

The image shows a large stack of grey PVC pipes. In the top left corner, several smaller diameter pipes are visible, stacked together. The main part of the image is filled with larger diameter pipes, stacked horizontally. The pipes are arranged in a way that creates a strong sense of depth and repetition. The lighting is soft, highlighting the smooth texture of the PVC material. A blue trapezoidal shape is overlaid on the top part of the image, containing the title text.

Drukleidingen PVC
Pression PVC

Drukleidingen PVC

PVC Drukbuizen – Algemeen

Drukleidingen kunnen in twee doelgroepen ingedeeld worden:

- aanvoerleidingen (drinkwaterleidingen druk)
- afvoerleidingen (rioolpers- en vacuümleidingen)

Deze leidingen zijn aan andere invloeden onderhevig dan de drukloze leidingen. De hulpstukken vereisen speciale aandacht betreffende de toelaatbare werkdruk. Het is raadzaam om bij aanvragen of opdrachten van persleidingen dit te vermelden, daar anders verwarring met riolering niet ondenkbaar is.

Drinkwaterleidingen PVC: de hier geldende norm is NBN EN 1452.

Enkel buizen die gekeurd zijn volgens deze norm alsook voorzien zijn van de Hydrocheck goedkeuring (Belgaqua) mogen gebruikt worden voor transport van drinkbaar water in België. Het verbinden van PVC buizen en bochten gebeurt met speciaal hiervoor ontwikkelde hulpstukken zoals juniormoffen in trekvaste of niетtrekvaste uitvoering. De juniormoffen dienen te voldoen aan NBN T42-003.

Rioolpersleidingen:

Riooltransportleidingen kunnen in twee types worden onderscheiden:

- vrij verval (drukloze) leidingen
- druk- en vacuümleidingen

Daar echter niet continu gepompt wordt, staan deze buizen niet continu onder druk en worden de buizen ook uitwendig door de grond en/of het verkeer belast. Hierdoor is het niet verantwoord de inwendige druk, die als dusdanig de weerstand tegen vervorming gunstig beïnvloedt, in mindering te brengen op de spanning, veroorzaakt door grond- en verkeersbelasting. Voor het vaststellen van de vereiste drukklasse dient rekening gehouden te worden met de te verwachten gronden verkeersbelastingen en moet nagegaan worden of de buis geschikt is voor de door de inwendige druk opgewekte spanningen plus waterslag.

Тubes pression - PVC

Tuyaux de pression en PVC – Généralités

Deux grandes catégories de conduites sous pression sont régulièrement utilisées:

- les conduits d'adduction (eau potable - pression)
- les conduites d'évacuation (eaux usées - conduites de refoulement et d'aspiration)

Ces conduites subissent d'autres contraintes que les conduits d'évacuation (gravitaires). Tout accessoire utilisé est à choisir en fonction de la pression nominale autorisée. Il est indiqué de mentionner cette pression (PN) lors d'une commande.

Conduites d'eau potable : la norme en vigueur est NBN EN 1452.

Les tuyauteries à mettre en oeuvre doivent impérativement être conforme à cette norme, ainsi que comporter la certification HYDROCHECK (Belgaqua). Les raccords des tuyaux et coudes en PVC se font en général avec le manchon type 'junior' (résistant à la traction ou non) développé à cet effet. Les manchons juniors doivent satisfaire à la norme NBN T 42-003.

Égouts sous pression:

Nous distinguons deux catégories de conduites d'égouttage:

- les conduites gravitaires
- les conduites de refoulement

Dans les conduites sous pression, l'eau usée est envoyée vers une station d'épuration. Les conduites et accessoires en PVC utilisés dans cette application doivent pouvoir résister à une pression interne élevée. En général, les conduits de refoulement ne sont pas en permanence en charge (sous pression), les eaux usées sont envoyées vers une station d'épuration ou un bassin d'une façon ponctuelle.

Pour déterminer la classe de pression requise, il convient de tenir compte des charges au sol et des charges de trafic prévisibles et de vérifier si le tuyau est adapté aux contraintes

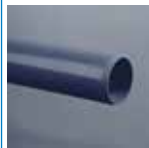
PVC Drukbuizen - Reeks 10
Tuyaux de pression en PVC - Série 10

Beantwoorden aan de strengste eisen van de drinkwatermaatschappijen.
Afwijkende lengten op aanvraag.

