

## SÉRIE 1

### Té à 90° réduit - 10340

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

Permet l'assemblage de 2 tubes de diamètres égaux (ligne principale) et d'un tube de diamètre réduit (Dérivation).

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 de diamètre réduit par rapport à la canalisation principale. Pose de purge ou ventouse.

Disponible en PN16 (EAU) / PN10 (AIR) - Ligne principale : d20 à 63 mm - Dérivation : d20 - 25 - 32 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. Ecrous : Polypropylène, copolymère haute qualité. Joints : NBR. Bagues de crantage : Polyacétal.

#### Références normatives

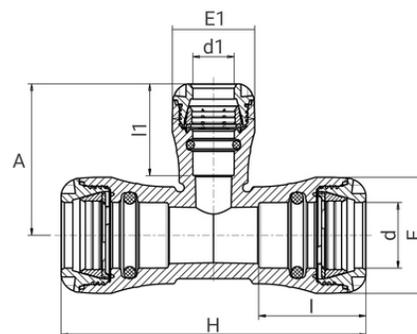
ISO 17885: 2021 - Systèmes de canalisations en plastiques — Raccords mécaniques pour les canalisations sous pression — Spécifications

#### Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

### Tableau des dimensions

Référence	d x d1 x d	H	E	E1	A	I	I1	PN à 20°C
103402520	25 x 20 x 25	134	47	41	73	48	46	16
103403220	32 x 20 x 32	152	58	41	75	54	46	16
103403225	32 x 25 x 32	152	58	47	81	54	49	16
103404025	40 x 25 x 40	192	70	47	86	70	49	16
103404032	40 x 32 x 40	192	70	58	93	70	54	16
103405025	50 x 25 x 50	214	85	47	90	78	49	16
103405032	50 x 32 x 50	214	85	58	98	78	54	16
103406325	63 x 25 x 63	262	103	47	96	90	49	16



Référence	d x d1 x d	H	E	E1	A	I	I1	PN à 20°C
103406332	63 x 32 x 63	262	103	58	100	90	54	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	I	h	Poids(kg)	Qté	Poids(kg)	L	I	h	Qté	Poids(kg)
103402520	135	100	50	0,12	5	0,6	570	490	330	150	19,4
103403220	155	105	60	0,19	5	0,95	570	490	330	100	20,4
103403225	155	115	60	0,19	5	0,95	570	490	330	100	20,4
103404025	195	125	70	0,33	-	-	570	490	330	55	19,55
103404032	195	130	70	0,36	-	-	570	490	330	55	21,2
103405025	215	140	85	0,5	-	-	570	490	330	35	18,9
103405032	215	145	85	0,53	-	-	570	490	330	35	19,95



Référence	Pièce				Sachet		Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	Qté	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
<b>103406325</b>	265	150	105	0,85	-	-	570	490	330	24	21,8
<b>103406332</b>	265	155	105	0,87	-	-	570	490	330	20	18,8

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