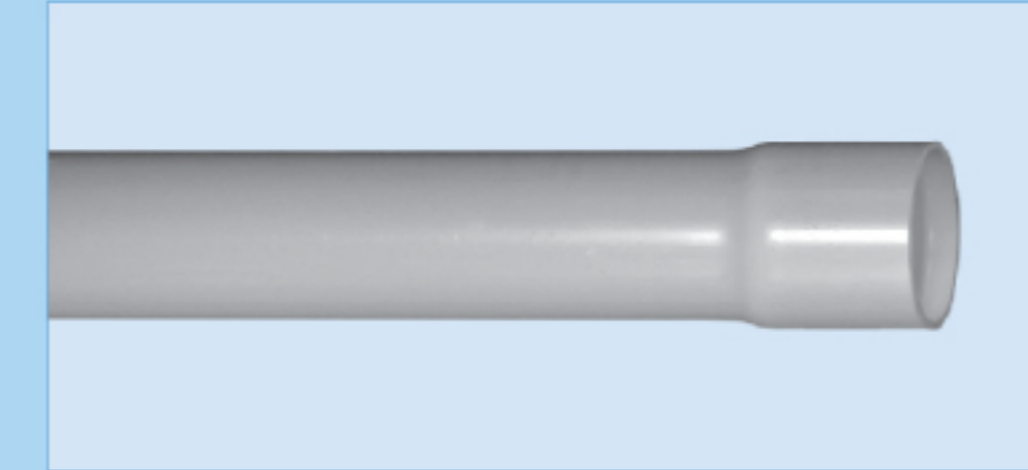
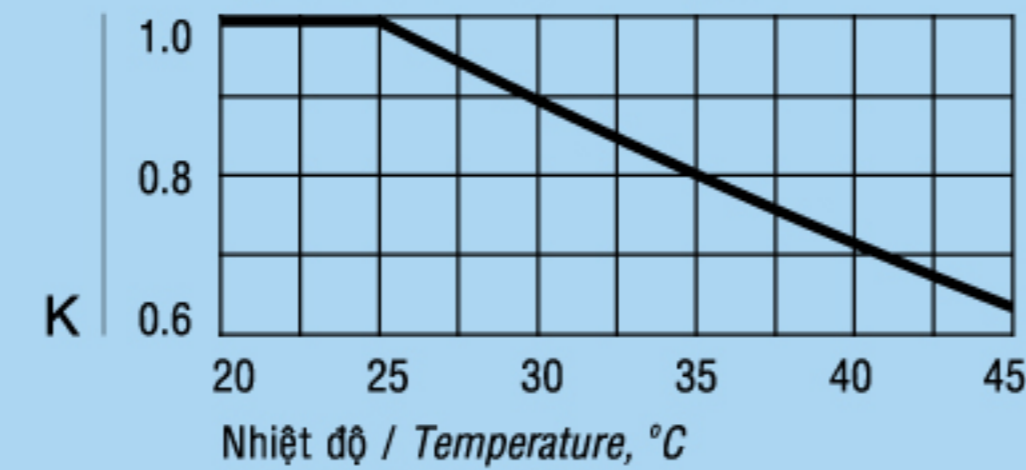
$$P_w = K \times PN$$

Where:

- P_w : Working pressure.
- K : Pressure losses coefficient for water temperatures, K are given in table 1a or figure 1a.
- PN : Nominal pressure.

Hình 1a: Biểu đồ K đối với ống PVC cứng

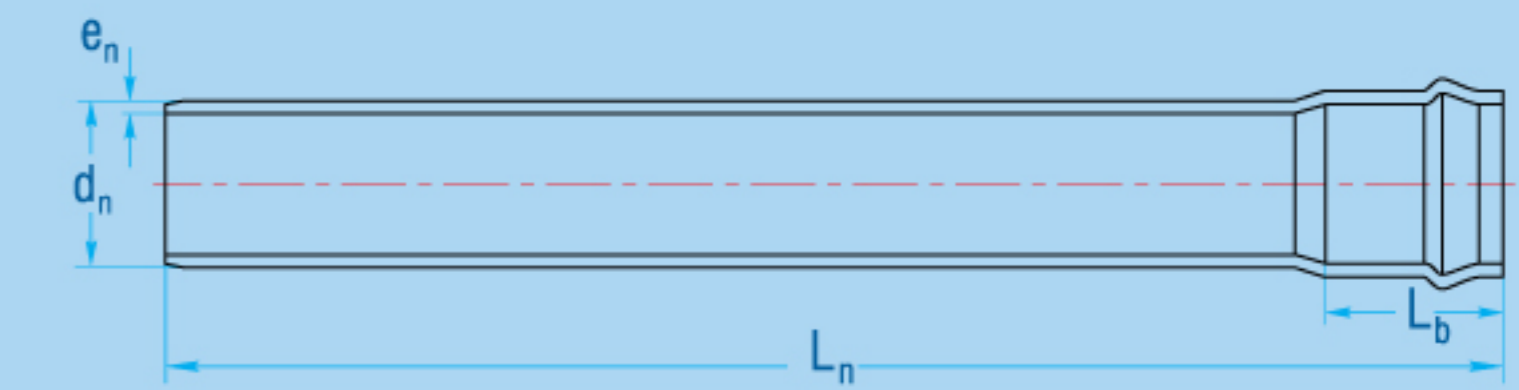
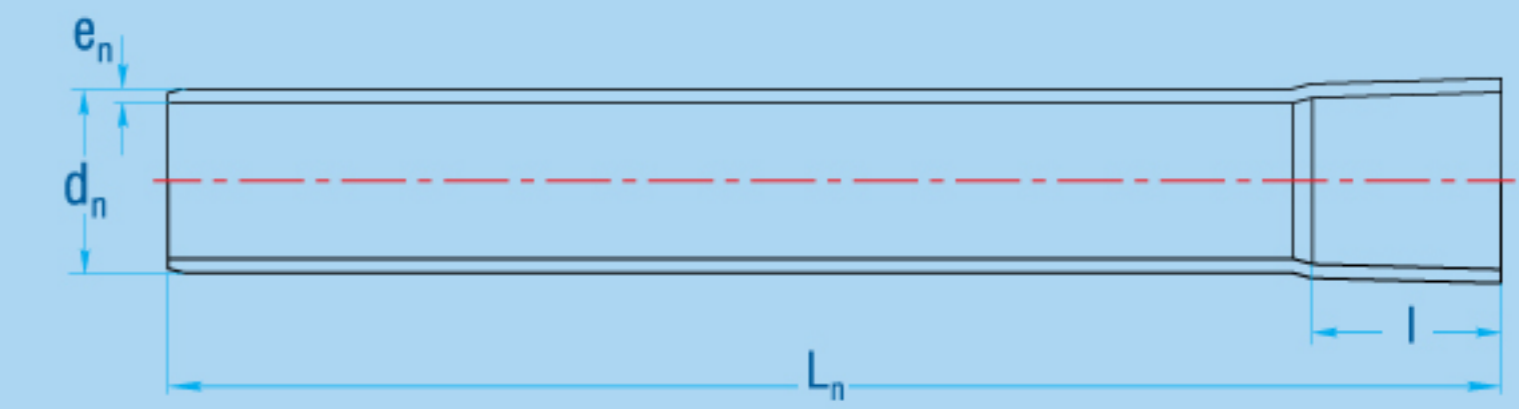
Fig.1a: Chart of K for PVC-U pipes



Ống có khớp nối dán keo / Pipe with solvent cement socket



Ống có khớp nối gioăng cao su / Pipe with rubber seal socket



| Kích thước danh nghĩa Nominal size | | Đường kính ngoài danh nghĩa Nominal outside diameter | Chiều dài khớp nối Socket length | | Độ dày thành ống danh nghĩa, e _n Nominal wall thickness | | | | | | Chiều dài danh nghĩa Nominal length | |
|---------------------------------------|------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|------|------|------|-------|-------|----------------------------------------|-----|
| DN / OD | | d _n | l | L _b | PN 3 | PN 5 | PN 6 | PN 9 | PN 12 | PN 15 | L _n | |
| mm | inch | mm | mm | mm | bar | bar | bar | bar | bar | bar | m | m |
| 21 | ½ | 21.4 | 30 | - | - | - | - | - | - | 1.6 | 4.0 | 6.0 |
| 27 | ¾ | 26.8 | 35 | - | - | - | - | - | 1.8 | - | 4.0 | 6.0 |
| 34 | 1 | 33.6 | 40 | - | - | - | - | - | 2.0 | - | 4.0 | 6.0 |
| 42 | 1¼ | 42.3 | 44 | - | - | - | - | 2.1 | - | - | 4.0 | 6.0 |
| 49 | 1½ | 48.3 | 55 | - | - | - | - | 2.4 | - | - | 4.0 | 6.0 |
| 60 | 2 | 60.3 | 63 | - | - | - | 2.0 | 2.8 | - | - | 4.0 | 6.0 |
| 90 | 3 | 88.9 | 64 | - | 1.7 | - | 2.9 | 3.8 | - | - | 4.0 | 6.0 |
| 114 | 4 | 114.3 | 100 | 124 | - | 3.2 | 3.8* | 4.9* | - | - | 4.0 | 6.0 |
| 168 | 6 | 168.3 | 132 | 137 | - | 4.3 | - | 7.3* | - | - | 4.0 | 6.0 |
| 220 | 8 | 219.1 | 200 | 151 | - | 5.1 | 6.6 | 8.7* | - | - | 4.0 | 6.0 |

Ghi chú:

- (*): Ống phù hợp tiêu chuẩn BS3505:1968.
- Các loại ống khác: Phù hợp tiêu chuẩn TCCS 201:2016/BM (Tham khảo BS 3505:1968)

Notes:

- (*): Pipes conform to standard BS3505:1968.
- Other pipes: conform to standard TCCS 201:2016/BM (Refer to BS 3505:1968)

Lưu ý:

- PN: Áp suất danh nghĩa, áp suất làm việc ở 20°C (Đơn vị: bar).
- Ống có khớp nối dán keo có từ ống DN 21mm đến DN 220mm.
- Ống có khớp nối gioăng cao su chỉ có từ ống DN 114mm đến DN 220mm.
- Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
- Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

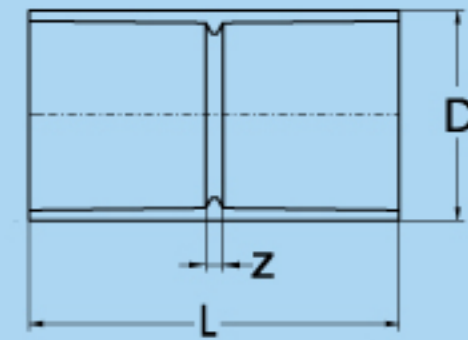
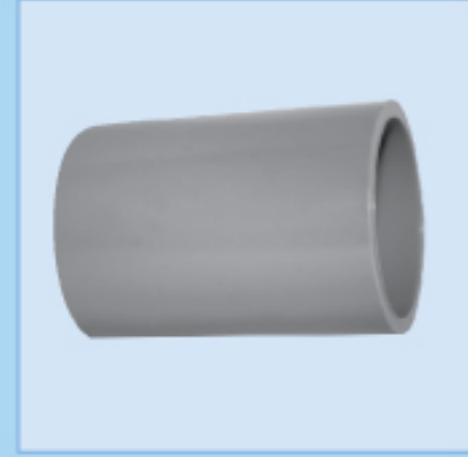
Note:

- PN: Nominal pressure, working pressure at 20°C (Unit: bar).
- Pipe with solvent cement socket: Available for pipe from DN 21mm to DN 220mm.
- Pipe with rubber seal socket: Available for pipe from DN 114mm to DN 220mm only.
- The above images are for illustration purpose only.
- For more information, please contact us.