Correspondent aux normes les plus strictes des sociétés de distribution d'eau.
Autres longueurs sur demande.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: BENOR NBN EN ISO 1452
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 10
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle

Prijsgroep/Groupe de prix: K06



Art nr. Art n°	d x e (mm)	Ø inw. id(mm)	l (m)
20025406	32 x 1.6	28.8	4
20025413	40 x 1.9	36.2	4
20025421	50 x 2.4	45.2	4
20025430	63 x 3.0	57	6
20025444	75 x 3.6	67.8	6
20025380 ²	90 x 5.4	79.2	6
20025383 ²	90 x 5.4	79.2	12
20025359 ¹	110 x 5.3	99.4	6
20025361 ¹	110 x 5.3	99.4	12
20025479	125 x 6.0	113	6
20025365 ¹	160 x 7.7	144.6	6
20022099 ¹	160 x 7.7	144.6	12
20025358 ¹	225 x 10.8	203.4	6
20025360 ¹	225 x 10.8	203.4	12

1) Met BENOR keurmerk. 2) Reeks 8, met BENOR keurmerk.
1) Avec marque BENOR. 2) Série 8, avec marque BENOR.

PVC Drukbuizen - Reeks 6,3
Tuyaux de pression en PVC - Série 6,3

Beantwoorden aan de strengste eisen van de drinkwatermaatschappijen.
Afwijkende lengten op aanvraag.

Correspondent aux normes les plus strictes des sociétés de distribution d'eau.
Autres longueurs sur demande.

Materiaal / type de matériel: PVC
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle

Prijsgroep/Groupe de prix: K06



Art nr. Art n°	d x e (mm)	Ø inw. id(mm)	l (m)
20055380	16 x 1.5	13	4
20025395	20 x 1.5	17	4
20025400	25 x 1.9	21.2	4
20025407	32 x 2.4	27.2	4
20025414	40 x 3.0	34	4
20025422	50 x 3.7	42.6	4
20025435	63 x 4.7	53.6	6
20025452	75 x 5.6	63.8	6
20025355 ¹	90 x 6.7	76.6	6
20025362 ¹	110 x 8.1	93.8	6
20025354 ¹	160 x 11.8	136.4	6
20025353 ¹	225 x 16.6	191.8	6

1) Met BENOR keurmerk.
1) Avec marque BENOR.

Drukhulpstukken, PVC

Drukhulpstukken – Algemeen

Kleur: grijs. Maatvoering in mm, tenzij anders aangegeven.

Verwerking en verlijming: · Buis haaks afzagen en afschuiven.

- Braam verwijderen.
- De buiseinden uitwendig en de hulpstukken inwendig grondig reinigen met DYKA reinigingsmiddel.
- Voor het verlijmen de juiste stand van het hulpstuk op de buis bepalen en aanduiden d.m.v. merkstrepen. Duid ook de insteekdiepte aan voor controle achteraf.
- De kwast steeds axiaal bewegen. Bij ruime passing tweemaal inlijmen.
- De buis zonder draaien in het hulpstuk schuiven.
- Overtollige lijm dadelijk verwijderen.

Opgelet:

- Enkel goedgekeurde PVC druklijm gebruiken (nooit standaard lijm gebruiken).
- De draadstukken zijn niet geschikt voor gebruik in combinatie met stukken voorzien van conische draad.
- Voor de draadafdichting uitsluitend gebruik maken van teflon. Het gebruik van vlas en andere materialen is niet toegestaan.

Accessoires de pression – Généralités

Couleur: gris. Les dimensions sont en mm, sauf indication contraire.

Assemblage et collage:

- Scier le tuyau d'équerre et chanfreiner.
- Ebarber les extrémités du tube.
- Nettoyer les extrémités du tuyau à l'extérieur et les accessoires à l'intérieur à l'aide du nettoyeur DYKA.
- Avant l'opération de collage, marquer la position désirée des pièces à coller d'un repère. Il faut marquer aussi la profondeur intérieure d'emboîtement pour le contrôle ultérieur.
- Appliquer la colle en sens longitudinal. En cas de jeu trop important, encoller une deuxième fois, afin de combler.
- Glisser les parties à assembler aussi vite que possible l'une dans l'autre.
- Eliminer immédiatement l'excédent de colle.

Attention :

- Utiliser seulement de la colle spéciale pour le PVC pression (ne jamais utiliser une autre colle).
- Les raccords filetés ne sont pas prévus pour être utilisés avec des accessoires pourvus de filets coniques.
- Pour les raccords filetés, il est obligatoire d'employer du téflon. L'utilisation de chanvre ou autres matériaux est interdit.

