

AEROKLER C



OIL & GAS

Hydrocarbures et produits pétroliers/
Avitaillement



APPLICATIONS

Ravitaillement au sol des aéronefs, en kérosène et/ou carburants à base de pétrole dont la teneur en aromatiques n'excède pas 30 %.

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.
- Disponible en longueurs standards de 30m et 40m.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

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

Dépression maxi 0.15bar : le tuyau conserve 80% de son diamètre d'origine conformément aux normes EI 1529/C et ISO 1825:2017.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube	NBR, résistant aux hydrocarbures, noir, lisse.
Armature	fils synthétiques
Revêtement	CR, résistant aux hydrocarbures et aux intempéries, noir, aspect grain toile.
Température d'utilisation	-30°C => +100°C.
Propriétés électriques	revêtement semi-conducteur, 10 ⁻³ Ω/Ig
Propriétés spécifiques	Dépression max : 0.15 bar.

NORMES/HOMOLOGATIONS

ISO 1825:2017 type C.

ISO

EI 1529:2014 type C.

EI

Transport de Matières Dangereuses.



TMD



et en relief : TRELLEBORG - AEROKLER C - AIRCRAFT FUELING HOSE - EI 1529:2014 - ISO 1825:2017 - ND - WP 20BAR (300PSI) - trimestre/année - numéro de lot



Marquage spiralé luminescent sur demande

<div>  <div> OIL & GAS </div> </div>		<div> <div>AEROKLER C</div>  </div>					
DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
19.0	31.0	20	80	90	0.55	40.0	0060578
25.0	37.5	20	80	115	0.75	30.0	0060592
25.0	37.5	20	80	115	0.75	40.0	0060593
32.0	44.5	20	80	140	0.87	30.0	0060594
32.0	44.5	20	80	140	0.87	40.0	0060595
38.0	51.0	20	80	180	1.04	30.0	0060596
38.0	51.0	20	80	180	1.04	40.0	0060597
50.0	66.0	20	80	215	1.77	30.0	0060610
50.0	66.0	20	80	215	1.77	40.0	0060611
63.0	80.0	20	80	230	2.18	30.0	0060600
63.0	80.0	20	80	230	2.18	40.0	0060601
75.0	91.0	20	80	230	2.52	40.0	0060603
100.0	123.5	20	80	345	4.56	40.0	5513522

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