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

NỐI TRƠN / Plainsocket



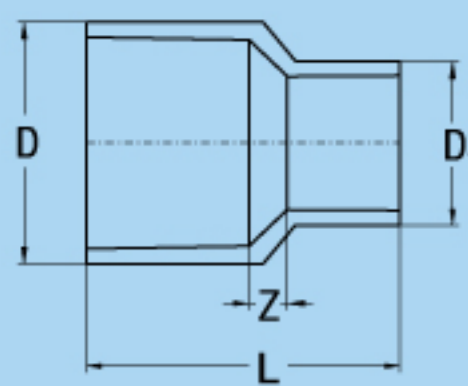
Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | L |
|-----|------|-----|-----|----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 21 | ½ | 15 | 27 | 2 | 62 |
| 27 | ¾ | 15 | 33 | 2 | 72 |
| 34 | 1 | 15 | 40 | 2 | 82 |
| 42 | 1¼ | 15 | 49 | 2 | 90 |
| 49 | 1½ | 12 | 56 | 2 | 112 |
| 60 | 2 | 12 | 69 | 2 | 128 |
| 90 | 3 | 12 | 103 | 4 | 132 |
| 114 | 4 | 9 | 127 | 5 | 173 |

Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | L |
|------|------|-----|-----|----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 66 | 2 | 52 |
| 90 | 3 | 9 | 96 | 4 | 84 |
| 114 | 4 | 6 | 123 | 5 | 105 |
| 168 | 6 | 6 | 181 | 10 | 170 |
| 168* | 6 | 9 | 180 | 58 | 322 |
| 220 | 8 | 6 | 240 | 10 | 220 |
| 220* | 8 | 9 | 235 | 68 | 468 |

NỐI RÚT / Reducing socket



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | D ₁ | Z | L |
|----------|-------------|-----|-----|----------------|----|-----|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 27 x 21 | ¾ x ½ | 15 | 33 | 27 | 3 | 68 |
| 34 x 21 | 1 x ½ | 15 | 40 | 27 | 7 | 77 |
| 34 x 27 | 1 x ¾ | 15 | 40 | 33 | 4 | 79 |
| 42 x 21 | 1¼ x ½ | 15 | 49 | 27 | 11 | 85 |
| 42 x 27 | 1¼ x ¾ | 15 | 49 | 33 | 8 | 87 |
| 42 x 34 | 1¼ x 1 | 15 | 49 | 40 | 5 | 89 |
| 49 x 21 | 1½ x ½ | 15 | 56 | 28 | 9 | 102 |
| 49 x 27 | 1½ x ¾ | 15 | 56 | 33 | 11 | 101 |
| 49 x 34 | 1½ x 1 | 15 | 56 | 40 | 8 | 103 |
| 49 x 42 | 1½ x 1¼ | 15 | 56 | 49 | 3 | 102 |
| 60 x 21 | 2 x ½ | 15 | 69 | 27 | 20 | 113 |
| 60 x 27 | 2 x ¾ | 9 | 69 | 33 | 17 | 115 |
| 60 x 34 | 2 x 1 | 15 | 69 | 40 | 14 | 117 |
| 60 x 42 | 2 x 1¼ | 12 | 69 | 49 | 9 | 116 |
| 60 x 49 | 2 x 1½ | 12 | 69 | 56 | 21 | 140 |
| 90 x 49 | 3 x 1½ | 12 | 103 | 56 | 21 | 140 |
| 90 x 60 | 3 x 2 | 12 | 103 | 69 | 15 | 142 |
| 114 x 60 | 4 x 2 | 9 | 127 | 69 | 28 | 175 |

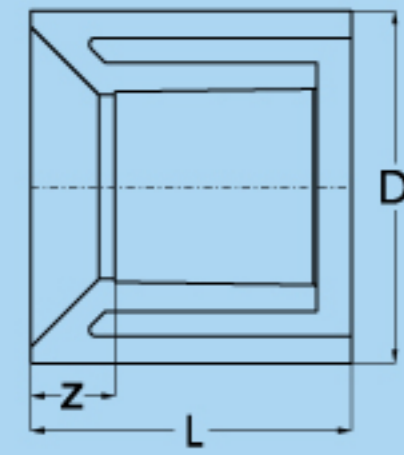
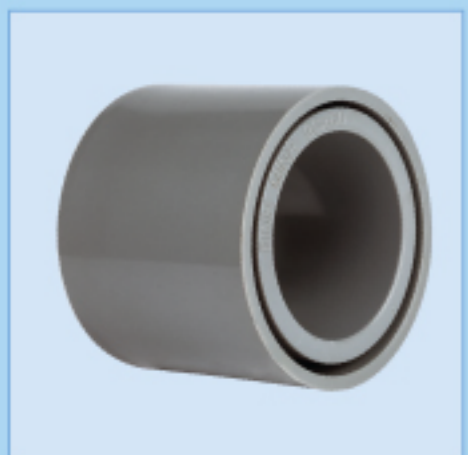
Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | D ₁ | Z | L |
|-----------|-------------|-----|-----|----------------|----|-----|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 114 x 90 | 4 x 3 | 9 | 127 | 99 | 13 | 161 |
| 168 x 114 | 6 x 4 | 9 | 184 | 128 | 30 | 259 |

Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | D ₁ | Z | L |
|-------------|-------------|-----|-----|----------------|----|-----|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 60 x 42 | 2 x 1¼ | 6 | 66 | 47 | 9 | 52 |
| 60 x 49 | 2 x 1½ | 6 | 66 | 53 | 6 | 53 |
| 90 x 34 | 3 x 1 | 9 | 96 | 40 | 28 | 112 |
| 90 x 60 | 3 x 2 | 6 | 96 | 66 | 15 | 80 |
| 114 x 60 | 4 x 2 | 6 | 123 | 66 | 27 | 102 |
| 114 x 90 | 4 x 3 | 6 | 123 | 96 | 13 | 103 |
| 140 x 114** | 5 x 4 | 6 | 153 | 123 | 23 | 163 |
| 168 x 90 | 6 x 3 | 6 | 181 | 96 | 42 | 196 |
| 168 x 114 | 6 x 4 | 6 | 180 | 123 | 28 | 171 |
| 220 x 114 | 8 x 4 | 6 | 235 | 123 | 48 | 213 |
| 220 x 168 | 8 x 6 | 6 | 235 | 180 | 26 | 363 |

BẠC CHUYỂN BẬC (NỐI RÚT NGẮN) / Reduced Bush

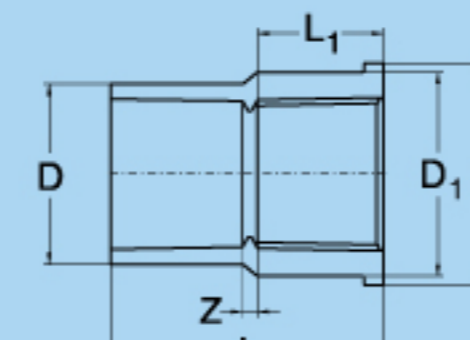
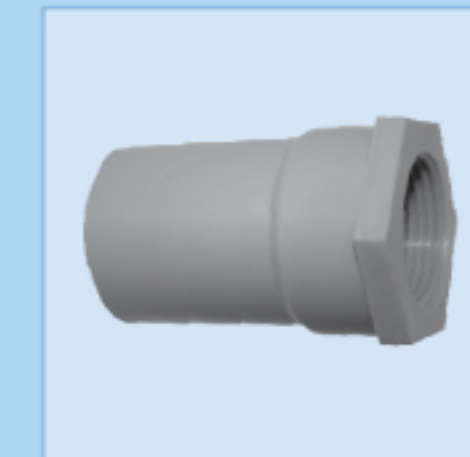


Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | L |
|----------|-------------|-----|-------|----|----|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm |
| 60 x 49 | 2 x 1½ | 12 | 60,3 | 8 | 63 |
| 75 x 60 | 2½ x 1 | 12 | 75,0 | 10 | 73 |
| 90 x 60 | 3 x 2 | 12 | 88,9 | 10 | 73 |
| 90 x 75 | 3 x 2½ | 12 | 88,9 | 20 | 64 |
| 110 x 60 | - | 12 | 110,0 | 25 | 88 |

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ (*): Fittings made from pipe.
 ■ (**): Sized diameter of product: (Metric x Inch)
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

NỐI REN TRONG / Female thread socket



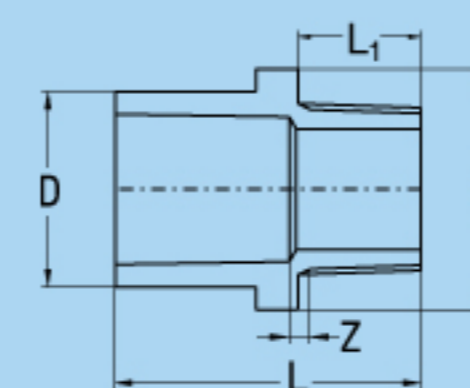
Sản phẩm loại dày - Ren nhựa / Thick fittings - Plastic thread

| DN | | | PN | D | Z | B | D ₁ | L ₁ | L |
|---------|-----------|-------------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|-----|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 27 | 2 | 34 | 30 | 16 | 48 |
| 21 x 27 | 21 x ¾ | ½ x ¾ | 15 | 27 | 3 | 42 | 37 | 18 | 51 |
| 27 x 27 | 27 x ¾ | ¾ x ¾ | 15 | 33 | 2 | 42 | 37 | 18 | 55 |
| 27 x 21 | 27 x ½ | ¾ x ½ | 15 | 33 | 3 | 34 | 30 | 16 | 54 |
| 34 x 34 | 34 x 1 | 1 x 1 | 15 | 40 | 2 | 53 | 46 | 20 | 62 |
| 34 x 27 | 34 x ¾ | 1 x ¾ | 15 | 40 | 4 | 42 | 37 | 18 | 62 |
| 42 x 42 | 42 x 1¼ | 1¼ x 1¼ | 12 | 49 | 2 | 63 | 55 | 23 | 69 |
| 49 x 49 | 49 x 1½ | 1½ x 1½ | 12 | 56 | 2 | 70 | 61 | 23 | 80 |
| 60 x 60 | 60 x 2 | 2 x 2 | 12 | 69 | 2 | 85 | 74 | 27 | 92 |
| 90 x 90 | 90 x 3 | 3 x 3 | 12 | 103 | 4 | 113 | 105 | 35 | 103 |

