

Culotte de branchement 45° Femelle-Femelle

ASSAINISSEMENT

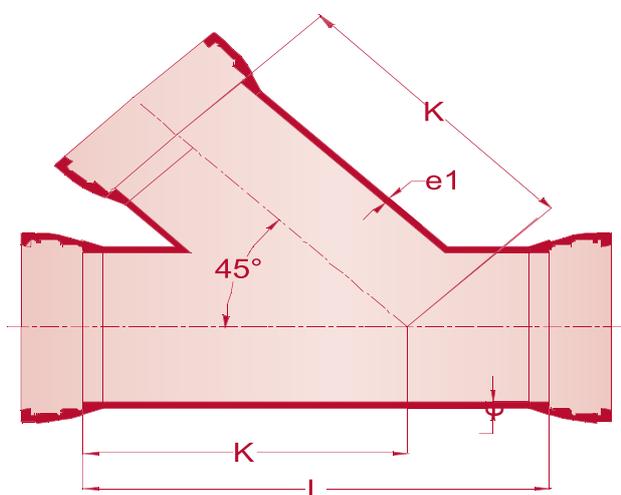


DN 80 à 1200 à emboîtement automatique

- pour joint standard type TYTON
- pour joint verrouillé type « Vi+ »*

avec revêtement renforcé intérieur et extérieur en époxy rouge brun d'épaisseur 250 micron minimum.

*DN 80 à 600



DN corps	DN Tubulure	e (mm)	e1 (mm)	K (mm)	L (mm)	TOLERANCE			
						e		L	
						+ve	-ve	+ve	-ve
150	100	7.8	7.2	282	350	Pas de limite	-2.45	20	-20
150	150	7.8	7.8	282	350	Pas de limite	-2.45	20	-20
200	150	8.4	7.8	315	365	Pas de limite	-2.50	20	-20
200	200	8.4	8.4	340	425	Pas de limite	-2.50	20	-20
250	150	9.0	7.8	393	450	Pas de limite	-2.55	20	-20
250	200	9.0	8.4	403	460	Pas de limite	-2.55	20	-20
250	250	9.0	9.0	485	590	Pas de limite	-2.55	20	-20
300	150	9.6	7.8	435	480	Pas de limite	-2.60	20	-20
300	200	9.6	8.4	455	495	Pas de limite	-2.60	20	-20
300	300	9.6	9.6	535	650	Pas de limite	-2.60	20	-20
350	350	10.2	10.2	600	755	Pas de limite	-2.65	20	-20
400	400	10.8	10.8	665	830	Pas de limite	-2.70	20	-20
450	450	11.4	11.40	730	910	Pas de limite	-2.75	20	-20
500	500	12.0	12.0	800	1000	Pas de limite	-2.80	20	-20
600	600	13.2	13.2	930	1165	Pas de limite	-2.90	20	-20

Domaine d'application :

- Utilisable pour les réseaux sous-pression d'eaux usées et réseaux gravitaires.

Principales caractéristiques :

- Epaisseur de fonte conforme à la norme EN 598-2009
- Revêtements intérieur et extérieur renforcés : époxy rouge brun d'épaisseur 250 microns minimum,
- Joint automatique type TYTON en Nitrile (NBR) : étanche et imperméable,
- Verrouillage par bague de joint type TYTON en Nitrile «Vi+» sans boulon.

Compatibilité du revêtement extérieur avec les sols

Les raccords automatiques en fonte ductile ELECTROSTEEL, dotés d'un revêtement extérieur époxy de 250 microns minimum, peuvent être utilisés dans la plupart des sols :

- des sols tourbeux et acides
- des sols contenant des déchets, des cendres, des scories ou contaminés par certains déchets ou effluents industriels
- des sols situés sous le niveau de la nappe phréatique marine ayant une résistivité inférieure à 500 Ω cm
- en présence de courants vagabonds, de ligne HTA et conduite de gaz acier.

Compatibilité du revêtement intérieur avec les eaux

Les raccords en fonte ELECTROSTEEL, munis des revêtements intérieurs époxy d'épaisseur 250 microns minimum, peuvent être utilisés pour véhiculer tous les types d'eau usées dont le pH est compris entre 1 et 13.

Pour d'autres types d'eau, les limites d'emploi sont indiquées dans le tableau ci-dessous :

Caractéristiques des eaux	Revêtement époxy 250 microns
Valeur minimale de pH	1
Teneur maximale (mg/l) en :	
CO ₂ agressif	Non limité
Sulfate (SO ₄ ⁻)	Non limité
Magnésium (Mg 2 ⁺)	Non limité
Ammonium (NH ₄ ⁺)	Non limité

ELECTROSTEEL se réserve le droit de modifier ces spécifications techniques, notamment en fonction de l'évolution des normes.

