

SÉRIE 1

Manchon universel PLASS 1 - 10017

Raccord droit Série 1 à encliqueter x à compression universel.

Permet le raccordement droit d'un tube en PEHD PN 16 ou PVC pression (moyennant le kit PVC 1091Q côté Série 1) avec tout type de tubes polymériques ou métalliques d'usage standards (sauf multi-couches).

Idéal pour raccorder des tubes de matériaux différents en neuf et en réparation.

Disponible en PN16 en d25x14-18 / 19-22 / 24-28 / 31-35 et d32x19-22 / 24-28 / 31-35.



+ Produit

- Étanchéité indépendante du verrouillage
- Joint torique XXL pour reprise de défaut acceptable côté compression
- Double verrouillage (pression et dépression)
- Pas de corrosion, insensible aux courants vagabonds, réseaux homogènes
- Bague de crampage bi-matériaux
- Pose en aérien ou enterré
- Montage facile, rapide et fiable


PN 16

Domaines d'application

Adduction d'eau potable ou brute. Air comprimé. Géothermie. Température du fluide : max 40°C, détimbrage à partir de 20°C.

Caractéristiques techniques

Matière

Corps : Polypropylène, copolymère haute qualité. Ecrous : Polypropylène, copolymère haute qualité. Joints : NBR. Bagues de crampage : Polyacétal et acier inox AISI 304.

Références normatives

ISO 17885: 2021 - Systèmes de canalisations en plastiques — Raccords mécaniques pour les canalisations sous pression — Spécifications

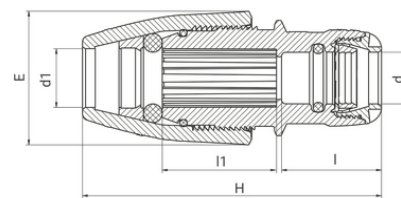
NF EN 681-1: Garnitures d'étanchéité en caoutchouc - Spécification des matériaux pour garnitures d'étanchéité pour joints de canalisations utilisées dans le domaine de l'eau et de l'évacuation. - Partie 1 : caoutchouc vulcanisé

Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions

Référence	d x d1	H	E	I	I1	PN à 20°C
100172518	25 x 14-18	117-137	54	48	47	16
100172522	25 x 19-22	119-130	57	48	47	16
100172528	25 x 24-28	130-142	66	48	55	16
100172535	25 x 31-35	150-158	76	48	62	16
100173222	32 x 19-22	127-138	57	55	47	16
100173228	32 x 24-28	135-147	66	55	55	16
100173235	32 x 31-35	153-161	76	55	60	16



Outillage pour la mise en oeuvre

Clé pour Série 1 - 1099



Cône à chanfreiner - 796000



Accessoires

Kit d'adaptation encliquetable pour tube PE/PVC - 1091Q



Jeu de 2 adaptateurs - Écrou prisonnier - Filet cylindrique - ISO 228 - 35891



Jeu de 2 adaptateurs filetés (Filet conique - ISO 7-1) - Écrou prisonnier (Filet cylindrique - ISO 228) - 35890



Données logistiques

Référence	Pièce				Sachet		Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	Qté	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
100172518	140	55	55	0,13	5	0,65	570	490	330	180	24,8
100172522	140	60	60	0,14	5	0,7	570	490	330	150	22,4
100172528	145	70	70	0,18	5	0,9	570	490	330	120	23
100172535	160	80	80	0,24	5	1,2	570	490	330	70	18,2
100173222	140	60	60	0,17	5	0,85	570	490	330	120	21,8
100173228	150	70	70	0,21	5	1,05	570	490	330	100	22,4
100173235	165	80	80	0,26	5	1,3	570	490	330	70	19,6

pour les pièces livrées en sachet, le minimum de commande correspond à la quantité par sachet.