Sản phẩm loại dày - Ren thép / Thick fittings - Brass thread

| DN | | | PN | D | Z | B | D ₁ | L ₁ | L |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 27 | 2 | 34 | 30 | 16 | 48 |
| 27 x 27 | 27 x ¾ | ¾ x ¾ | 15 | 33 | 2 | 42 | 37 | 18 | 55 |
| 27 x 21 | 27 x ½ | ¾ x ½ | 15 | 33 | 3 | 34 | 30 | 18 | 56 |

NỐI REN NGOÀI / Male thread socket



Sản phẩm loại dày - Ren nhựa / Thick fittings - Plastic thread

| DN | | | PN | D | Z | B | L ₁ | L |
|-----------|-----------|-------------|-----|-----|----|-----|----------------|-----|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 27 | 2 | 31 | 18 | 50 |
| 21 x 27 | 21 x ¾ | ½ x ¾ | 15 | 27 | 2 | 31 | 20 | 52 |
| 27 x 21 | 27 x ½ | ¾ x ½ | 15 | 33 | 2 | 38 | 18 | 55 |
| 27 x 27 | 27 x ¾ | ¾ x ¾ | 15 | 33 | 2 | 38 | 20 | 57 |
| 27 x 34 | 27 x 1 | ¾ x 1 | 15 | 33 | 2 | 38 | 22 | 59 |
| 27 x 42 | 27 x 1¼ | ¾ x 1¼ | 15 | 33 | 10 | 48 | 26 | 71 |
| 27 x 49 | 27 x 1½ | ¾ x 1½ | 15 | 33 | 10 | 55 | 27 | 72 |
| 34 x 21 | 34 x ½ | 1 x ½ | 15 | 40 | 10 | 46 | 18 | 68 |
| 34 x 27 | 34 x ¾ | 1 x ¾ | 15 | 40 | 10 | 46 | 20 | 70 |
| 34 x 34 | 34 x 1 | 1 x 1 | 15 | 40 | 2 | 46 | 22 | 64 |
| 34 x 42 | 34 x 1¼ | 1 x 1¼ | 15 | 40 | 10 | 48 | 26 | 76 |
| 34 x 49 | 34 x 1½ | 1 x 1½ | 15 | 40 | 10 | 55 | 27 | 77 |
| 42 x 42 | 42 x 1¼ | 1¼ x 1¼ | 12 | 49 | 2 | 56 | 25 | 71 |
| 49 x 49 | 49 x 1½ | 1½ x 1½ | 12 | 56 | 2 | 64 | 26 | 83 |
| 60 x 60 | 60 x 2 | 2 x 2 | 12 | 69 | 2 | 79 | 30 | 95 |
| 90 x 90 | 90 x 3 | 3 x 3 | 12 | 103 | 4 | 111 | 38 | 106 |
| 114 x 114 | 114 x 4 | 4 x 4 | 9 | 127 | 5 | 143 | 46 | 135 |

Sản phẩm loại dày - Ren thép / Thick fittings - Brass thread

| DN | | | PN | D | Z | B | L ₁ | L |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----|----------------|----|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 27 | 2 | 31 | 14 | 46 |
| 27 x 27 | 27 x ¾ | ¾ x ¾ | 15 | 33 | 2 | 38 | 16 | 53 |
| 27 x 21 | 27 x ½ | ¾ x ½ | 15 | 33 | 2 | 34 | 14 | 56 |

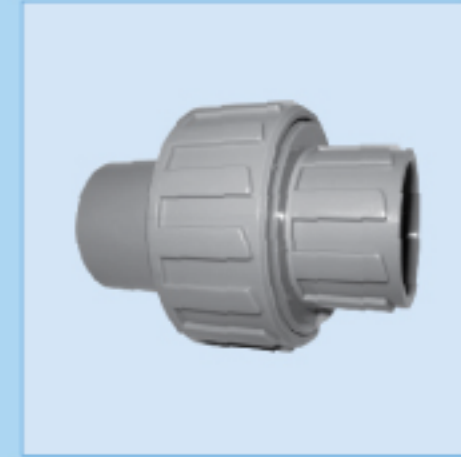
Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

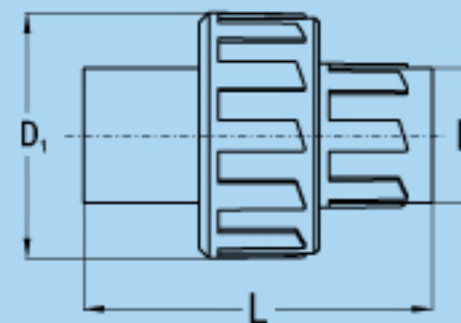
PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

BỘ KHỚP NỐI SỐNG / Set of barrel union



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | L | D ₁ |
|----|------|-----|----|-----|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 21 | ½ | 15 | 27 | 72 | 49 |
| 27 | ¾ | 15 | 33 | 82 | 55 |
| 34 | 1 | 15 | 40 | 92 | 67 |
| 42 | 1¼ | 12 | 49 | 102 | 73 |
| 49 | 1½ | 12 | 56 | 127 | 84 |

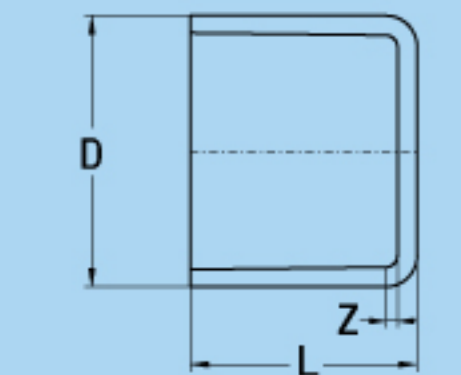


NẮP KHÓA / End cap



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | L |
|-----|------|-----|-----|----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 21 | ½ | 15 | 27 | 2 | 35 |
| 27 | ¾ | 15 | 33 | 3 | 41 |
| 34 | 1 | 15 | 40 | 4 | 47 |
| 42 | 1¼ | 15 | 49 | 5 | 52 |
| 49 | 1½ | 12 | 56 | 5 | 64 |
| 60 | 2 | 12 | 69 | 7 | 74 |
| 90 | 3 | 12 | 99 | 7 | 78 |
| 114 | 4 | 9 | 127 | 7 | 100 |

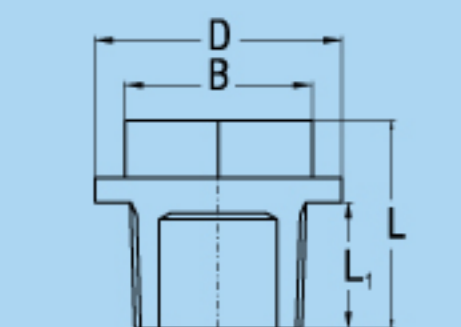


NẮP KHÓA REN NGOÀI / Male thread end cap



Sản phẩm loại dày - Ren nhựa / Thick fittings - Plastic thread

| DN | | PN | D | B | L ₁ | L |
|----|------|-----|----|----|----------------|----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 21 | ½ | 15 | 27 | 16 | 18 | 29 |
| 27 | ¾ | 15 | 33 | 20 | 20 | 30 |
| 34 | 1 | 15 | 40 | 30 | 22 | 35 |



Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

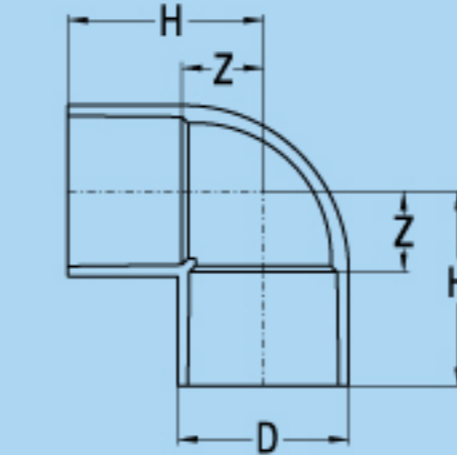
Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

CO 90° / 90° Elbow



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H |
|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 21 | ½ | 15 | 27 | 11 | 41 |
| 27 | ¾ | 15 | 33 | 14 | 49 |
| 34 | 1 | 15 | 40 | 17 | 57 |
| 42 | 1¼ | 12 | 49 | 21 | 65 |
| 49 | 1½ | 12 | 56 | 24 | 79 |
| 60 | 2 | 12 | 69 | 30 | 93 |
| 90 | 3 | 12 | 103 | 45 | 109 |
| 114 | 4 | 12 | 127 | 57 | 141 |
| 220 | 8 | 9 | 245 | 129 | 269 |

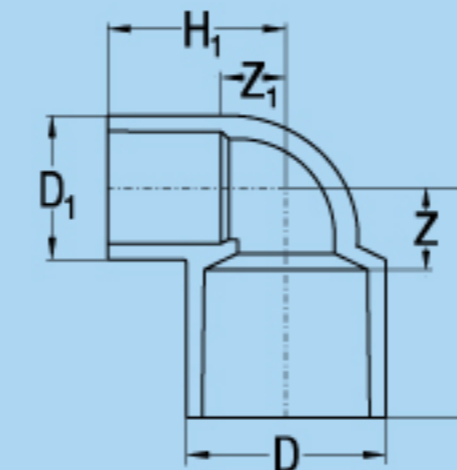


CO 90° RÚT / 90° Reducing Elbow



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|---------|-------------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 27 x 21 | ¾ x ½ | 15 | 33 | 14 | 49 | 27 | 11 | 41 |
| 34 x 21 | 1 x ½ | 15 | 40 | 17 | 57 | 27 | 11 | 41 |
| 34 x 27 | 1 x ¾ | 12 | 40 | 17 | 57 | 33 | 14 | 49 |
| 42 x 27 | 1¼ x ¾ | 12 | 49 | 21 | 65 | 33 | 14 | 49 |
| 42 x 34 | 1¼ x 1 | 12 | 49 | 21 | 65 | 40 | 17 | 57 |
| 49 x 27 | 1½ x ¾ | 12 | 56 | 28 | 83 | 33 | 16 | 51 |
| 49 x 34 | 1½ x 1 | 12 | 56 | 28 | 83 | 40 | 20 | 60 |
| 90 x 60 | 3 x 2 | 12 | 103 | 45 | 109 | 69 | 30 | 93 |



