

RACCORDS DE TRANSITION

Manchon de transition - Filetage en laiton - 9210

Manchon électrosoudable avec embout fileté laiton 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.

Ajustement 1/4 de tour possible après refroidissement.

Disponible en PN 16 du d20x1/2" à d75x2 1/2".

+ 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**)
- Le filetage laiton autorise le montage de tout type d'accessoires taraudés ISO 7-1
- Ecrou 6 pans pour **faciliter le serrage à la clé**



Type A



Type B



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

Corps : PEHD. Filetage : Laiton - Alliage CW617N.

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

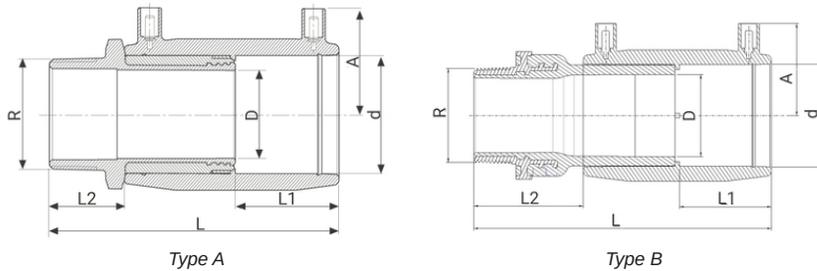
ISO 7-1:1994 Filetages de tuyauterie pour raccordement avec étanchéité dans le filet –

Partie 1: Dimensions, tolérances et désignation

Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions



Référence	d x R	Type	L	D	A	L1	L2	Pour tubes SDR	PN à 20°C
4921402005	20 x 1/2"	A	105	14	34	37	29	7,4 à 11	16
4921402507	25 x 3/4"	A	111	19	37	40	29	7,4 à 11	16
4921403205	32 x 1/2"	A	110	23	42	39	29	11	16
4921403207	32 x 3/4"	A	110	23	42	39	29	11	16
4921403210	32 x 1"	B	140	22	43	44	50	11	16
4921403213	32 x 1 1/4"	A	124	23	42	42	36	11	16
4921403215	32 x 1 1/2"	A	124	23	42	42	36	11	16
4921404010	40 x 1"	B	143	22	46	48	45	11	16
4921404013	40 x 1 1/4"	B	153	30	46	48	55	11	16
4921404015	40 x 1 1/2"	A	133	29	46	47	36	11	16
4921404020	40 x 2"	B	160	29	59	44	41	7,4 à 17,6	16
4921405010	50 x 1"	A	135	38	51	49	34	11	16
4921405013	50 x 1 1/4"	A	137	38	51	49	36	11	16
4921405015	50 x 1 1/2"	B	164	35	51	49	63	11	16
4921405020	50 x 2"	B	160	38	59	49	41	11 à 17,6	16
4921406313	63 x 1 1/4"	A	153	48	57	57	36	11 à 17,6	16
4921406315	63 x 1 1/2"	A	153	48	57	57	36	11 à 17,6	16
4921406320	63 x 2"	B	186	47	58	57	69	11 à 17,6	16
4921407520	75 x 2"	A	167	59	64	61	41	7,4 à 17,6	16
4921407525	75 x 2 1/2"	A	172	59	64	61	46	7,4 à 17,6	16

Données logistiques

Référence	Pièce				Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
4921402005	105	50	35	0,13	570	490	330	200	27,4
4921402507	115	55	40	0,15	570	490	330	150	23,9
4921403205	115	65	45	0,14	570	490	330	100	15,4
4921403207	115	65	45	0,26	570	490	330	100	27,4
4921403210	175	115	100	0,29	570	490	330	100	30,4
4921403213	125	65	50	0,39	570	490	330	60	24,8
4921403215	125	70	60	0,4	570	490	330	60	25,4



Référence	Pièce				Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
4921404010	175	115	100	0,29	570	490	330	72	22,28
4921404013	175	115	100	0,36	570	490	330	72	27,32
4921404015	135	75	60	0,48	570	490	330	54	27,32
4921404020	138	-	-	0,73	570	490	330	28	21,84
4921405010	160	95	70	0,51	570	490	330	48	25,88
4921405013	160	95	70	0,57	570	490	330	48	28,76
4921405015	180	115	100	0,51	570	490	330	49	26,39
4921405020	142	-	-	0,78	570	490	330	30	24,8
4921406313	160	100	85	0,88	570	490	330	30	27,8
4921406315	160	100	85	0,85	570	490	330	30	26,9
4921406320	195	115	100	0,78	570	490	330	28	23,24
4921407520	170	115	100	1,31	570	490	330	16	22,36
4921407525	175	115	100	1,51	570	490	330	16	25,56