DykaGrip - Trekvast DykaGrip - Verrouillé

Trekvast push-fit steekmof met stootrand inclusief junior dichtingen. Enkel voor toepassing met PVC drukleidingen.

Manchon push-fit verrouillé avec butée y compris joints junior. Uniquement pour l'application avec des tuyaux de pression en PVC.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 12,5
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Manchetmof / Manchon à Joint
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Manchetmof / Manchon à Joint

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20046581	90
20046582	110
20046583	160
20049448	225

Junior - Steekmof - Normaal Manchon - Type Junior - Normal

Steekmof met stootrand inclusief junior dichtingen. Enkel voor toepassing met PVC drukleidingen.

Manchon avec butée y compris joints junior.
Uniquement pour l'application avec des tuyaux de pression en PVC.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Manchetmof / Manchon à Joint
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Manchetmof / Manchon à Joint

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20026287	90
20026288	110
20026289	160
20026291	225

Junior - Overschuifmof - Normaal Manchon coulissant - Type Junior - Normal

Overschuifmof zonder stootrand inclusief junior dichtingen. Enkel voor toepassing met PVC drukleidingen.

Manchon coulissant sans butée y compris joints junior.
Uniquement pour l'application avec des tuyaux de pression en PVC.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Manchetmof / Manchon à Joint
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Manchetmof / Manchon à Joint

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20026301	63
20026304	75
20026306	90
20026309	110
20026312	160
20026315	225

Buiszadels met konische draad 1" PN10 Colliers de prise en charge pour tuyaux 1" PN10

DYKA buiszadels zijn voorzien van rubber profielringen.

Les colliers de prise d'eau DYKA sont pourvus d'anneaux profilés en caoutchouc.

Materiaal / type de matériel: PVC
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 10

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Klemkoppeling / Raccord à pince

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d x d2 (mm)
20054039	63 x 1
20054042	75 x 1
20054045	90 x 1
20054049	110 x 1
20054053	160 x 1
20054057	200 x 1
20054061	250 x 1
20054065	315 x 1

Getrokken bochten 11°15' - reeks 10
Courbes 11°15' - série 10

Getrokken PVC bochten voor drukleidingsystemen worden gebogen uit buizen volgens NBN EN 1452. De buigstraal is 3,5 x D.

Les courbes PVC pour conduites sous pression sont façonnées à partir de tuyaux PVC selon NBN EN 1452. Le rayon est de 3,5 x D.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 12,5
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle
Hoek / Angle: 11.15

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)	RAD (mm)
20026318	90	315
20026322	110	385
20026326	160	560
20026330	225	788

Getrokken bochten 22,5° - reeks 10
Courbes 22,5° - série 10

Getrokken PVC bochten voor drukleidingsystemen worden gebogen uit buizen volgens NBN EN 1452. De buigstraal is 3,5 x D.

Les courbes PVC pour conduites sous pression sont façonnées à partir de tuyaux PVC selon NBN EN 1452. Le rayon est de 3,5 x D.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 12,5
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle
Hoek / Angle: 22.5

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)	RAD (mm)
20026319	90	315
20026323	110	385
20026327	160	560
20026331	225	788

Getrokken bochten 45° - reeks 10
Courbes 45° - série 10

Getrokken PVC bochten voor drukleidingsystemen worden gebogen uit buizen volgens NBN EN 1452. De buigstraal is 3,5 x D.

Les courbes PVC pour conduites sous pression sont façonnées à partir de tuyaux PVC selon NBN EN 1452. Le rayon est de 3,5 x D.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 12,5
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle
Hoek / Angle: 45

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)	RAD (mm)
20026320	90	315
20026324	110	385
20026328	160	560
20026332	225	788

Getrokken bochten 90° - reeks 10
Courbes 90° - série 10

Getrokken PVC bochten voor drukleidingsystemen worden gebogen uit buizen volgens NBN EN 1452. De buigstraal is 3,5 x D.

Les courbes PVC pour conduites sous pression sont façonnées à partir de tuyaux PVC selon NBN EN 1452. Le rayon est de 3,5 x D.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 10
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle
Hoek / Angle: 90

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)	RAD (mm)
20026381	63	220
20026321 ¹⁾	90	315
20026325 ¹⁾	110	385
20026329 ¹⁾	160	560
20026333 ¹⁾	225	788

1) PN12,5.