CO 90° REN TRONG / Female thread 90° elbow

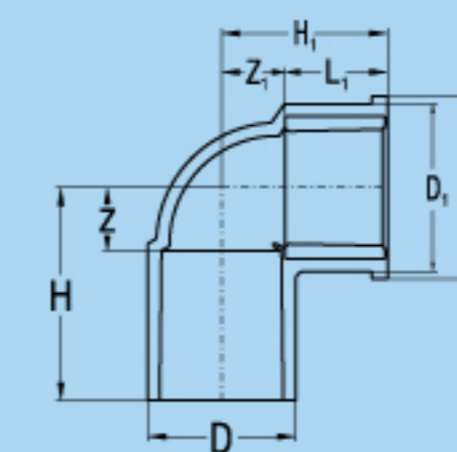


Sản phẩm loại dày - Ren nhựa / Thick fittings - Plastic thread

| DN | | PN | D | Z | H | B | D ₁ | L ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 27 | 11 | 41 | 34 | 30 | 16 | 11 |

Sản phẩm loại dày - Ren thép / Thick fittings - Brass thread

| DN | | PN | D | Z | H | B | D ₁ | L ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 27 | 11 | 41 | 34 | 30 | 16 | 11 |
| 21 x 27 | 21 x ¾ | ½ x ¾ | 15 | 27 | 11 | 41 | 42 | 37 | 18 | 14 |
| 27 x 27 | 27 x ¾ | ¾ x ¾ | 15 | 33 | 14 | 49 | 42 | 37 | 18 | 14 |
| 27 x 21 | 27 x ½ | ¾ x ½ | 15 | 33 | 14 | 49 | 34 | 30 | 16 | 11 |
| 34 x 21 | 34 x ½ | 1 x ½ | 15 | 40 | 19 | 59 | 34 | 30 | 16 | 14 |
| 34 x 27 | 34 x ¾ | 1 x ¾ | 15 | 40 | 14 | 66 | 51 | 46 | 48 | 19 |



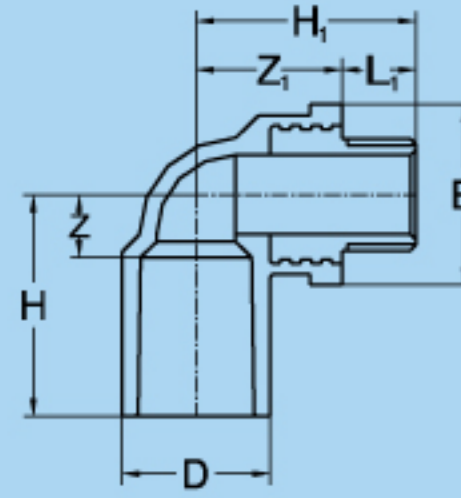
Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

CO 90° REN NGOÀI / Male thread 90° elbow



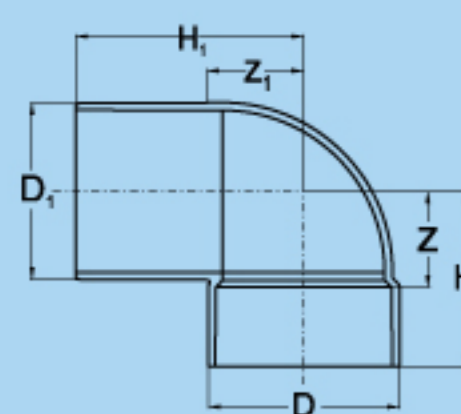
Sản phẩm loại dày - Ren nhựa / Thick fittings - Plastic thread

| DN | | | PN | D | Z | H | B | L ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 x 21 | 21 x 1/2 | 1/2 x 1/2 | 15 | 27 | 15 | 45 | 24 | 18 | 24 | 42 |
| 21 x 27 | 21 x 3/4 | 1/2 x 3/4 | 15 | 27 | 14 | 44 | 31 | 20 | 32 | 52 |
| 27 x 21 | 27 x 1/2 | 3/4 x 1/2 | 15 | 33 | 14 | 49 | 38 | 18 | 27 | 45 |
| 27 x 27 | 27 x 3/4 | 3/4 x 3/4 | 12 | 33 | 18 | 53 | 30 | 20 | 29 | 49 |
| 27 x 34 | 27 x 1 | 3/4 x 1 | 15 | 33 | 15 | 50 | 38 | 23 | 34 | 57 |
| 34 x 21 | 34 x 1/2 | 1 x 1/2 | 15 | 41 | 18 | 58 | 29 | 18 | 32 | 50 |
| 34 x 27 | 34 x 3/4 | 1 x 3/4 | 15 | 41 | 20 | 60 | 34 | 20 | 34 | 54 |
| 34 x 34 | 34 x 1 | 1 x 1 | 15 | 41 | 21 | 61 | 38 | 23 | 32 | 55 |

Sản phẩm loại dày - Ren thép / Thick fittings - Brass thread

| DN | | | PN | D | Z | H | B | L ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 x 21 | 21 x 1/2 | 1/2 x 1/2 | 15 | 27 | 11 | 41 | 34 | 14 | 27 | 41 |
| 27 x 27 | 27 x 3/4 | 3/4 x 3/4 | 12 | 33 | 14 | 49 | 43 | 16 | 30 | 46 |

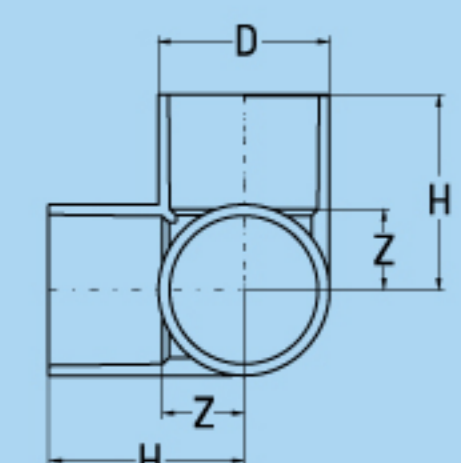
CO 90° ÂM DƯƠNG / Male - Female 90° Elbow



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|-----|------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 90 | 3 | 6 | 96 | 41 | 81 | 88.7 | 48 | 112 |
| 114 | 4 | 6 | 123 | 53 | 103 | 114.1 | 61 | 161 |

CO 90° BA NHÁNH / Three-socket 90° Elbow



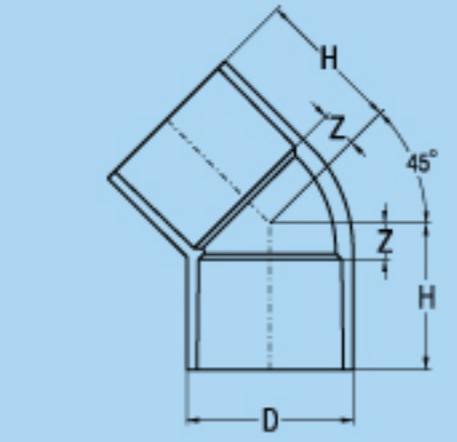
Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H |
|----|------|-----|----|----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 21 | 1/2 | 15 | 27 | 11 | 41 |
| 27 | 3/4 | 15 | 33 | 14 | 49 |
| 34 | 1 | 15 | 40 | 17 | 57 |

Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

CO 45° / 45° Elbow



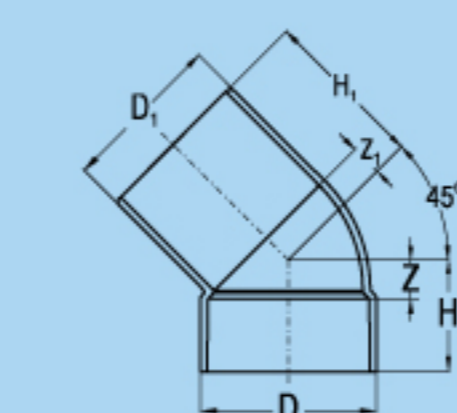
Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H |
|-----|-------|-----|-----|----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 21 | 1/2 | 15 | 27 | 5 | 35 |
| 27 | 3/4 | 15 | 33 | 6 | 41 |
| 34 | 1 | 15 | 40 | 7 | 47 |
| 42 | 1 1/4 | 12 | 49 | 9 | 53 |
| 49 | 1 1/2 | 12 | 56 | 10 | 65 |
| 60 | 2 | 12 | 69 | 13 | 76 |
| 90 | 3 | 9 | 99 | 19 | 83 |
| 114 | 4 | 9 | 127 | 24 | 108 |
| 168 | 6 | 9 | 188 | 46 | 178 |

Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H |
|------|------|-----|-----|----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 66 | 13 | 38 |
| 90 | 3 | 6 | 96 | 19 | 59 |
| 114 | 4 | 6 | 123 | 24 | 74 |
| 168 | 6 | 6 | 180 | 42 | 133 |
| 168* | 6 | 6 | 180 | 35 | 115 |
| 220* | 8 | 6 | 235 | 46 | 151 |

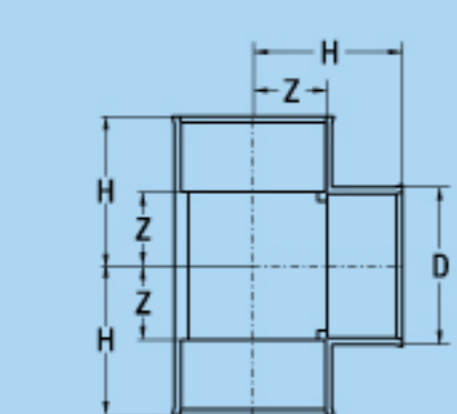
CO 45° ÂM DƯƠNG / Male - Female 45° Elbow



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|----|------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 66 | 12 | 37 | 60.2 | 18 | 81 |
| 90 | 3 | 6 | 96 | 17 | 57 | 88.7 | 24 | 88 |

CHỮ T / Tee



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H |
|-----|-------|-----|-----|----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 21 | 1/2 | 15 | 27 | 11 | 41 |
| 27 | 3/4 | 15 | 33 | 14 | 49 |
| 34 | 1 | 15 | 40 | 17 | 57 |
| 42 | 1 1/4 | 15 | 49 | 21 | 65 |
| 49 | 1 1/2 | 12 | 56 | 24 | 79 |
| 60 | 2 | 9 | 69 | 30 | 93 |
| 90 | 3 | 9 | 99 | 45 | 109 |
| 114 | 4 | 9 | 127 | 57 | 141 |

Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H |
|-----|------|-----|-----|----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 66 | 30 | 55 |
| 90 | 3 | 6 | 96 | 45 | 85 |
| 114 | 4 | 6 | 123 | 57 | 107 |
| 168 | 6 | 4 | 180 | 84 | 164 |

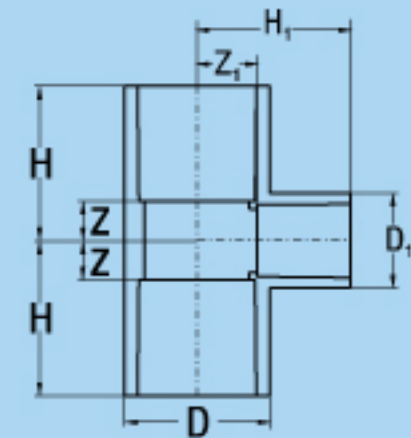
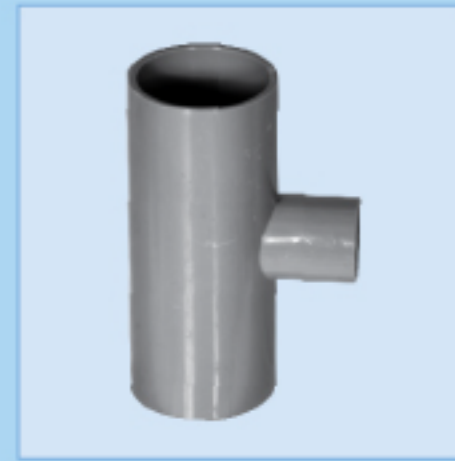
Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ (*): Sản phẩm được gia công từ ống.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ (*): Fittings made from pipe.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

CHỮ T RÚT / Reducing tee Sản phẩm loại dày / Thick fittings



| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|---------|-------------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 27 x 21 | ¾ x ½ | 15 | 33 | 11 | 46 | 27 | 14 | 44 |
| 34 x 21 | 1 x ½ | 15 | 40 | 11 | 51 | 27 | 17 | 47 |
| 34 x 27 | 1 x ¾ | 15 | 40 | 14 | 54 | 33 | 17 | 52 |
| 42 x 21 | 1¼ x ½ | 15 | 49 | 11 | 55 | 27 | 21 | 51 |
| 42 x 27 | 1¼ x ¾ | 15 | 49 | 14 | 58 | 33 | 21 | 56 |
| 42 x 34 | 1¼ x 1 | 15 | 49 | 17 | 61 | 40 | 21 | 61 |
| 49 x 21 | 1½ x ½ | 15 | 56 | 11 | 66 | 27 | 24 | 54 |
| 49 x 27 | 1½ x ¾ | 15 | 56 | 14 | 69 | 33 | 24 | 59 |
| 49 x 34 | 1½ x 1 | 15 | 56 | 17 | 72 | 40 | 24 | 64 |
| 49 x 42 | 1½ x 1¼ | 12 | 56 | 21 | 76 | 49 | 24 | 68 |
| 60 x 21 | 2 x ½ | 15 | 69 | 14 | 77 | 27 | 30 | 64 |
| 60 x 27 | 2 x ¾ | 15 | 69 | 14 | 77 | 33 | 30 | 65 |
| 60 x 34 | 2 x 1 | 12 | 69 | 17 | 80 | 40 | 30 | 70 |

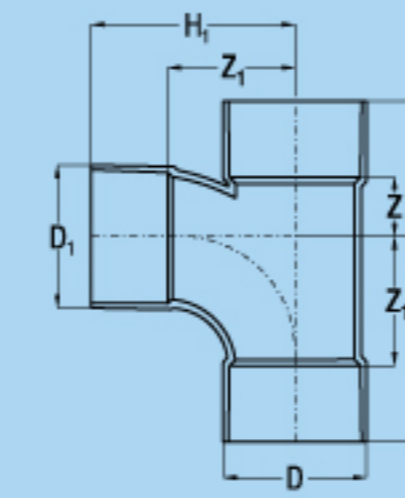
Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|----------|-------------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 60 x 42 | 2 x 1¼ | 12 | 69 | 21 | 84 | 49 | 30 | 74 |
| 60 x 49 | 2 x 1½ | 12 | 69 | 24 | 87 | 56 | 30 | 85 |
| 90 x 34 | 3 x 1 | 12 | 99 | 31 | 95 | 40 | 50 | 90 |
| 90 x 60 | 3 x 2 | 12 | 99 | 30 | 94 | 69 | 45 | 108 |
| 114 x 60 | 4 x 2 | 9 | 127 | 30 | 114 | 69 | 57 | 120 |
| 114 x 90 | 4 x 3 | 9 | 127 | 45 | 129 | 99 | 57 | 121 |
| 90 x 27 | 3 x ¾ | 12 | 103 | 56 | 92 | 33 | 44 | 86 |

Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|--------------------------|-------------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 90 x 60 | 3 x 2 | 6 | 96 | 30 | 70 | 66 | 45 | 70 |
| 114 x 60 | 4 x 2 | 6 | 123 | 30 | 80 | 66 | 57 | 82 |
| 114 x 90 | 4 x 3 | 3 | 123 | 45 | 95 | 96 | 57 | 97 |
| 140 x 114 ^(*) | 5 x 4 | 6 | 153 | 69 | 139 | 123 | 58 | 140 |
| 168 x 90 | 6 x 3 | 6 | 180 | 57 | 148 | 96 | 45 | 147 |
| 168 x 114 | 6 x 4 | 6 | 180 | 79 | 170 | 123 | 85 | 180 |

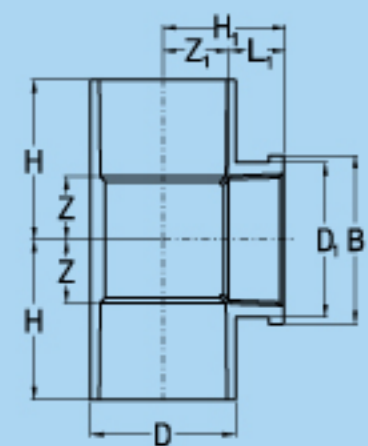
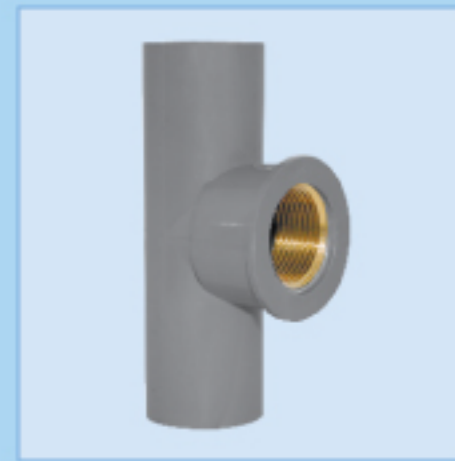
CHỮ T CONG / 90° turn lateral tee



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | D ₁ | Z | H | Z ₁ | H ₁ |
|-----------|---------------|-----|-----|----------------|----|-----|----------------|----------------|
| mm(x mm) | inch(x inch) | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 5 | 66 | 66 | 26 | 51 | 62 | 87 |
| 90 | 3 | 6 | 96 | 96 | 45 | 85 | 68 | 108 |
| 114 | 4 | 6 | 123 | 123 | 57 | 107 | 86 | 136 |
| 168 | 6 | 6 | 180 | 180 | 89 | 180 | 126 | 217 |
| 90 x 60 | 3 x 2 | 6 | 96 | 66 | 44 | 84 | 50 | 90 |
| 114 x 90 | 4 x 3 | 6 | 123 | 96 | 60 | 110 | 82 | 122 |
| 168 x 90 | 6 x 3 | 6 | 180 | 96 | 64 | 155 | 104 | 155 |
| 168 x 114 | 6 x 4 | 6 | 180 | 123 | 78 | 169 | 84 | 175 |

CHỮ T REN TRONG / Female thread tee



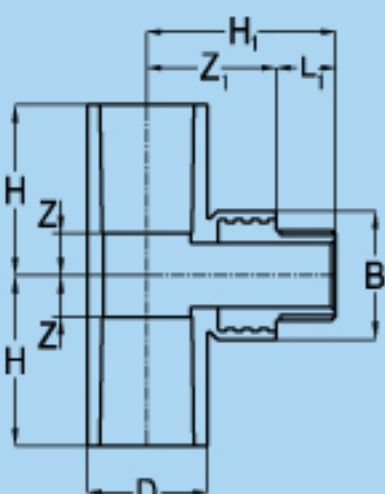
Sản phẩm loại dày - Ren nhựa / Thick fittings - Plastic thread

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | L ₁ | Z ₁ | H ₁ | |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 27 | 11 | 41 | 30 | 16 | 11 | 27 |

Sản phẩm loại dày - Ren thau / Thick fittings - Brass thread

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | L ₁ | Z ₁ | H ₁ | |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 26 | 15 | 45 | 30 | 17 | 10 | 28 |
| 27 x 27 | 27 x ¾ | ¾ x ¾ | 15 | 33 | 14 | 49 | 37 | 18 | 14 | 32 |
| 34 x 34 | 34 x 1 | 1 x 1 | 15 | 40 | 17 | 57 | 46 | 20 | 17 | 37 |

CHỮ T REN NGOÀI / Male thread tee



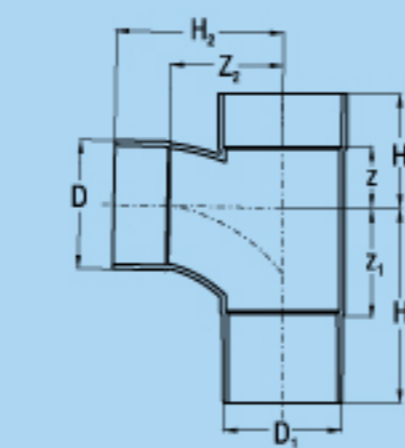
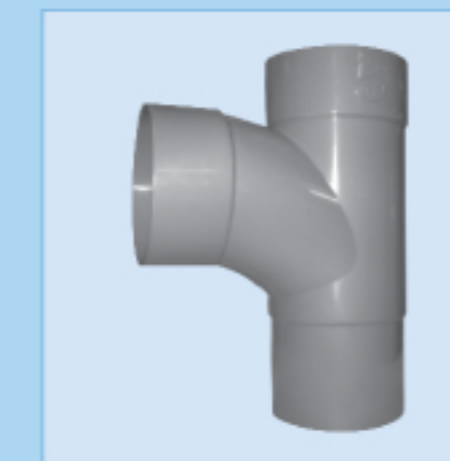
Sản phẩm loại dày - Ren nhựa / Thick fittings - Plastic thread

| DN | | PN | D | Z | H | B | L ₁ | Z ₁ | H ₁ | |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|----|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 27 x 21 | 27 x ½ | ¾ x ½ | 15 | 33 | 9 | 44 | 24 | 18 | 28 | 46 |

