

PHARMAKLER FEP



CHIMIE PÉTROCHIMIE
Produits chimiques et corrosifs

Applications

Pour les installations mobiles et fixes des industries pharmaceutiques, cosmétologiques, alimentaires et chimiques.
Aspiration et refoulement de produits chimiques corrosifs : carburants, solvants, huiles et autres produits chimiques corrosifs sauf trifluorure de chlore, gaz de fluor sec, oxybifluorure, phosgène et métaux alcalins liquides tels que le sodium.

Avantages

- Les produits transportés ne sont pas contaminés (ils restent clairs et purs).
- Tube conforme aux directives de la législation américaine (FDA) ainsi qu'à l'USP classe VI.
- Tube lisse pour un nettoyage intégral (à la vapeur jusqu'à + 150 °C).
- Excellent rayon de courbure.
- Revêtement non tachant avec une excellente tenue au vieillissement, aux agents atmosphériques et à l'ozone.
- Excellente résistance du revêtement à l'abrasion et aux produits chimiques.
- Compatible avec différents types de raccords.

Caractéristiques techniques

Tube : FEP (éthylène propylène fluoré) résistant aux produits chimiques, blanc, lisse.

Armature : fils synthétiques avec hélice de renforcement en acier noyée dans la paroi.

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

Température : - 40 °C à + 150 °C.

Propriétés électriques : tresse de masse intégrée.

Normes et homologations : EN 12115.

Raccords et raccordements

Nous recommandons la solution sertie avec les raccords Trelleborg spécialement étudiés pour ces applications, nous contacter pour plus d'informations.

PHARMAKLER FEP

23/05/2011

Diamètre intérieur mm	Epaisseur de paroi mm	Diamètre extérieur mm	Pression de service bar	PLNE bar	Dépression maxi. bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Code article	Stock (■) ou min. de cde m
19 ± 0.5	6.00	31.0 ± 1.0	10.0	40	0.9	80	0.73	20	5012840	120
								40	5012941	120
25 ± 0.5	6.00	37.0 ± 1.0	10.0	40	0.9	120	0.89	20	5012942	■
								40	5012943	■
32 ± 0.5	6.00	44.0 ± 1.0	10.0	40	0.9	175	1.15	20	5012944	120
								40	5012945	120
38 ± 0.5	6.50	51.0 ± 1.0	10.0	40	0.9	220	1.38	20	5012946	■
								40	5012947	■
50 ± 0.7	7.75	65.5 ± 1.2	10.0	40	0.9	290	2.2	20	5012948	■
								40	5012949	■

Marquage



et en relief : TRELLEBORG - EN 12115:2011 - FEP - SD - ND - WP 10 BAR - - 40°C/+ 150 °C - M - trimestre/année - batch number - Made in France



Trelleborg Industrie SAS - ZI La Combaude - Rue de Chantemerle - 63050 Clermont-Ferrand Cedex 2 - France
www.trelleborg.com/industrialhose