

SÉRIE 1

Raccord mâle - Filet conique - ISO 7-1 - 10020

Adaptateur à encliqueter droit - Fileté PP ISO 7-1.

Pour systèmes de canalisations PEHD pression.

Permet l'assemblage droit d'un tube en PEHD avec un accessoire de réseau taraudé selon ISO7-1, de préférence en matériau plastique (type PP, PVC, PARV...).

Disponible en PN16 du d20x1/2" à d63x2".



+ 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
- **Étanchéité indépendante du maintien sur le tube**
- Double bague de serrage
- Ne nécessite pas de protection contre la corrosion



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

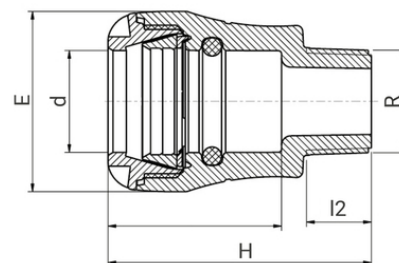
ISO 7-1:1994 Filetages de tuyauterie pour raccordement avec étanchéité dans le filet — Partie 1: Dimensions, tolérances et désignation

Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions

Référence	d x R	H	E	I	I2	PN à 20°C
100202005	20 x 1/2"	70	41	45	16	16
100202007	20 x 3/4"	71	41	45	17	16
100202505	25 x 1/2"	70	47	48	16	16
100202507	25 x 3/4"	76	47	48	17	16
100202510	25 x 1"	78	47	48	19	16
100203207	32 x 3/4"	82	58	55	17	16
100203210	32 x 1"	84	58	55	19	16
100203213	32 x 1 1/4"	86	58	55	21	16
100203215	32 x 1 1/2"	86	58	55	21	16
100203220	32 x 2"	97	58	55	25	16
100204010	40 x 1"	104	70	73	19	16



Référence	d x R	H	E	I	I2	PN à 20°C
100204013	40 x 1 1/4"	106	70	73	21	16
100204015	40 x 1 1/2"	106	70	73	21	16
100204020	40 x 2"	110	70	73	25	16
100205010	50 x 1"	125	85	78	19	16
100205013	50 x 1 1/4"	122	85	78	21	16
100205015	50 x 1 1/2"	114	85	81	21	16
100205020	50 x 2"	118	85	81	25	16
100206315	63 x 1 1/2"	125	103	92	19	16
100206320	63 x 2"	129	103	92	25	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



Données logistiques

Référence	Pièce				Sachet		Carton				
	L	I	h	Poids(kg)	Qté	Poids(kg)	L	I	h	Qté	Poids(kg)
100202005	75	45	45	0,04	10	0,4	570	490	330	500	21,4
100202007	75	45	45	0,04	10	0,4	570	490	330	600	25,4
100202505	80	50	50	0,05	10	0,5	570	490	330	400	21,4
100202507	80	50	50	0,05	10	0,5	570	490	330	400	21,4
100202510	80	50	50	0,05	10	0,5	570	490	330	350	18,9
100203207	85	60	60	0,08	5	0,4	570	490	330	280	23,8
100203210	85	60	60	0,08	5	0,4	570	490	330	280	23,8
100203213	90	60	60	0,09	5	0,45	570	490	330	250	23,9
100203215	90	60	60	0,08	5	0,4	570	490	330	240	20,6
100203220	100	60	60	0,14	5	0,7	570	490	330	160	23,8
100204010	105	70	70	0,15	-	-	570	490	330	160	25,4
100204013	110	70	70	0,15	-	-	570	490	330	135	21,65
100204015	110	70	70	0,15	-	-	570	490	330	130	20,9
100204020	115	70	70	0,16	-	-	570	490	330	130	22,2
100205010	130	85	85	0,24	-	-	570	490	330	100	25,4
100205013	130	85	85	0,23	-	-	570	490	330	100	24,4

Référence	Pièce				Sachet		Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	Qté	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
100205015	130	85	85	0,23	-	-	570	490	330	100	24,4
100205020	130	85	85	0,23	-	-	570	490	330	90	22,1
100206315	130	105	105	0,37	-	-	570	490	330	50	19,9
100206320	130	105	105	0,36	-	-	570	490	330	50	19,4

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