Sản phẩm loại dày - Ren thau / Thick fittings - Brass thread

| DN | | PN | D | Z | H | B | L ₁ | Z ₁ | H ₁ | |
|---------|-----------|-------------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|----|
| mm x mm | mm x inch | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 21 x 21 | 21 x ½ | ½ x ½ | 15 | 27 | 9 | 39 | 30 | 14 | 30 | 44 |
| 27 x 27 | 27 x ¾ | ¾ x ¾ | 12 | 33 | 12 | 47 | 38 | 16 | 35 | 51 |

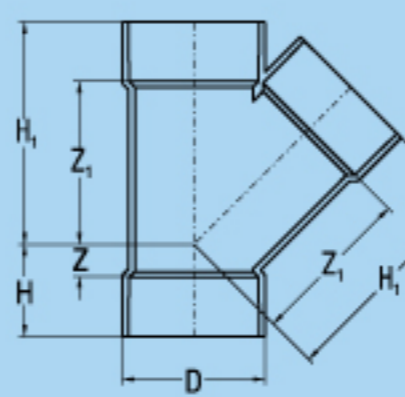
CHỮ T CONG ÂM DƯƠNG / Male - Female 90° turn lateral tee



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ | Z ₂ | H ₂ |
|----|------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 90 | 3 | 4 | 96 | 45 | 85 | 88.9 | 68 | 132 | 68 | 108 |

CHỮ Y 45° (T 45°) / Y 45° (tee 45°)



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H | Z ₁ | H ₁ |
|----|------|-----|----|----|----|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 34 | 1 | 12 | 40 | 7 | 47 | 40 | 80 |
| 49 | 1½ | 6 | 56 | 15 | 70 | 65 | 120 |
| 60 | 2 | 12 | 69 | 19 | 82 | 80 | 143 |

Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | Z ₁ | H ₁ |
|-----|------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 42 | 1¼ | 6 | 47 | 9 | 27 | 51 | 69 |
| 60 | 2 | 4 | 66 | 19 | 56 | 79 | 116 |
| 90 | 3 | 3 | 96 | 19 | 59 | 107 | 147 |
| 114 | 4 | 3 | 123 | 24 | 74 | 138 | 188 |
| 168 | 6 | 4 | 183 | 50 | 130 | 230 | 310 |

Lưu ý:
 (*) Sản phẩm có hệ đường kính: (Mét x Inch)
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 (*) Sized diameter of product: (Metric x Inch)
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

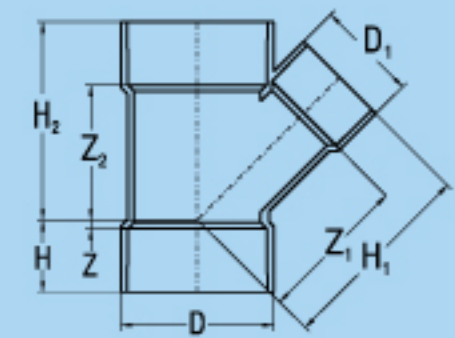
Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

CHỮ Y RÚT (T 45° RÚT) / Reducing Y (Reducing tee 45°)



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ | Z ₂ | H ₂ |
|--------------------------|-------------|-----|-----|-----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 60 x 42 | 2 x 1½ | 4 | 66 | 0 | 25 | 47 | 64 | 82 | 60 | 85 |
| 90 x 60 | 3 x 2 | 3 | 96 | -2 | 38 | 66 | 93 | 118 | 87 | 127 |
| 114 x 60 | 4 x 2 | 4 | 123 | -15 | 35 | 66 | 111 | 136 | 100 | 150 |
| 114 x 90 | 4 x 3 | 2 | 123 | 5 | 55 | 96 | 125 | 165 | 120 | 170 |
| 140 x 60 ^(*) | 5 x 2 | 6 | 153 | 5 | 81 | 66 | 150 | 187 | 118 | 199 |
| 140 x 90 ^(*) | 5 x 3 | 6 | 153 | 5 | 82 | 96 | 167 | 218 | 160 | 235 |
| 140 x 114 ^(*) | 5 x 4 | 6 | 153 | 7 | 83 | 123 | 184 | 248 | 201 | 277 |

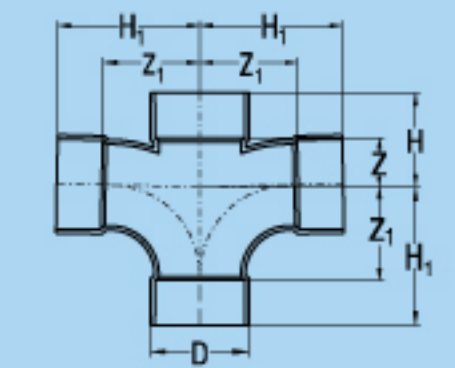


TỬ THÔNG / Cross

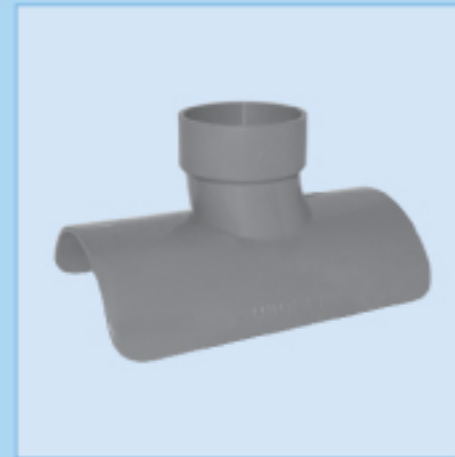


Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | Z ₁ | H ₁ |
|-----|------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 90 | 3 | 6 | 96 | 45 | 85 | 68 | 108 |
| 114 | 4 | 3 | 123 | 57 | 107 | 86 | 136 |

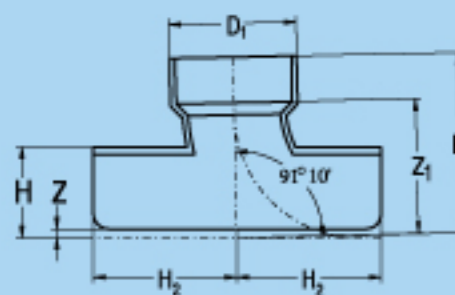


KHỐI THỦY DÁN / Clamp on boss



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ | H ₂ |
|----------|-------------|-----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 90 x 49 | 3 x 1½ | 6 | 12 | 48 | 53 | 68 | 90 | 74 |
| 114 x 60 | 4 x 2 | 6 | 15 | 61 | 66 | 86 | 126 | 135 |



Lưu ý:

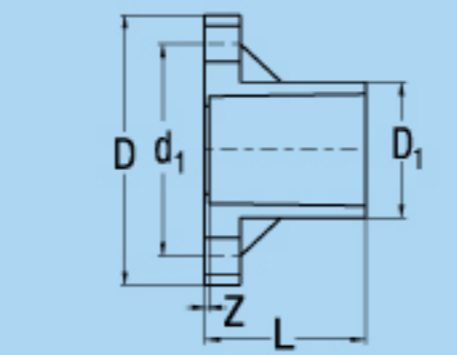
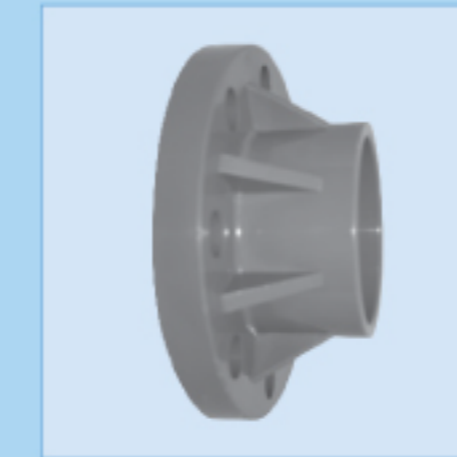
- (*) : Sản phẩm có hệ đường kính: (Mét x Inch)
- DN: Kích thước danh nghĩa.
- Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
- Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:

- (*) : Sized diameter of product: (Metric x Inch)
- DN: Nominal size.
- The above images are for illustration purpose only.
- For more information, please contact us.

BỘ BÍCH NỐI ĐƠN / Set of single flange

Thân bích đơn / Single flange body

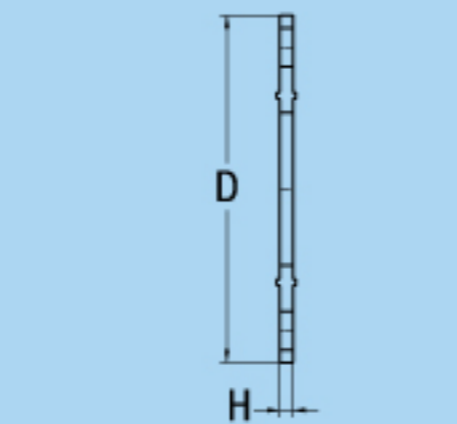


Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | D ₁ | d ₁ | Z | L | d | n |
|-----|------|-----|-----|----------------|----------------|----|-----|----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | lỗ |
| 49 | 1½ | 12 | 140 | 56 | 105 | 2 | 57 | 18 | 4 |
| 60 | 2 | 12 | 155 | 69 | 120 | 2 | 65 | 18 | 8 |
| 90 | 3 | 12 | 185 | 103 | 150 | 4 | 68 | 18 | 8 |
| 114 | 4 | 9 | 210 | 127 | 175 | 5 | 89 | 18 | 8 |
| 168 | 6 | 9 | 280 | 188 | 240 | 26 | 157 | 22 | 8 |
| 220 | 8 | 9 | 330 | 252 | 292 | 26 | 170 | 22 | 8 |

Ghi chú: d: Đường kính lỗ trên bích / diameter of a bolt hole.
n: Số lỗ trên bích / number of bolt holes.

