

RACCORDS DE TRANSITION

Manchon de transition - Filetage en PE100 - 9710

Manchon électrosoudable avec embout fileté PEHD ISO 7-1.

Permet de réaliser un raccordement droit par électrosoudage entre un accessoire taraudé et un tube en PEHD compatibles entre eux.

Nécessite un équipement et une formation adaptés.

Adapté aux accessoires en polymère.

Disponible en PN 16 du d20x1/2" à 63x2".



+ Produit

- **Étanchéité parfaite** sur la durée de vie du réseau
- Résistance aux agressions extérieures : **insensible à la corrosion, grande innocuité aux produits chimiques**
- **Fiabilité et reproductibilité** : les cycles sont paramétrés automatiquement (par code-barres), assurant des résultats constants
- **Traçabilité des opérations** : les machines à souder enregistrent les données de chaque soudure
- Système SMARTFUSE (reconnaissance automatique des paramètres de soudage)

Domaines d'application

Pour systèmes de canalisations en PEHD destinés aux réseaux secs ou humides.

Utilisation enterrée ou apparente moyennant les protections d'usage. Température du fluide : max 40°C, détimbrage à partir de 20°C.

Caractéristiques techniques

Matière

PEHD.

Références normatives

NF EN 12201-3 : Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau et pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression - Polyéthylène (PE) - Partie 3 : raccords

ISO 7-1:1994 Filetages de tuyauterie pour raccordement avec étanchéité dans le filet –

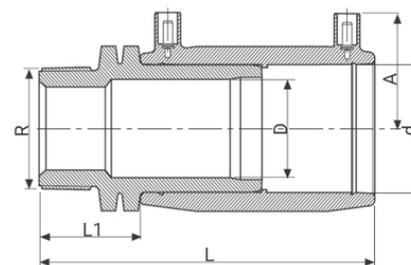
Partie 1: Dimensions, tolérances et désignation

Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions

Référence	d x R	L	D	A	L1	Pour tubes SDR	PN à 20°C
4971402005	20 x 1/2"	97	14	35	21	7,4 à 11	16
4971402507	25 x 3/4"	113	18	38	31	7,4 à 11	16
4971403210	32 x 1"	123	24	41	35	11	16
4971404010	40 x 1"	134	30	45	37	11	16
4971404013	40 x 1 1/4"	137	30	45	40	11	16
4971404015	40 x 1 1/2"	137	30	45	40	11	16
4971405015	50 x 1 1/2"	141	38	50	40	11	16
4971406315	63 x 1 1/2"	161	48	57	44	11 à 17,6	16
4971406320	63 x 2"	165	48	57	48	11 à 17,6	16



Données logistiques

Référence	Pièce				Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
4971402005	100	50	35	0,13	570	490	330	200	27,4
4971402507	115	55	40	0,06	570	490	330	200	13,4
4971403210	125	65	50	0,09	570	490	330	200	19,4
4971404010	135	75	60	0,15	570	490	330	128	20,6
4971404013	140	75	60	0,15	570	490	330	128	20,6
4971404015	140	75	70	0,16	570	490	330	128	21,88
4971405015	145	85	70	0,24	570	490	330	96	24,44
4971406315	165	100	85	0,37	570	490	330	40	16,2
4971406320	165	100	85	0,45	570	490	330	40	19,4