1) PN12,5.

Getrokken bochten 11°15' - reeks 6,3
Courbes 11°15' - série 6,3

Getrokken PVC bochten voor drukleidingsystemen worden gebogen uit buizen volgens NBN EN 1452. De buigstraal is 3,5 x D.

Les courbes PVC pour conduites sous pression sont façonnées à partir de tuyaux PVC selon la norme NBN EN 1452. Le rayon est de 3,5 x D.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle
Hoek / Angle: 11.15

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)	RAD (mm)
20026386	63	220
20026390	75	262
20026334	90	315

Getrokken bochten 22,5° - reeks 6,3
Courbes 22,5° - série 6,3

Getrokken PVC bochten voor drukleidingsystemen worden gebogen uit buizen volgens NBN EN 1452. De buigstraal is 3,5 x D.

Les courbes PVC pour conduites sous pression sont façonnées à partir de tuyaux PVC selon NBN EN 1452. Le rayon est de 3,5 x D.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle
Hoek / Angle: 22.5

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)	RAD (mm)
20026387	63	220
20026391	75	262
20026335	90	315

Drukhulpstukken, PVC

Getrokken bochten 45° - reeks 6,3 Courbes 45° - série 6,3

Getrokken PVC bochten voor drukleidingsystemen worden gebogen uit buizen volgens NBN EN 1452. De buigstraal is 3,5 x D.

Les courbes PVC pour conduites sous pression sont façonnées à partir de tuyaux PVC selon NBN EN 1452. Le rayon est de 3,5 x D.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle
Hoek / Angle: 45

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)	RAD (mm)
20026388	63	220
20026392	75	262
20026336	90	315

Getrokken bochten 90° - reeks 6,3 Courbes 90° - série 6,3

Getrokken PVC bochten voor drukleidingsystemen worden gebogen uit buizen volgens NBN EN 1452. De buigstraal is 3,5 x D.

Les courbes PVC pour conduites sous pression sont façonnées à partir de tuyaux PVC selon NBN EN 1452. Le rayon est de 3,5 x D.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Keurmerk / Marque de conformité: Belgaqua
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle
Hoek / Angle: 90

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)	RAD (mm)
20026389	63	220
20026393	75	262
20026337	90	315

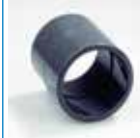
Druklijmmoffen - 2LV Manchons de pression à coller - 2F

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Lijmmof / Manchon à Coller

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20023788	16
20023789	20
20023790	25
20023791	32
20023792	40
20023793	50
20023794	63
20023795	75
20023796	90
20023797	110
20023798	125
20023799	160
20024364 ¹	225

1) PN10.
1) PN10.

Knie 45° - Kort - 2LV Coudes 45° - Courts - 2F

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Lijmmof / Manchon à Coller
Hoek / Angle: 45

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20023717	16
20023718	20
20023719	25
20023720	32
20023721	40
20023722	50
20023723	63
20023724	75
20023725	90
20023726	110
20023727	125
20023728	160
20024354 ¹	225

1) PN10.
1) PN10.

Knie 90° - Kort - 2LV
Coudes 90° - Courts - 2F

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Lijmmof / Manchon à Coller
Hoek / Angle: 90

Prijsgroep/Groupe de prix: K07

Art nr. Art n°	d (mm)
20023732	16
20023733	20
20023734	25
20023735	32
20023736	40
20023737	50
20023738	63
20023739	75
20023740	90
20023741	110
20023742	125
20023743	160
20024348 ¹	225

1) PN10.
1) PN10.

Knie 90° - Kort - LV/BIDR
Coudes 90° - Courts - F/FF

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Cilindrische Binnendraad / Filet Femelle
Cilindrique
Hoek / Angle: 90

Prijsgroep/Groupe de prix: K07

Art nr. Art n°	d x d2 (mm)
20024349	20 x 1/2
20024350	25 x 3/4
20024351	32 x 1
20024352	40 x 5/4
20024353	50 x 3/2

T- Stuk 45° - 3LV
T- Simples 45° - 3F

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 3 / type raccordement 3: Lijmmof / Manchon à Coller
Hoek / Angle: 45

Prijsgroep/Groupe de prix: K07

Art nr. Art n°	d x d2 x d3 (mm)
20024336	20 x 20 x 20
20024337	25 x 25 x 25
20024338	32 x 32 x 32
20024339	40 x 40 x 40
20024340	50 x 50 x 50
20024341	63 x 63 x 63
20024342 ¹	75 x 75 x 75
20024343 ¹	90 x 90 x 90
20024344 ¹	110 x 110 x 110

1) PN10.
1) PN10.

