

SÉRIE 1

Té égal à 90° - 10040

Raccord à encliqueter en T - Dérivation à 90° pour systèmes de canalisations PEHD pression.

Permet l'assemblage de 3 tubes de diamètres égaux.

Compatible avec les tubes en PVC pression moyennant l'adaptation des bagues et écrous aux spécifications du PVC (kit 1091Q).

Réalisation d'antennes ou toute dérivation de réseau.

Disponible en PN16 (EAU) / PN10 (AIR) du d20 à 63 mm.



+ Produit

- **Compact et esthétique** : Idéal pour les applications où l'espace est limité et l'apparence essentielle
- Pose en aérien ou enterrée
- **Installation simple** sans outil et sans serrage - Déverrouillable si besoin
- **Étanchéité indépendante du maintien sur le tube** - Double bague de serrage
- Ne nécessite pas de protection contre la corrosion
- **Homogénéité des matériaux** de l'assemblage.
- **Effet piston négligeable** grâce à l'ensemble double bague et écrou.



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. Écrous : Polypropylène, copolymère haute qualité. Joints : NBR. Bagues de crampage : Polyacétal.

Références normatives

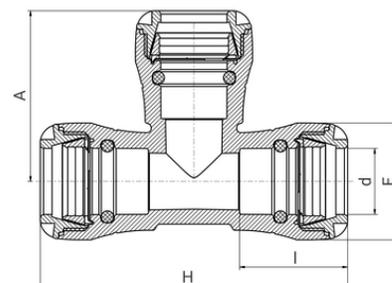
ISO 17885: 2021 - Systèmes de canalisations en plastiques — Raccords mécaniques pour les canalisations sous pression — Spécifications

Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions

Référence	d	H	E	A	I	PN à 20°C
1004020	20	123	41	71	45	16
1004025	25	134	47	78	48	16
1004032	32	152	58	84	54	16
1004040	40	192	70	108	70	16
1004050	50	214	85	124	78	16
1004063	63	262	103	147	90	16



Outillage pour la mise en oeuvre

Clé pour Série 1 - 1099



Cône à chanfreiner - 796000



Guide de mise en oeuvre



Le tube doit être emboîté jusqu'au milieu du raccord. Marquer la profondeur d'emboîtement sur le tube.



Insérer le tube dans le raccord jusqu'à la butée centrale pour passer le joint.



S'assurer que l'extrémité du raccord est alignée avec le trait.

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)
1004020	125	95	45	0,1	10	1	570	490	330	200	21,4
1004025	135	105	50	0,13	5	0,65	570	490	330	130	18,3
1004032	155	115	60	0,22	5	1,1	570	490	330	80	19
1004040	195	145	70	0,43	-	-	570	490	330	50	22,9
1004050	215	170	85	0,65	-	-	570	490	330	25	17,65
1004063	265	200	105	1,14	-	-	570	490	330	18	21,92

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