

# TRELLFLEX OIL 14 GG

OIL &amp; GAS

## Tuyaux composites/Hydrocarbures

Aspiration et déchargement d'hydrocarbures légers ou lourds et produits dérivés à teneur en aromatiques jusqu'à 100%.

Équipement routier, ferroviaire ou installations fixes.

### Avantages

- Convient au transport des produits noirs (mazout, etc.) et des produits blancs (vaseline, etc.).
- Faible rayon de courbure.

### Caractéristiques techniques

**Spirale intérieure:** acier galvanisé.

**Tube :** film en polypropylène.

**Armature :** couches de films et toiles en polypropylène.

**Revêtement :** toile enduite de PVC, noir.

**Spirale extérieure:** acier galvanisé.

**Température :** -30°C à +80°C.

**Propriétés électriques :**  $\leq 2.5 \Omega/m$  pour les DN<50mm,

$\leq 1.0 \Omega/m$  pour les DN $\geq 50$ mm.

**Normes et homologations :**

EN 13765 et TMD.

### Raccords et raccordements

Types de raccords possibles :

Guillemin (aluminium, bronze, acier inoxydable) ;

mâle BSP, femelle à tête orientable ;

raccord rapide à cames (type Camlock).

Brides fixes ou tournantes ISOPN10/16, PN20 (ASA150).

### Informations complémentaires

Longueurs équipées de raccords fournies sur demande avec certificat d'épreuve.



Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Pression de service bar	PLNE bar	Dépression maxi bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur max. m	Notes
25.0	37.0	14	56	0.9	100	0.84	30	
32.0	43.0	14	56	0.9	120	1.03	30	
40.0	52.0	14	56	0.9	140	1.26	30	
50.0	62.0	14	56	0.9	180	1.55	30	
65.0	78.5	14	56	0.9	200	2.51	30	
80.0	95.0	14	56	0.9	280	2.88	30	
100.0	121.0	14	56	0.9	400	4.7	30	
125.0	149.0	14	56	0.9	450	8.16	15	
150.0	180.0	14	56	0.9	500	10.8	20	
200.0	234.0	14	56	0.9	740	17.6	20	
250.0	297.0	14	56	0.9	920	22.5	12	

Tolérance sur longueur :  $\pm 1\%$  (norme ISO 1307).

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

### Marquage

 **TRELLFLEX OIL - EN 13765:2010 - DN - Type 3 - WP 14 bar - + 80 °C - PP - QQ/YYYY**



### 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>