


SÉRIE 7
Coude à 90° avec dérivation taraudée - Filet conique - ISO 7-1 - 7150

Adaptateur à compression coudé à 90° - Taraudé pour systèmes de canalisations sous pression.

Permet l'assemblage à 90° d'un tube en PEHD avec un accessoire de réseau fileté conique selon ISO7-1.

Disponible en PN16 du d16x1/2" 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.
- Taraudage cylindrique selon ISO 7-1.
- Joint torique (16, 20, 25 et 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.


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. Taraudage : Polypropylène, copolymère haute qualité. Joints : NBR.

Cerclage : Acier inox AISI 304.

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

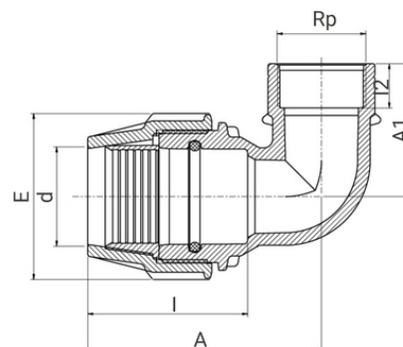
Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions

Référence	d x Rp	E	A	A1	I	I2	PN à 20°C
71501605	16 x 1/2"	39	66	39	50	19	16
71502005	20 x 1/2"	48	78	40	54	19	16
71502007	20 x 3/4"	48	78	44	57	19	16
71502505	25 x 1/2"	54	81	46	58	18	16
71502507	25 x 3/4"	54	81	46	58	19	16
71502510	25 x 1"	54	83	50	58	21	16
71503207	32 x 3/4"	64	95	54	67	18	16
71503210	32 x 1"	64	95	54	67	21	16
71503213*	32 x 1 1/4"	64	99	60	67	25	16
71504010	40 x 1"	82	119	52	84	21	16
71504013*	40 x 1 1/4"	82	119	62	84	25	16
71504015*	40 x 1 1/2"	82	119	62	84	25	16
71504020*	40 x 2"	82	119	75	84	30	16
71505010	50 x 1"	96	133	57	93	21	16
71505013*	50 x 1 1/4"	96	133	67	93	25	16
71505015*	50 x 1 1/2"	96	135	66	93	25	16
71505020*	50 x 2"	96	138	85	93	30	16
71506313*	63 x 1 1/4"	113	162	65	110	25	16
71506315*	63 x 1 1/2"	113	162	69	110	25	16
71506320*	63 x 2"	113	160	90	110	30	16

* Dérivation renforcée par une bague en acier inox.



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)
71501605	80	60	40	0,04	10	0,4	570	490	330	500	21,4
71502005	95	65	50	0,06	10	0,6	570	490	330	350	22,4
71502007	100	70	50	0,07	10	0,7	570	490	330	300	22,4
71502505	100	75	55	0,09	10	0,9	570	490	330	250	23,9
71502507	100	75	55	0,08	10	0,8	570	490	330	250	21,4
71502510	110	80	55	0,09	10	0,9	570	490	330	220	21,2
71503207	120	85	65	0,14	5	0,7	570	490	330	150	22,4
71503210	120	85	65	0,14	5	0,7	570	490	330	150	22,4
71503213	130	95	65	0,17	5	0,85	570	490	330	120	21,8
71504010	150	100	80	0,2	-	-	570	490	330	100	21,4
71504013	150	105	80	0,25	-	-	570	490	330	90	23,9
71504015	155	105	80	0,26	-	-	570	490	330	80	22,2
71504020	165	115	85	0,29	-	-	570	490	330	65	20,25
71505010	180	125	95	0,28	-	-	570	490	330	70	21
71505013	180	125	95	0,31	-	-	570	490	330	60	20
71505015	180	125	95	0,34	-	-	570	490	330	60	21,8
71505020	185	135	95	0,39	-	-	570	490	330	45	18,95
71506313	205	140	110	0,49	-	-	570	490	330	35	18,55
71506315	205	140	110	0,5	-	-	570	490	330	35	18,9
71506320	205	145	110	0,56	-	-	570	490	330	35	21

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