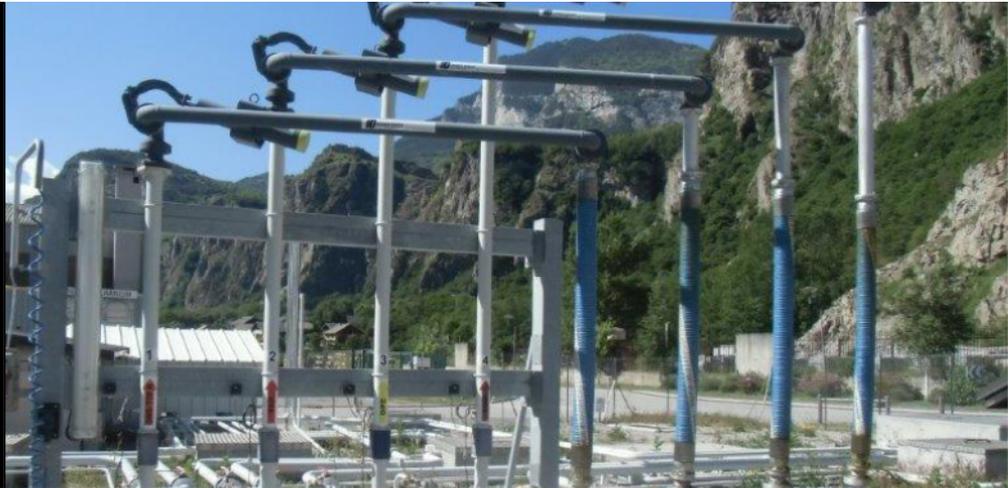


AEROKLER CT



OIL & GAS

Hydrocarbures et produits pétroliers
Avitaillement



APPLICATIONS

Ravitaillement au sol des avions en Kérosène et tous les carburants à base de pétrole dont la teneur en aromatiques n'excède pas 30%.

Destiné aux applications à basse température où le tuyau standard ne convient pas en raison des températures extrêmement froides.

Refoulement de carburant sous pression.

AVANTAGES

- ⌋ Reste flexible et en conformité avec l'EI 1529 jusqu'à -40°C.
- ⌋ Tube interne évitant la pollution des carburants véhiculés.
- ⌋ Tuyau flexible, léger et résistant à l'abrasion.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : NBR, noir, lisse, résistant au kérosène et aux carburants pour aviation.

Armature : textile synthétique tressé.

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

Température : utilisable de -40°C à +100°C. Pas de fragilisation du caoutchouc à -48°C.

Propriétés électriques : revêtement semi-conducteur, $10^3 \Omega/m < R < 10^6 \Omega/m$.

NORMES/HOMOLOGATIONS

EI 1529:2014 7ème édition.



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Sur demande, les flexibles peuvent être équipés de raccords en laiton étamé fixés par des colliers de sécurité ½ coquille en aluminium forgé.

Les flexibles sont testés unitairement et livrés avec un certificat de test.

Dépression maximale de 0.15 bar : le tuyau conserve 80% de son diamètre intérieur en conformité avec EI 1529/C.

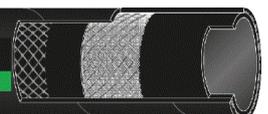
et en relief : TRELLEBORG - AEROKLER C-CT - AIRCRAFT FUELING HOSE - COLD TEMPERATURE - EI 1529:2014 - 2/Ω - ND - WP 20BAR (300PSI) - trimestre/année - batch number

TRELLEBORG

AEROKLER CT

TRELLEBORG

AEROKLER CT



**OIL & GAS****AEROKLER CT**

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
19.0	6 ±0.7	31.0 ±1.0	20	80	0.15	90	0.63	40	5514066	120
25.0	6.25 ±0.7	37.5 ±1.0	20	80	0.15	115	0.86	40	5514068	120
32.0	6.25 ±0.7	44.5 ±1.0	20	80	0.15	140	1	40	5514070	1
38.0	6.5 ±0.7	51.0 ±1.0	20	80	0.15	180	1.19	40	5514072	1
50.0	8 ±0.9	66.0 ±1.0	20	80	0.15	215	1.85	40	5514074	120
63.0	8.5 ±1.15	80.0 ±1.5	20	80	0.15	230	2.28	40	5514076	120
75.0	8 ±1.15	91.0 ±1.5	20	80	0.15	230	2.63	40	5514078	120
100.0	9 ±1.6	118.0 ±2.0	20	80	0.15	345	3.79	40	5514080	80

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

