

# AEROKLER F



**OIL & GAS**

Hydrocarbures et produits pétroliers  
Avitaillement



## APPLICATIONS

Chargement et déchargement des avions au sol.

Destiné au refoulement et à l'aspiration de tous les carburants à base de pétrole dont la teneur en hydrocarbures aromatiques n'excède pas 50%.

## AVANTAGES

- † Utilisé par les principales compagnies pétrolières.
- † Tube très résistant et inerte : aucune pollution des carburants véhiculés.
- † Souple et léger, revêtement résistant à l'abrasion.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : NBR résistant aux hydrocarbures, noir, lisse.

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

Revêtement : CR résistant aux hydrocarbures et aux intempéries, noir, aspect grain toile.

Température : -30°C à +100°C.

Propriétés électriques : revêtement semi-conducteur,  $10^3 \Omega/\text{lg} < R < 10^6 \Omega/\text{lg}$ .

## NORMES/HOMOLOGATIONS

ISO 1825:2017 type F.

**ISO**

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Sur demande, livraison de tuyaux équipés de raccords en laiton étamé, fixés par colliers 1/2 coquille aluminium. Chaque flexible est testé individuellement et livré avec certificats d'épreuve.

**OIL & GAS****AEROKLER F**

DIAMÈTRE INTÉRIEUR mm	EPAISSEUR DE PAROI mm	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR mm	PRESSION DE SERVICE bar	PLNE bar	DÉPRESSIO N MAXI bar	RAYON DE COURBURE mm	POIDS kg/m	LONGUEUR m	CODE ARTICLE	STOCK ( ) ou min. de cde m
32.0 ±0.8	8.25	48.5 ±1.0	20	80	0.65	140	1.24	40	5501256	1
38.0 ±0.8	8.75	55.0 ±1.0	20	80	0.65	180	1.54	40	5500131	1
50.0 ±1.2	9.5	69.0 ±1.0	20	80	0.65	215	2.15	40	5500132	1
63.0 ±1.2	9.5	82.0 ±1.5	20	80	0.65	230	2.64	40	5500133	1
75.0 ±1.2	10.25	95.5 ±1.5	20	80	0.65	230	3.4	40	5500134	1
100.0 ±1.6	11	122.0 ±2.0	20	80	0.65	345	4.63	1	0095584	40

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

