

RACCORDS ÉLECTROSOUDABLES

Manchon Super LIGHTFIT - 3601S3

Manchon électrosoudable. Permet de réaliser un raccordement droit par électrosoudage entre un accessoire à embout mâle et/ou un tube en PEHD et un tube en PEHD compatibles entre eux.

Nécessite un équipement et une formation adaptés.

Construit un système homogène monobloc mécaniquement renforcé et apporte une étanchéité parfaite sur la durée de vie du réseau.

Constitue un système durable y compris en conditions agressives (corrosion, UV, gel...) d'une espérance de vie estimée à 100 ans (Etude TEPFA).

Non smartfuse.

Manchon avec sangles de renfort - bi-fils sauf d500 et 630 : monofil.

Disponible en PN 6,4 du d500 à 1000.



**PN
6**

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

Domaines d'application

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

Utilisation enterrée ou apparente moyennant les protections d'usage. Adapté aux réseaux incendie et de pression élevée (fort dénivelé) dans la limite de la PN. 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

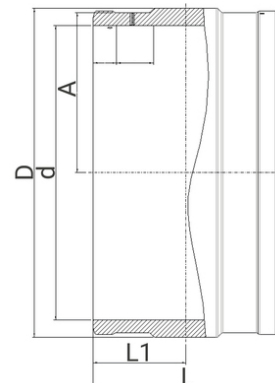
Sans Attestation de Conformité Sanitaire (ACS)

Tableau des dimensions

Référence	d	L	L1	D	A	Pour tubes SDR	PN à 20°C
3601S3500 •	500	300	150	550	272	17,6 - 41	6,4
3601S3560 •	560	310	155	620	310	17,6 - 41	6,4
3601S3630	630	320	160	693	346	26 - 33	6,4
3601S3710	710	380	190	775	388	26 - 41	6,4
3601S3800	800	400	200	876	438	26 - 41	6,4
3601S3900	900	420	210	983	485	17,6 - 41	6,4
3601S31000	1000	440	220	1085	534	17,6 - 41	6,4

Pas de reconnaissance automatique PLASSON SMARTFUSE®

• Monofil



Données logistiques

Référence	Pièce				Carton				
	L	l	h	Poids(kg)	L	l	h	Qté	Poids(kg)
3601S3500	300	550	550	15,400	680	680	400	1	18,40
3601S3560	310	625	620	15,300	680	680	400	1	18,30
3601S3630	320	695	695	18,200	680	680	400	1	21,20
3601S3710	400	880	880	25,800	780	780	480	1	28,80
3601S3800	400	880	880	35,300	880	880	500	1	38,70
3601S3900	420	985	985	40,500	1114	1110	548	1	47,74
3601S31000	440	1085	1085	48,000	1114	1110	548	1	51,22