

SÉRIE 7

Té à 90° avec dérivation filetée - Filet conique - ISO 7-1 - 7840

Adaptateur à compression en T - Dérivation filetée pour systèmes de canalisations sous pression.

Permet l'assemblage de deux tubes en PEHD de diamètre égal avec un accessoire de réseau taraudé cylindrique selon ISO7-1 sur la dérivation ainsi que la réalisation de collecteurs, purges ou ventouses.

Disponible en PN16 du d20x1/2" à 63x2".



+ Produit

- Étanchéité indépendante du serrage - Usinage de la gorge du joint dans la masse du corps. Cette gorge n'est pas rapportée en utilisant un insert. Elle est fixe et adaptée au joint. C'est la meilleure garantie pour l'étanchéité de l'assemblage.
- Insertion du tube sans démontage du raccord, chanfreinage conseillé.
- Filetage conique selon ISO 7-1.
- Joint torique (20, 25 et 32 mm) - Joint trapézoïdale (40, 50 et 63mm).
- Étanchéité dans le filet à l'aide de ruban PTFE ou pâte à joint à base de PTFE.



PN
16

Domaines d'application

Irrigation - Adduction d'eau brute ou destinée à la consommation humaine.

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

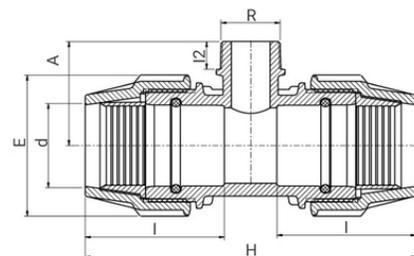
NF EN 681-1: Garnitures d'étanchéité en caoutchouc - Spécification des matériaux pour garnitures d'étanchéité pour joints de canalisations utilisées dans le domaine de l'eau et de l'évacuation. - Partie 1 : caoutchouc vulcanisé

Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions

Référence	d x R x d	H	E	A	I	I2	PN à 20°C
78402005	20 x 1/2" x 20	138	48	46	56	17	16
78402007	20 x 3/4" x 20	144	48	46	56	18	16
78402505	25 x 1/2" x 25	146	54	50	58	17	16
78402507	25 x 3/4" x 25	146	54	50	58	18	16
78403210	32 x 1" x 32	170	64	58	67	20	16
78404013	40 x 1 1/4" x 40	205	82	71	84	22	16



Référence	d x R x d	H	E	A	l	l2	PN à 20°C
78404015	40 x 1 1/2" x 40	205	82	71	84	22	16
78405013	50 x 1 1/4" x 50	230	96	77	93	22	16
78405015	50 x 1 1/2" x 50	230	96	77	93	22	16
78405020	50 x 2" x 50	230	96	82	93	26	16
78406313	63 x 1 1/4" x 63	268	113	79	113	22	16
78406315	63 x 1 1/2" x 63	268	113	83	113	22	16
78406320	63 x 2" x 63	272	113	92	110	26	16

Outillage pour la mise en oeuvre

Clé pour Série 7 / URC - 7990



Cône à chanfreiner - 796000



Cône à chanfreiner avec centreur - 7960010



Ruban PTFE (Téflon) - 7960030



Accessoires

Rondelle de retenue Série 7 d20 au d63 pour tubes PVC - 7970



Set de réduction - 7930



Données logistiques

Référence	Pièce				Sachet		Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	Qté	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
78402005	140	70	50	0,11	10	1,1	570	490	330	180	21,2
78402007	145	70	50	0,11	10	1,1	570	490	330	180	21,2
78402505	150	75	55	0,13	5	0,65	570	490	330	140	19,6
78402507	150	80	55	0,14	5	0,7	570	490	330	140	21
78403210	170	90	65	0,22	5	1,1	570	490	330	80	19
78404013	205	110	80	0,37	-	-	570	490	330	50	19,9
78404015	205	110	80	0,38	-	-	570	490	330	50	20,4
78405013	230	125	95	0,51	-	-	570	490	330	36	19,76
78405015	230	125	95	0,52	-	-	570	490	330	36	20,12
78405020	230	130	95	0,52	-	-	570	490	330	36	20,12
78406313	270	140	110	0,82	-	-	570	490	330	20	17,8
78406315	270	140	110	0,83	-	-	570	490	330	20	18
78406320	275	150	110	0,88	-	-	570	490	330	20	19



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