T- Stuk 90° - 3LV
T- Simple 90° - 3F

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011
Belastingklasse / Classe de charge: PN 16
Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 3 / type raccordement 3: Lijmmof / Manchon à Coller
Hoek / Angle: 90

Prijsgroep/Groupe de prix: K07

Art nr. Art n°	d x d2 x d3 (mm)
20023747	16 x 16 x 16
20023748	20 x 20 x 20
20023749	25 x 25 x 25
20023750	32 x 32 x 32
20023751	40 x 40 x 40
20023752	50 x 50 x 50
20023753	63 x 63 x 63
20024355	75 x 75 x 75
20023755	90 x 90 x 90
20023756	110 x 110 x 110
20023757	125 x 125 x 125
20023758	160 x 160 x 160
20024356 ¹	225 x 225 x 225

1) PN10.
1) PN10.

Drukhulpstukken, PVC

T- Stuk 90° - 2LV/BIDR T- Simple 90° - 2F/FF

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Cilindrische Binnendraad / Filet Femelle
Cilindrique

Type aansluiting 3 / type raccordement 3: Lijmmof / Manchon à Coller
Hoek / Angle: 90

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d x d2 x d3 (mm)
20024357	20 x 1/2 x 20
20024358	25 x 3/4 x 25
20024359	32 x 1 x 32
20024360	40 x 5/4 x 40
20024361	50 x 3/2 x 50

Verloopstukken - Kort Réductions - Courtes

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Spie / Bout Mâle

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d x d2 (mm)
20023804	20 x 16
20023805	25 x 20
20023806	32 x 20
20023807	32 x 25
20023808	40 x 20
20023809	40 x 25
20023810	40 x 32
20023811	50 x 32
20023812	50 x 40
20023813	63 x 32
20023814	63 x 40
20023815	63 x 50
20023816	75 x 32
20023817	75 x 40
20023818	75 x 50
20023819	75 x 63
20023820	90 x 50
20023821	90 x 63
20023822	90 x 75
20023823	110 x 63
20023824	110 x 90
20023826	125 x 110
20023827	160 x 110
20023828	160 x 125

Afsluitkappen passend om de buis Bouchons s'adapte autour du tuyau

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20023868	16
20023869	20
20023870	25
20023871	32
20023872	40
20023873	50
20023875	75
20023876	90
20023877	110
20023878	125
20023879	160
20023880	200

Overgangsmoffen - LV/BIDR Manchons d'adaptation - F/FF

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Cilindrische Binnendraad / Filet Femelle
Cilindrique

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d x d2 (mm)
20023949	16 x 3/8
20023950	20 x 1/2
20023951	25 x 3/4
20023952	32 x 1
20023953	40 x 1 1/4
20023954	50 x 1 1/2
20023955	63 x 2
20023956	75 x 2 1/2
20023957	90 x 3
20023958	110 x 4

Overgangstukken - LV/BUDR
Manchons d'adaptation - FM

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof/Spie / Manchon à Coller/Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Conische Buitendraad / Filet Mâle Conique

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	bereik gamme (mm)	d2 (inch)
20023960	12 - 16	3/8
20023961	16 - 20	3/8
20023962	16 - 20	1/2
20023964	20 - 25	1/2
20023965	20 - 25	3/4
20023967	25 - 32	3/4
20023968	25 - 32	1
20023969	32 - 40	3/4
20023970	32 - 40	1
20023971	32 - 40	5/4
20023973	40 - 50	5/4
20023974	40 - 50	3/2
20023976	50 - 63	3/2
20023977	50 - 63	2
20023979	63 - 75	2
20023982	75 - 90	5/2
20023985	90 - 110	3
20023986	90 - 110	4
20023988	110 - 125	4

Drukslangpilaren - BUDR
Douilles - FM

Met conische buitendraad. Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Avec filet mâle conique. Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Conische Buitendraad / Filet Mâle Conique
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Slangpilaar / Douille

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d x d2 (inch)
20023942	3/8 x 16
20023943	1/2 x 20
20023944	3/4 x 25
20023945	1 x 32
20023946	5/4 x 40