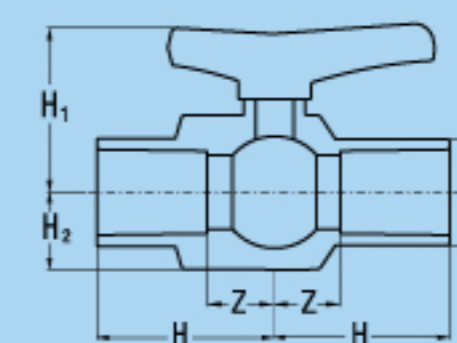
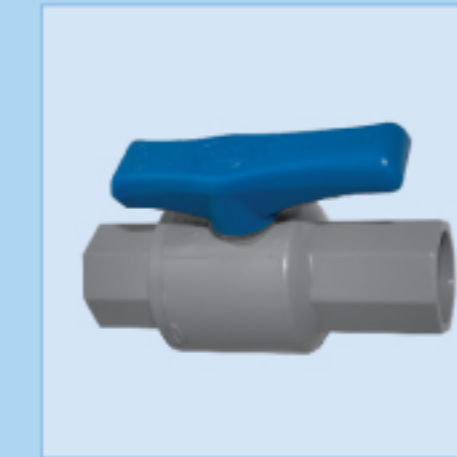
Gioăng bích đơn / Seal for single flange



Gioăng cao su NBR / NBR seals

| DN | | D | H |
|-----|------|-----|----|
| mm | inch | mm | mm |
| 49 | 1½ | 136 | 3 |
| 60 | 2 | 152 | 3 |
| 90 | 3 | 181 | 3 |
| 114 | 4 | 210 | 4 |
| 168 | 6 | 280 | 4 |
| 220 | 8 | 330 | 4 |

VAN CẦU / Ball valve



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H | H ₁ | H ₂ |
|----|------|-----|----|----|----|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 21 | ½ | 12 | 27 | 16 | 48 | 60 | 20 |
| 27 | ¾ | 12 | 33 | 21 | 56 | 68 | 24 |
| 34 | 1 | 12 | 40 | 23 | 63 | 82 | 28 |

Lưu ý:

- DN: Kích thước danh nghĩa.
- Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
- Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:

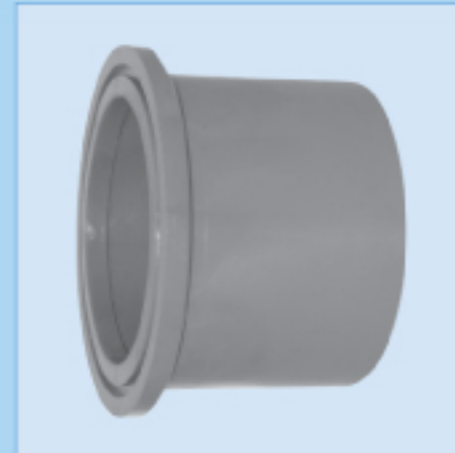
- DN: Nominal size.
- The above images are for illustration purpose only.
- For more information, please contact us.

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

PHỤ TÙNG ỐNG NHỰA PVC CỨNG HỆ INCH / PVC-U FITTINGS INCH SERIES

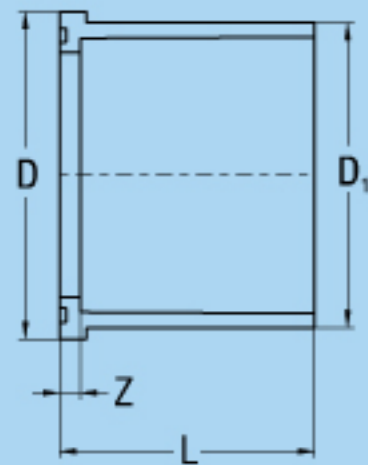
BỘ BÍCH NỐI KÉP / Set of double flange

Thân bích kép / Double flange body

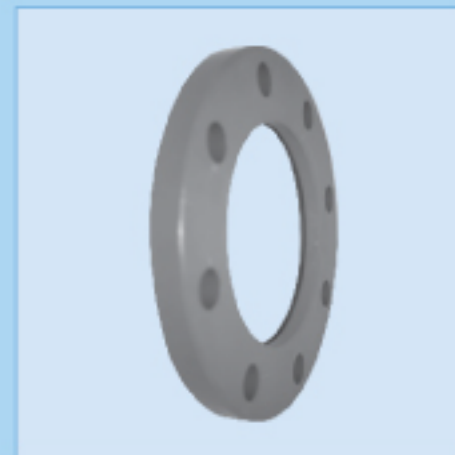


Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | D ₁ | Z | L |
|-----|------|-----|-----|----------------|----|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 114 | 4 | 9 | 146 | 127 | 10 | 98 |
| 168 | 6 | 9 | 204 | 184 | 10 | 142 |
| 220 | 8 | 9 | 256 | 235 | 13 | 153 |

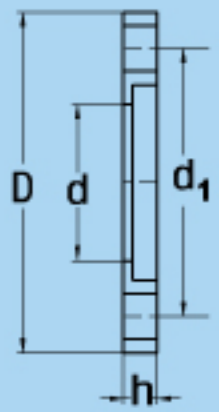


Vai bích kép / Double flange backing



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | h | d | d ₁ |
|-----|------|-----|-----|----|-----|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 114 | 4 | 9 | 210 | 20 | 129 | 175 |
| 168 | 6 | 9 | 280 | 22 | 186 | 240 |
| 220 | 8 | 9 | 330 | 22 | 137 | 290 |



Gioăng bích kép / Seal for double flange



Giăng cao su (NBR) / NBR seals

| DN | | PN | D | H |
|-----|------|-----|-----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm |
| 114 | 4 | 9 | 210 | 4 |
| 168 | 6 | 9 | 280 | 4 |
| 220 | 8 | 9 | 330 | 4 |



- Lưu ý:
- DN: Kích thước danh nghĩa.
 - Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 - Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

- Note:
- DN: Nominal size.
 - The above images are for illustration purpose only.
 - For more information, please contact us.

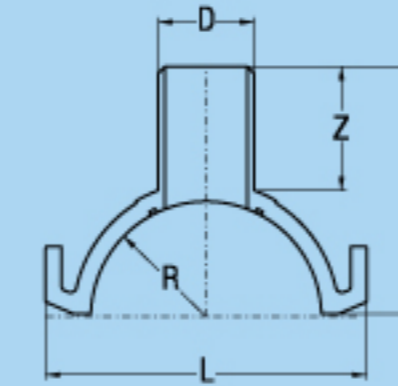
BỘ KHỖI THỦY KÉP / Set of saddle

Thân khời thủy / Saddle body



Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | D | Z | H | R | L |
|----------|-------------|-----|------|----|-----|-----|-----|
| mm x mm | inch x inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 114 x 49 | 4 x 1½ | 9 | 48.3 | 60 | 125 | 57 | 159 |
| 168 x 60 | 6 x 2 | 9 | 60.3 | 68 | 163 | 84 | 230 |
| 220 x 60 | 8 x 2 | 9 | 60.3 | 68 | 193 | 110 | 290 |

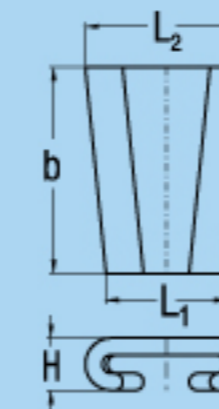


Kẹp khời thủy / Saddle clamp

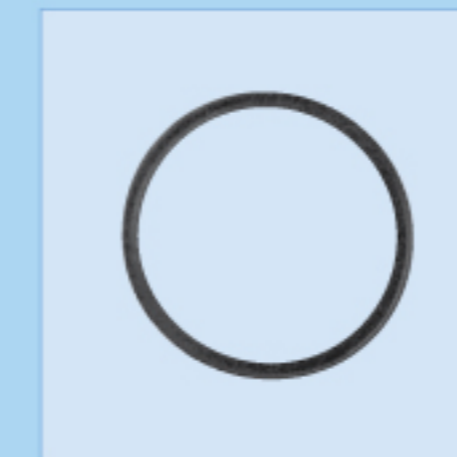


Sản phẩm loại dày / Thick fittings

| DN | | PN | L ₁ | L ₂ | b | H |
|-----|------|-----|----------------|----------------|-----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 114 | 4 | 9 | 74 | 85 | 105 | 27 |
| 168 | 6 | 9 | 83 | 96 | 122 | 31 |
| 220 | 8 | 9 | 83 | 96 | 122 | 31 |



Gioăng khời thủy / Seal for saddle



Giăng cao su (NBR) / NBR Seals

| DN | | PN | D | H |
|-----|------|-----|----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm |
| 114 | 4 | 9 | 64 | 4 |
| 168 | 6 | 9 | 80 | 4 |
| 220 | 8 | 9 | 80 | 4 |

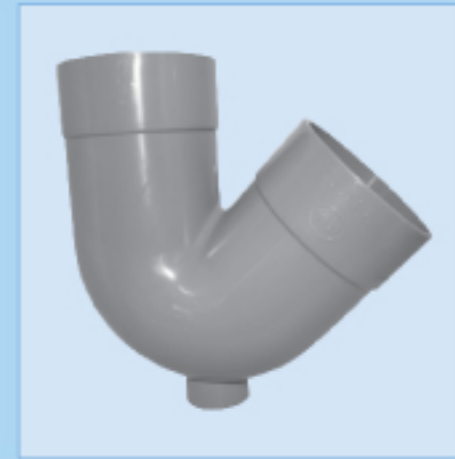


- Lưu ý:
- DN: Kích thước danh nghĩa.
 - Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 - Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

- Note:
- DN: Nominal size.
 - The above images are for illustration purpose only.
 - For more information, please contact us.

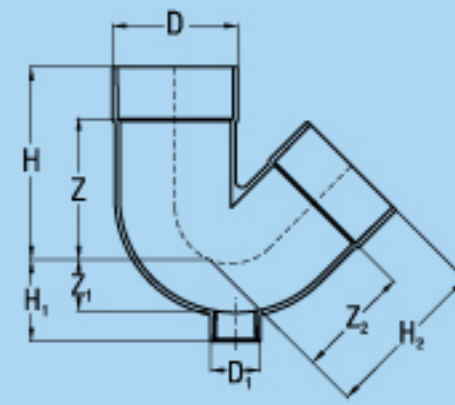
BỘ CO CHỮ S (BỘ CON THỎ) / Set of S-Bend

Thân co chữ S / S-Bend body



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ | Z ₂ | H ₂ |
|----|------|-----|----|-----|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 66 | 73 | 97 | 31 | 29 | 51 | 60 | 85 |
| 90 | 3 | 6 | 96 | 102 | 142 | 38 | 45 | 68 | 82 | 122 |

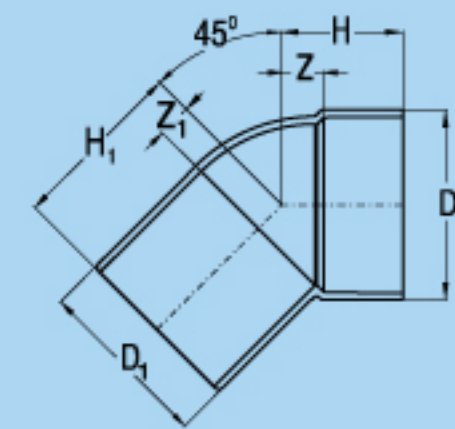


Co 45° âm dương co chữ S / Male - Female 45° Elbow for S-bend



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | D ₁ | Z ₁ | H ₁ |
|----|------|-----|----|----|----|----------------|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 66 | 12 | 37 | 60.2 | 18 | 81 |
| 90 | 3 | 6 | 96 | 17 | 57 | 88.7 | 24 | 88 |

