



# TRANSFERT FLEXIBLE

## Fiche Technique

TRELLEBORG FLUID HANDLING SOLUTIONS



### CHEMIKLER D-EPDM

PROCESSING EQUIPMENT

#### Produits chimiques et corrosifs/Transfert

Refoulement de produits chimiques moyennement corrosifs : cétones, alcools et acides.  
Pour postes de déchargement à quai, camions-citernes, wagons-citernes et bateaux.

#### Avantages

- Excellente résistance à la corrosion et à l'abrasion.
- Très grande résistance mécanique.
- Peut être nettoyé à la vapeur à +130°C pendant 30 minutes.
- Compatible avec différents types de raccords.

#### Caractéristiques techniques

**Tube** : EPDM résistant aux produits chimiques, noir, lisse.

**Armature** : fils synthétiques.

**Revêtement** : EPDM résistant aux produits chimiques et aux intempéries, noir, aspect grain toile.

**Température** : -40°C à +100°C.

**Propriétés électriques** : tube et revêtements conducteurs,  $R \leq 10^6 \Omega/\text{lg}$ .



**Normes et homologations** :  
EN 12115.

#### Raccords et raccordements

Des raccords spécialement conçus sont disponibles, nous contacter.

#### Informations complémentaires

Grâce à ses propriétés électriques, ce tuyau peut être utilisé en zones ATEX.



Diamètre intérieur mm	Epaisseur de paroi mm	Diamètre extérieur mm	Pression de service bar	PLNE bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Notes
19.0 ±0.5	6.0	31.0 ±1.0	16	64	125	0.55	20 - 40	
25.0 ±0.5	6.0	37.0 ±1.0	16	64	150	0.68	20 - 40	
32.0 ±0.5	6.0	44.0 ±1.0	16	64	175	0.82	20 - 40	
38.0 ±0.5	6.5	51.0 ±1.0	16	64	225	0.96	20 - 40	
50.0 ±0.7	8.0	66.0 ±1.2	16	64	275	1.52	20 - 40	
63.0 ±0.8	8.0	79.0 ±1.2	16	64	300	1.89	20 - 40	
75.0 ±0.8	8.0	91.0 ±1.2	16	64	350	2.27	20 - 40	
80.0 ±0.8	8.0	96.0 ±1.6	16	64	370	2.5	20 - 40	
89.0 ±0.8	8.0	105.0 ±1.6	16	64	410	2.7	20 - 40	
100.0 ±0.8	8.0	116.0 ±1.6	16	64	450	2.95	20 - 40	

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).

Longueurs en gras = standard stock. Autres longueurs = longueurs hors stock (nous consulter pour les quantités minimum de commande).

#### Marquage



et en relief : TRELLEBORG - EN 12115:2011 - EPDM - D - ND - WP 16bar - -40°C TO +100°C - Ω CL/T - trimestre/année - batch number - Made in France



FIMIC SAS

4, rue des Nonnetiers - Actipôle de Metz - Borny 57070 METZ

Tél : 03.87.76.32.32 Fax : 03.87.76.99.76

Email : [fimic@fimic.com](mailto:fimic@fimic.com) <http://www.fimic.com>