PVC Terugslagklep 2 x kraagbus PN16
PVC Clapet anti-retour PN16

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Lijmmof / Manchon à Coller

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20036266	20
20036268	32
20036270	50
20036271	63

Drukslangpilaren - Spie
Douilles à coller - Bout mâle

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Spie / Bout Mâle
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Slangpilaar / Douille

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d x d2 (mm)
20023935	16 x 16
20023936	20 x 20
20023937	25 x 25
20023938	32 x 32
20023939	40 x 40

Driedelige koppeling - LV
Raccord union en trois parties - F

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Lijmmof / Manchon à Coller

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d x d2 (mm)
20023882	20 x 20
20023883	25 x 25
20023884	32 x 32
20023885	40 x 40
20023886	50 x 50
20023887	63 x 63
20023888	75 x 75
20023889	90 x 90

Drukhulpstukken, PVC

Driedelige koppeling - LV/BIDR Raccord union en trois parties - F/FF

Werkdruk bij 20° C max.: PN 16.

Pression de service à 20° C max.: PN 16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Cilindrische Binnendraad / Filet Femelle
Cilindrique



Prijsgroep/Groupe de prix: K07	
Art nr. Art n°	d x d2 (mm)
20023991	20 x 1/2
20023992	25 x 3/4
20023993	32 x 1
20023994	40 x 5/4
20023995	50 x 3/2
20023996	63 x 2

Kraagbussen Collets

Werkdruk bij 20° C max.: PN16.

Pression de service à 20° C max.: PN16.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller
Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Kraag / Colerette



Prijsgroep/Groupe de prix: K07	
Art nr. Art n°	d x d2 (mm)
20023891	20 x DN15
20023892	25 x DN20
20023893	32 x DN25
20023894	40 x DN32
20023895	50 x DN40
20023896	63 x DN50
20023897	75 x DN65
20023898	90 x DN80
20023899	110 x DN100
20023900	125 x DN125
20023901	160 x DN150
20024365 ¹	225 x DN225

1) PN10.

1) PN10.

Overschuifflenzen Brides

Boring volgens PN10.

Perforations selon PN10.

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16



Prijsgroep/Groupe de prix: K07		
Art nr. Art n°	d x d2 (mm)	gaten trous
20023905	20 x DN15	4
20023906	25 x DN20	4
20023907	32 x DN25	4
20023908	40 x DN32	4
20023909	50 x DN40	4
20023910	63 x DN50	4
20023911	75 x DN65	4
20023912	90 x DN80	8
20023913	110 x DN100	8
20023915	160 x DN150	8
20024366 ¹	225 x DN200	8

1) PN10.

1) PN10.

Afdichtingsringen vlak Joints plats

Materiaal / type de matériel: EPDM

Kleur / Couleur: Zwart / Noir

RAL kleurcode / code RAL: 9011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16



Prijsgroep/Groupe de prix: K07	
Art nr. Art n°	d (mm)
20023919	DN20
20023920	DN25
20023921	DN32
20023922	DN40
20023923	DN50
20023924	DN63
20023925	DN75
20023926	DN90
20023927	DN110
20023928	DN125
20023929	DN160
20023930	DN200
20023931	DN225
20023933	DN300

Rubberen muurkragen
Manchettes en caoutchouc

Materiaal / type de matériel: EPDM
Kleur / Couleur: Zwart / Noir

Prijsgroep/Groupe de prix: K18



Art nr. Art n°	Maatvoering (mm)
20057560	26-33
20057561	34-42
20057562	43-54
20057563	55-68
20057564	69-83
20057565	84-101
20057566	102-118
20057567	119-133
20057568	134-148
20057569	149-168
20057570	169-190
20057571	191-215
20057572	216-240
20057573	241-265
20057574	266-290
20057575	291-315
20057576	316-340

Afsluitkap 1 x manchetmof
Capuchon de fermeture 1 x manchon à joint

Materiaal / type de matériel: PVC-U
Kleur / Couleur: Donkergrijs / Gris Foncé
RAL kleurcode / code RAL: 7011

Belastingklasse / Classe de charge: PN 10

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Manchetmof / Manchon à Joint

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20021273	75
20021271	90
20021274	110
20021276	160

Kogelkranen

Kunststof kogelkranen – Algemeen

Voor zowel PVC als PE. Toepassingen:

- Drinkwaterleiding
- Irrigatie en beregening
- Waterwinning
- Land- en tuinbouw
- Vloeibaar voedseltransport
- Zwembadtechniek
- Brandleidingen
- Industrie
- Sanitair

Technische specificaties:

- Axiale demontage
- Mogelijkheid om een gedeelte van de installatie te demonteren terwijl het andere gedeelte onder druk gehouden wordt
- Volledig vrije doorlaat voor de vloeistof
- Het openen en sluiten gebeurt door een kwartslag van de hendel
- Polyvalent dankzij de verschillende types van aansluitingen die onderling verwisselbaar zijn
- Non-toxisch
- Bestand tegen corrosie dankzij de afwezigheid van metalen onderdelen.

