

AEROKLER CT



OIL & GAS

Olja och petroleum
Flygbränsle



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Tankning av flygplan på marken, med fotogen eller andra flygbränslen med aromatiskt innehåll $\leq 30\%$. Används till applikationer i extremt kalla temperaturer där standardslang inte är lämplig.

Lossning av bränsle under tryck.

EGENSKAPER

- ¹ Förblir flexibel och uppfyller EI 1529-kompatibel vid -40 °C.
- ¹ Innertub som förhindrar förorening av de transporterade bränslena.
- ¹ Lätt, flexibel och nötningsbeständig slang.

TEKNISK BESKRIVNING

Innertub: NBR, svart, slät, motståndskraftig mot fotogen och flygbränsle.

Armering: syntetisk flätad textil.

Yttergummi: Olje- och väderbeständig CR, svart, vävmönstrat.

Temperaturområde:
användbar från -40 °C till +100 °C. Gummit klarar -48 °C utan att bli sprött.

Elektriska egenskaper: halvledande yttergummi,
 $10^3 \Omega/\text{m} < R < 10^6 \Omega/\text{m}$.

STANDARD OCH GODKÄNNANDE

EI 1529: 7:e upplagan 2014.



ÖVRIG INFORMATION

Leverans på begäran. Slangen är monterad med tennpläterade mässingskopplingar säkrade med droppsmidda aluminiumklämmor. Slangens delar är individuellt testade och levereras med ett testcertifikat.

Max vakuum 0.15bar: slangen behåller 80% av sin ursprungliga inre diameter enligt EI 1529/C.

och inpräntning: TRELLEBORG - AEROKLER C-CT - AIRCRAFT FUELING HOSE - COLD TEMPERATURE - EI 1529:2014 - 2/Ω - ND - WP 20BAR (300PSI) - kvartalet/år - batch number



 OIL & GAS			AEROKLER CT							
ID mm	GODSTJOCK LEK mm	YD mm	ARBETSTRY CK bar	SPRÅNGTRY CK bar	MAX. VAKUUM bar	BÖJNINGS- RADIE mm	VIKT kg/m	LÄNGD m	ARTIKEL NR	LAGER (1) eller min. order 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
Toleranser, längder: ±1% (ISO 1307 Standard).										

