

## SÉRIE 7

### Raccord de transition fileté laiton - Filet conique - ISO 7-1 - 7720

Adaptateur droit - Fileté pour systèmes de canalisations sous pression.

Permet l'assemblage en ligne d'un tube en PEHD avec un accessoire de réseau taraudé cylindrique selon ISO 7-1.

Recommandé pour les accessoires de réseau métalliques.

Disponible en PN16 du d32x3/4" à 63x2".



#### + Produit

- Etanchéité 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 en laiton conique selon ISO 7-1, idéal pour les liaisons avec des pièces taraudées en métal.
- Joint torique (32 mm) - Joint trapézoïdale (40, 50 et 63mm).
- Etanchéité 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 : Laiton - Alliage CW617N. 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

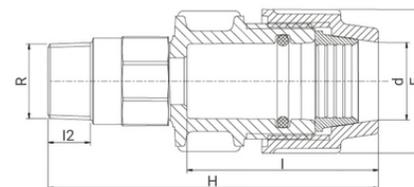
NF EN 681-1: Garnitures d'étanchéité en caoutchouc - Spécification des matériaux pour garnitures d'étanchéité pour joints de canalisations utilisées dans le domaine de l'eau et de l'évacuation. - Partie 1 : caoutchouc vulcanisé

##### Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

#### Tableau des dimensions

Référence	d x R	H	E	I	I2	PN à 20°C
77203207	32 x 3/4"	139	64	83	18	16
77203210	32 x 1"	141	64	83	20	16
77203213	32 x 1 1/4"	142	64	83	22	16
77204007	40 x 3/4"	149	82	91	18	16
77204010	40 x 1"	151	82	91	20	16
77204013	40 x 1 1/4"	154	82	91	22	16
77204015	40 x 1 1/2"	153	82	91	22	16



Référence	d x R	H	E	l	l2	PN à 20°C
77205010	50 x 1"	169	96	106	20	16
77205013	50 x 1 1/4"	172	96	106	22	16
77205015	50 x 1 1/2"	172	96	106	22	16
77206320	63 x 2"	194	113	123	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				Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
77203207	140	65	65	0,24	570	490	330	100	25,4
77203210	145	65	65	0,28	570	490	330	100	29,4
77203213	145	65	65	0,3	570	490	330	75	23,9
77204007	150	80	80	0,41	570	490	330	55	23,95
77204010	155	80	80	0,41	570	490	330	60	26
77204013	155	80	80	0,43	570	490	330	59	26,77
77204015	155	80	80	0,43	570	490	330	55	25,05
77205010	170	95	95	0,54	570	490	330	45	25,7
77205013	175	95	95	0,56	570	490	330	45	26,6
77205015	175	95	95	0,59	570	490	330	43	26,77
77206320	195	110	110	0,86	570	490	330	30	27,2