Werkdruk bij een watertemperatuur van 20°C:

Ø 16 - 63mm: PN 10

Ø 75 - 110mm: PN 6

P.S. Voor de afdichting tussen binnen- en buitendraad bij draadfittingen is het aan te raden teflon te gebruiken.

Vannes à bille en matière synthétique – Généralités

Pour PVC et PE. Applications:

- Eau potable
- Irrigation et arrosage
- Forage de puits
- Horticulture et agriculture
- Transport d'aliments liquides
- Techniques de piscine
- Conduites d'incendie
- Industrie
- Sanitaire

Spécifications techniques:

- Démontage axial
- Possibilité de démonter une partie de l'installation en gardant le reste sous pression
- Passage intégral pour les liquides
- L'ouverture et la fermeture s'effectuent se font par un quart tour du levier
- Polyvalent grâce aux différents types de raccordements interchangeables
- Non-toxiques
- Résistant à la corrosion grâce à l'absence de pièces métalliques

Pression de service à une température d'eau de 20°C:

Ø 16 - 63mm: PN 10

Ø 75 - 110mm: PN 6

P.S. Il est conseillé d'employer du téflon entre le filet mâle et femelle des raccords filetés.

Kogelkraan - Met 2 lijmmofverbindingen

Vanne à bille - Avec 2 embouts femelle à coller

Materiaal / type de matériel: PVC-U

Kleur / Couleur: Donkergrijis / Gris Foncé

RAL kleurcode / code RAL: 7011

7016

Belastingklasse / Classe de charge: PN 16

Type aansluiting 1 / type raccordement 1: Lijmmof / Manchon à Coller

Type aansluiting 2 / type raccordement 2: Lijmmof / Manchon à Coller

Prijsgroep/Groupe de prix: K07



Art nr. Art n°	d (mm)
20024001	20
20024002	25
20024003	32
20024004	40
20024005	50
20024006	63
20024007 ¹	75
20024008 ¹	90
20024009 ¹	110

1) PN10.

1) PN10.

Universele glijbeugels
Colliers coulissant universels

Voor bevestiging van PVC buizen.

Pour fixer des tuyaux en PVC.

Materiaal / type de matériel: Elektrolytisch verzinkt staal / Acier galvanisé électrolytique

Type aansluiting 4 / type raccordement 4: M6

Prijsgroep/Groupe de prix: K04



Art nr. Art n°	d (mm)
20021958	20
20021959	25
20021960	32

Let op! De combinatie galvanisé/inox kan roest opleveren!

Attention! La combinaison galvanisé/inox peut provoquer de la corrosion!

Universele glijbeugels - RVS - M8
Colliers coulissant universels - INOX - M8

Voor bevestiging van PVC buizen.

Pour fixer des tuyaux en PVC.

Materiaal / type de matériel: RVS / Inox

Type aansluiting 4 / type raccordement 4: M8

Prijsgroep/Groupe de prix: K04



Art nr. Art n°	d (mm)
20021952	110
20021953	125
20021954	160
20021955	200
20021956	250
20021957	315

Vastpuntbeugel - RVS - M10
Collier point fixe - INOX - M10

Voor bevestiging van PVC buizen.

Pour fixer des tuyaux en PVC.

Materiaal / type de matériel: RVS / Inox

Type aansluiting 4 / type raccordement 4: M10

Prijsgroep/Groupe de prix: K00



Art nr. Art n°	d (mm)
20046749	160

Ophangbeugel - M10
Collier de suspension - M10

Voor bevestiging van PVC buizen.

Uitvoering: glijbeugel.

Pour fixer des tuyaux en PVC.

Exécution: collier coulissant.

