

## RACCORDS ÉLECTROSOUDABLES

### Réduction - 9110

Réduction électrosoudable.

Permet le raccordement de 2 tubes en PEHD et/ou accessoires à embouts mâles de diamètres différents.

Nécessite un équipement et une formation adaptés.

Disponible en PN 16 du d25x20 à d180x125 mm.

### + 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**)
- Longueurs d'emboîtures supérieures aux mini normatifs
- **Résistance protégée** par une gaine de PEHD
- **Temps de soudage constant** pour température comprise entre -5 et +35°C
- Butée fixe



Diamètres 25 x 20 à 110 x 90 mm



Diamètres 125 x 90 à 180 x 125 mm



### 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.

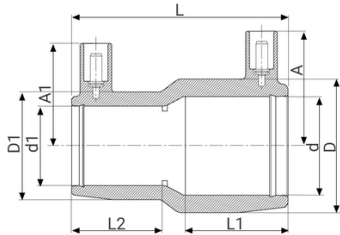
#### Références normatives

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

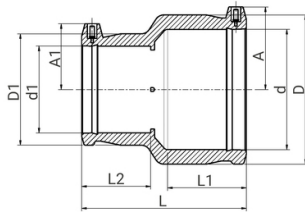
#### Certification

Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

## Tableau des dimensions



Diamètres 25 x 20 à 110 x 90 mm



Diamètres 125 x 90 à 180 x 125 mm

Référence	d x d1	L	D	D1	A	A1	L1	L2	Pour tubes SDR	PN à 20°C
49114025020	25 x 20	71	36	36	39	39	35	35	7,4 à 11	16
49114032020	32 x 20	81	45	32	43	37	39	35	7,4 à 11	16
49114032025	32 x 25	81	44	36	43	40	39	35	7,4 à 11	16
49114040025	40 x 25	90	56	36	47	38	44	40	7,4 à 11	16
49114040032	40 x 32	90	56	44	47	43	44	40	7,4 à 11	16
49114050025	50 x 25	100	68	36	52	41	49	41	7,4 à 11	16
49114050032	50 x 32	100	68	44	52	45	49	40	7,4 à 17,6	16
49114050040	50 x 40	100	68	56	52	48	49	44	7,4 à 17,6	16
49114063032	63 x 32	119	82	44	59	45	57	40	7,4 à 17,6	16
49114063040	63 x 40	119	82	56	59	49	57	44	7,4 à 17,6	16
49114063050	63 x 50	119	82	68	59	54	57	49	7,4 à 17,6	16
49114075063	75 x 63	126	98	82	66	59	66	57	7,4 à 17,6	16
49114090050	90 x 50	143	117	68	78	53	71	49	7,4 à 13,6	16
49114090063	90 x 63	143	117	82	78	61	71	57	7,4 à 13,6	16
49114090075	90 x 75	143	117	98	78	67	71	61	7,4 à 17,6	16
49114110063	110 x 63	161	140	98	84	61	78	57	7,4 à 17,6	16
49114110075	110 x 75	159	140	98	83	66	80	62	7,4 à 17,6	16
49114110090	110 x 90	161	140	117	83	73	78	72	7,4 à 17,6	16
49114125090	125 x 90	171	156	117	88	70	85	72	7,4 à 17,6	16
49114125110	125 x 110	171	158	141	88	80	85	75	7,4 à 17,6	16
49114160090	160 x 90	193	200	117	105	69	94	72	7,4 à 17,6	16
49114160110	160 x 110	193	200	140	105	80	94	81	7,4 à 17,6	16
49114160125	160 x 125	195	200	157	105	89	94	85	7,4 à 17,6	16
49114180125	180 x 125	212	224	157	116	87	103	85	7,4 à 17,6	16

## Données logistiques

Référence	Pièce				Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
49114025020	75	60	40	0,05	570	490	330	480	25,4
49114032020	85	70	45	0,06	570	490	330	360	23
49114032025	85	70	45	0,06	570	490	330	360	23

Référence	Pièce				Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
49114040025	90	75	60	0,09	570	490	330	200	19,4
49114040032	90	75	60	0,09	570	490	330	160	15,8
49114050025	100	90	70	0,12	570	490	330	160	20,6
49114050032	100	90	70	0,12	570	490	330	128	16,76
49114050040	100	90	70	0,14	570	490	330	128	19,32
49114063032	120	100	85	0,18	570	490	330	96	18,68
49114063040	120	100	85	0,18	570	490	330	96	18,68
49114063050	120	100	85	0,22	570	490	330	80	19
49114075063	130	115	100	0,31	570	490	330	65	21,55
49114090050	145	140	120	0,43	570	490	330	54	24,62
49114090063	145	140	120	0,46	570	490	330	44	21,64
49114090075	145	140	120	0,49	570	490	330	41	21,49
49114110063	165	155	140	0,66	570	490	330	32	22,52
49114110075	175	170	160	0,68	570	490	330	24	17,72
49114110090	165	155	140	0,74	570	490	330	23	18,42
49114125090	175	170	160	1,02	570	490	330	18	19,76
49114125110	175	170	160	1,03	570	490	330	18	19,94
49114160090	195	205	200	1,52	570	490	330	12	19,64
49114160110	195	205	200	1,59	570	490	330	12	20,48
49114160125	195	205	200	1,66	570	490	330	6	11,36
49114180125	215	230	225	2,13	570	490	330	6	14,18