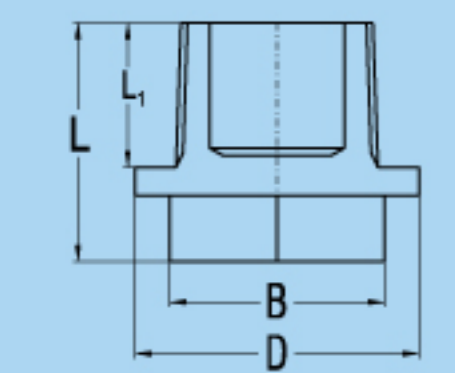


Nắp khoá ren ngoài co chữ S / Male thread end cap for S-bend



Sản phẩm loại dày - Ren nhựa / Thick fittings - Plastic thread

| DN | | PN | D | B | L ₁ | L |
|----|------|-----|----|----|----------------|----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 15 | 33 | 20 | 20 | 30 |
| 90 | 3 | 15 | 33 | 20 | 20 | 30 |



Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

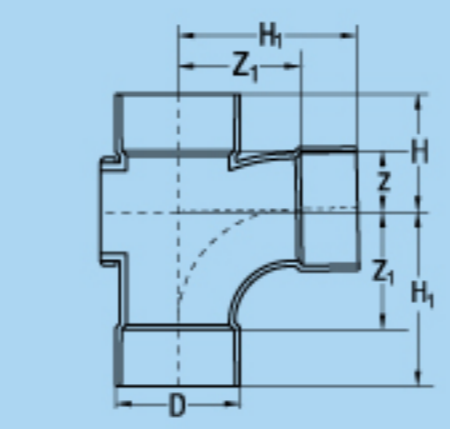
BỘ CHỮ T CONG KIỂM TRA MẶT SAU / Set of rear access junction

Thân T cong kiểm tra mặt sau / Rear access junction body



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | Z ₁ | H ₁ |
|-----|------|-----|-----|----|-----|----------------|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 90 | 3 | 5 | 96 | 45 | 85 | 68 | 108 |
| 114 | 4 | 5 | 123 | 57 | 107 | 86 | 136 |

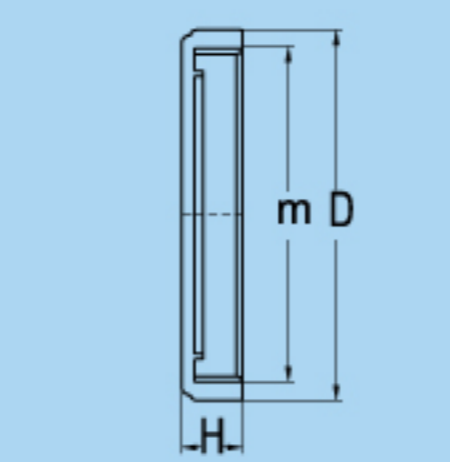


Nắp / Cap

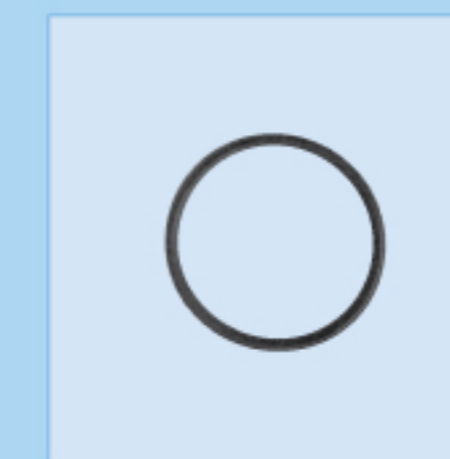


Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | m | D | H |
|-----|------|-----|-----|-----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 90 | 3 | 6 | 94 | 100 | 20 |
| 114 | 4 | 6 | 118 | 125 | 21 |

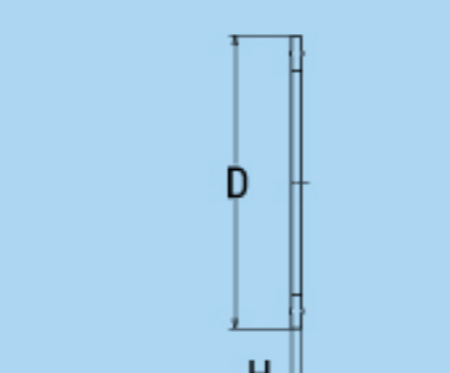


Gioăng / Seal



Gioăng cao su (NBR) / NBR seals

| DN | | PN | D | H |
|-----|------|-----|-----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm |
| 90 | 3 | 5 | 92 | 2 |
| 114 | 4 | 5 | 116 | 2 |



Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

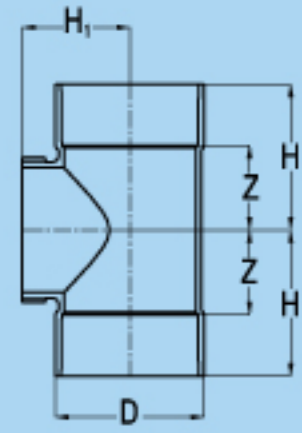
BỘ NỐI KIỂM TRA (BỘ NỐI THÔNG TẮC) / Set of testing opening

Thân nối kiểm tra / Testing opening body



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | Z | H | H ₁ |
|-----|------|-----|-----|----|-----|----------------|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 66 | 35 | 62 | 52 |
| 90 | 3 | 5 | 96 | 55 | 95 | 70 |
| 114 | 4 | 5 | 123 | 70 | 120 | 82 |



Nắp / Cap

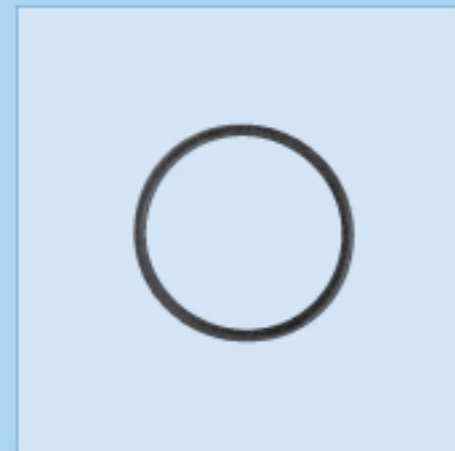


Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | m | D | H |
|-----|------|-----|-----|-----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 58 | 67 | 24 |
| 90 | 3 | 6 | 94 | 100 | 20 |
| 114 | 4 | 6 | 118 | 125 | 21 |



Gioăng / Seal



Gioăng cao su (NBR) / NBR seals

| DN | | PN | D | H |
|-----|------|-----|-----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm |
| 60 | 2 | 6 | 57 | 3 |
| 90 | 3 | 5 | 92 | 2 |
| 114 | 4 | 5 | 116 | 2 |

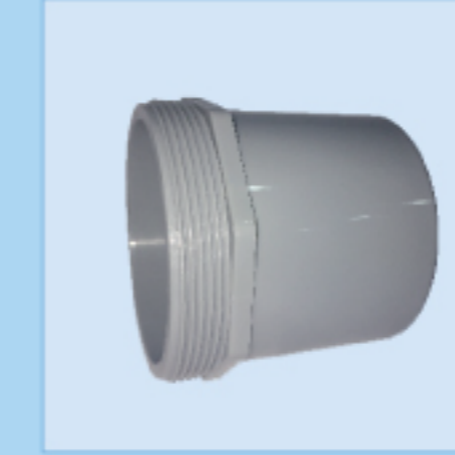


Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.

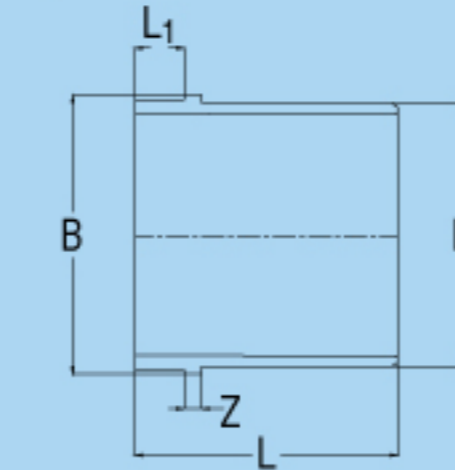
BỘ BÍT XẢ REN NGOÀI / Set of male thread clean out

Thân bít xả ren ngoài / Male thread clean out body



Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | D | L | Z | L ₁ | B |
|-----|------|-----|-------|-----|----|----------------|-----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm | mm | mm |
| 90 | 3 | 6 | 88,9 | 89 | 7 | 16 | 94 |
| 114 | 4 | 6 | 114,3 | 124 | 8 | 16 | 118 |
| 168 | 6 | 6 | 168,3 | 177 | 10 | 35 | 176 |

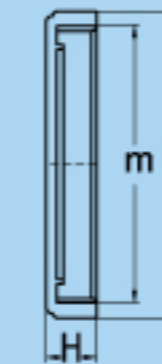


Nắp / Cap

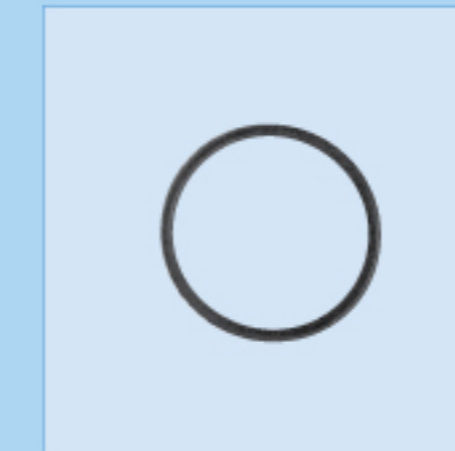


Sản phẩm loại mỏng / Thin fittings

| DN | | PN | m | D | H |
|-----|------|-----|-----|-----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm | mm |
| 90 | 3 | 6 | 94 | 100 | 20 |
| 114 | 4 | 6 | 118 | 125 | 21 |
| 168 | 6 | 6 | 176 | 188 | 44 |



Gioăng / Seal



Gioăng cao su (NBR) / NBR seals

| DN | | PN | D | H |
|-----|------|-----|-----|----|
| mm | inch | bar | mm | mm |
| 90 | 3 | 6 | 92 | 2 |
| 114 | 4 | 6 | 116 | 2 |
| 168 | 6 | 6 | 168 | 4 |



Lưu ý:
 ■ DN: Kích thước danh nghĩa.
 ■ Những hình ảnh trên chỉ mang tính minh họa.
 ■ Để có nhiều thông tin hơn, xin vui lòng liên hệ Công ty chúng tôi.

Note:
 ■ DN: Nominal size.
 ■ The above images are for illustration purpose only.
 ■ For more information, please contact us.