Materiaal / type de matériel: Elektrolytisch verzinkt staal / Acier galvanisé électrolytique

Type aansluiting 4 / type raccordement 4: M10

Prijsgroep/Groupe de prix: K23



Art nr. Art n°	d (mm)
20027484	40
20027485	50
20027487	63
20027488	75
20027489	90
20027490	110
20027491	125
20027492	160

Let op! De combinatie galvanisé/inox kan roest opleveren!

Attention! La combinaison galvanisé/inox peut provoquer de la corrosion!

Beugel met 1" moer
Collier avec écrou 1"

Materiaal / type de matériel: Elektrolytisch verzinkt staal / Acier galvanisé électrolytique

Prijsgroep/Groupe de prix: K23



Art nr. Art n°	d (mm)
20034561	200
20034562	250
20034552	315

Let op! De combinatie galvanisé/inox kan roest opleveren!

Attention! La combinaison galvanisé/inox peut provoquer de la corrosion!

Draadbuis elektrolytisch verzinkt 1/2" en 1"
Tube fileté galvanisé électrolytiquement 1/2" et 1"

Materiaal / type de matériel: Thermisch verzinkt staal / Acier galvanisé à chaud

Prijsgroep/Groupe de prix: K05



Art nr. Art n°	Maatvoering (mm)
20033763	1/2" x 2000
20033764	1" x 2000

Lijmen

HD-Lijm
Colle-HP

PVC-lijm voor het maken van lijmverbindingen in drukleidingen.

Colle haute pression pour réaliser des assemblages à coller pour des conduites de pression.

RAL kleurcode / code RAL: 8008

Prijsgroep/Groupe de prix: K37



Art nr. Art n°	inhoud contenu	verpakking emballage
20046026	250 ml	pot met kwast
20046027	1 l	pot met kwast

Reiniger
Décapant

Voor het vooraf ontvetten en activeren van de te lijmen verbindingen. Bevat Methylethylketon.

Pour dégraisser et activer les éléments à coller. Contient du méthyléthylcétone.

Prijsgroep/Groupe de prix: K37



Art nr. Art n°	inhoud contenu	verpakking emballage
20020637	250 ml	bus
20020636	1 l	bus

Glijmiddel drinkwater
Lubrifiant eau potable

Voor vlotte montage van PVC-drukbuizen met rubber dichtingen, DYKA BLUE GEL glijmiddel gebruiken. Met Belgaqua goedkeur.

Pour faciliter le montage des tuyaux de pression PVC à joint, employer de lubrifiant DYKA BLUE GEL. Avec agrément Belgaqua.

Kleur / Couleur: Blauw / Bleu
RAL kleurcode / code RAL: 5005

Prijsgroep/Groupe de prix: K37



Art nr. Art n°	inhoud contenu	verpakking emballage
20038952	800 gr	pot

DYKA glijmiddel
Lubrifiant DYKA

Voor vlotte montage, DYKA glijmiddel gebruiken. Geschikt voor drinkwater.

Pour faciliter le montage, employer du lubrifiant DYKA. Convient pour l'eau potable.

Prijsgroep/Groupe de prix: K37



Art nr. Art n°	inhoud contenu	verpakking emballage
20047601	800 gr	pot
20047602	5 kg	pot

PTFE draaddichting - Flon 100
Fil d'étanchéité PTFE - Flon 100

FLON-100 is een dynamisch PTFE-koord voor het afdichten van metalen en kunststof schroefdraadverbindingen. Het grote voordeel ten opzichte van teflon of hennep is dat terugdraaien tot 45° mogelijk is. FLON-100 is geschikt voor watertoepassingen (warm en koud).

FLON-100 est un cordon de PTFE dynamique pour étancher des raccords filetés métalliques et plastiques. Le grand avantage par rapport au téflon ou au chanvre est qu'il est possible de le retourner à 45°. FLON-100 convient pour les applications d'eau (chaude et froide).

Materiaal / type de matériel: Nylon
Kleur / Couleur: Wit / Blanc
RAL kleurcode / code RAL: 9001

Prijsgroep/Groupe de prix: K36



Art nr. Art n°	Type
20033732	Flon 100

Teflon tape
Tape Teflon

Voor het maken van waterdichte aansluitingen bij overgangen waar gebruik wordt gemaakt van schroefdraadhulpstukken.

Pour réaliser des raccordements étanches, lors de l'usage de raccords à filet.

Materiaal / type de matériel: Nylon

Prijsgroep/Groupe de prix: K36



Art nr. Art n°	Type	Maatvoering (mm)
20033733	Teflon tape 12m / Ruban de téflon 12m	12 x 0,1