

## SÉRIE 1

### Té à 90° - Dérivation taraudée PP - Filet conique - ISO 7-1 - 10140

Adaptateur à encliquer en T - Dérivation taraudée polypropylène ISO 7-1.

Pour systèmes de canalisations PEHD pression.

Permet l'assemblage de 2 tubes de diamètres égaux et d'un accessoire de réseau fileté selon ISO 7-1, de préférence en matériau plastique (type PP, PVC, PARV...).

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

Disponible en PN 16 du d20x1/2" à d40x1 1/4".



#### 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** - Déverrouillable si besoin
- **Etanchéité indépendante du maintien sur le tube**
- Double bague de serrage
- **Ne nécessite pas de protection contre la corrosion**



**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. Filetage : Polypropylène, copolymère haute qualité. Joints : NBR.

##### Références normatives

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

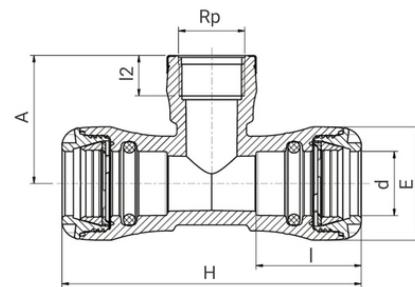
ISO 7-1:1994 Filetages de tuyauterie pour raccordement avec étanchéité dans le filet – Partie 1: Dimensions, tolérances et désignation

##### Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

#### Tableau des dimensions

Référence	d x Rp	H	E	A	I	PN à 20°C	I2
101402005	20 x 1/2"	123	41	43	45	16	17
101402007	20 x 3/4"	123	41	46	45	16	18
101402010	20 x 1"	123	41	52	45	16	21
101402505	25 x 1/2"	134	47	46	48	16	17
101402507	25 x 3/4"	134	47	48	48	16	18
101402510	25 x 1"	134	47	54	48	16	21
101403207	32 x 3/4"	152	58	52	54	16	18
101403210	32 x 1"	152	58	55	54	16	21



Référence	d x Rp	H	E	A	I	PN à 20°C	I2
101403213	32 x 1 1/4"	152	58	63	54	16	24
101404010	40 x 1"	192	70	65	70	16	21,6
101404013	40 x 1 1/4"	192	70	73	70	16	24

## Outilage 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	I	h	Poids(kg)	Qté	Poids(kg)	L	I	h	Qté	Poids(kg)
101402005	125	65	45	0,08	10	0,8	570	490	330	180	15,8
101402007	125	70	45	0,08	10	0,8	570	490	330	180	15,8
101402010	125	75	45	0,1	10	1	570	490	330	180	19,4
101402505	135	80	50	0,11	5	0,55	570	490	330	150	17,9
101402507	135	80	50	0,1	5	0,5	570	490	330	140	15,4
101402510	135	80	50	0,11	5	0,55	570	490	330	140	16,8
101403207	155	85	60	0,17	5	0,85	570	490	330	120	21,8
101403210	155	85	60	0,17	5	0,85	570	490	330	100	18,4
101403213	155	95	60	0,22	5	1,1	570	490	330	70	16,8
101404010	195	100	70	0,3	-	-	570	490	330	65	20,9
101404013	195	110	70	0,33	-	-	570	490	330	65	22,85

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