CHEMIKLER D-UPE

CHEMICALS & PHARMACEUTICALS

Produits chimiques et corrosifs
Transfert

APPLICATIONS

Refoulement de la quasi-totalité des produits chimiques corrosifs : acides forts, solvants à teneur élevée en aromatiques, solvants chlorés ou oxygénés, hydrocarbures aromatiques, etc.

Pour les installations mobiles et fixes de l'industrie chimique et des industries associées.

AVANTAGES

- Tuyau polyvalent : convient pour un grand nombre de produits chimiques.
- Excellente résistance mécanique.
- Tube conforme aux directives de la législation américaine (FDA).
- Le tube lisse facilite le nettoyage (jusqu'à +140°C pendant 30 minutes).
- Excellente tenue au vieillissement, aux agents atmosphériques et à l'ozone.
- Excellente résistance à l'abrasion et aux produits chimiques.
- Compatible avec différents types de raccords.
- Même sans hélice, ce tuyau fonctionne aussi sous dépression (0.9bar).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : UPE (polyéthylène à ultra haut poids moléculaire) résistant aux produits chimiques, noir, lisse.

Armature : fils textiles.

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

Température : -40°C à +100°C.

Propriétés électriques : tube UPE et revêtement caoutchouc conducteurs, $R \leq 10^6 \Omega/lg$.

NORMES/HOMOLOGATIONS

EN 12115.

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Des raccords spécialement conçus sont disponibles, nous contacter.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Ce tuyau a été testé et approuvé par l'INERIS pour une utilisation en zones ATEX.
Même sans hélice de renforcement en acier, ce tuyau peut travailler en aspiration de 0.9bar.

et inscrit en creux et en continu : TRELLEBORG - EN 12115:2021 - UPE - D - ND - WP 16bar - -40°C TO +100°C - Ω CL/T - trimestre/année - batch number - Made in France

CHEMICALS & PHARMACEUTICALS

CHEMIKLER D-UPE

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	CODE ARTICLE	STOCK (ι) ou min. de cde m
13.0 ±0.5	5	23.0 ±1.0	16	64	90	0.32	20	5013767	¤
13.0 ±0.5	5	23.0 ±1.0	16	64	90	0.32	40	5013768	ι
16.0 ±0.5	5	26.0 ±1.0	16	64	105	0.37	20	5013769	1440
16.0 ±0.5	5	26.0 ±1.0	16	64	105	0.37	40	5013770	1440
19.0 ±0.5	6	31.0 ±1.0	16	64	125	0.51	20	5013771	1600
19.0 ±0.5	6	31.0 ±1.0	16	64	125	0.51	40	5013772	960

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

¤ Selon disponibilité.