

AL 300 Product Specificaties

Product:

Het **Micfil ultrafijnfilter** reinigt alle soorten olie en diesel tot op 0,5 μ en blokkeert de doorgang van water door het filter.

De **Micfil AL 300** is gebouwd met industriële componenten van hoge kwaliteit. De aansluitingen en leidingen zijn hydraulische standaard onderdelen.

De **Micfil AL 300** is gebouwd om alle oliesoorten en dieselbrandstoffen te reinigen. Dit zorgt voor een schone en heldere toestand. Het filter verwijdert water, sludge en alle soorten sedimenten. Het filter is gemakkelijk te onderhouden en te gebruiken en is een goedkope oplossing voor het reinigen van olie en brandstof.



Product eigenschappen:

Eigenschappen:

- Filtratie tot 0,5 μ
- Vocht absorberend
- Hoge doorstroom snelheid
- Lange levensduur van de filter
- Gemakkelijk te vervangen filter element
- Ruimte besparend
- Geschikt voor druk en onderdruk filtratie
- Druk tot 10 bar



Specificaties

Partikel grootte¹ (ISO 4406)	≤ 0,5 micron
Materiaal behuizing	Aluminium Almg 4.5
Hoogte – totaal	340 mm
Diameter flens	170 mm
Diameter basis	130 mm
Gewicht	2690 g
Gewicht – filter element	500 g
Volume	4.0 ltr
Ingang/uitgang aansluitingen	½" id
Maximale druk *	10 bar (20 bar)
Temperatuur bereik	-20/120 C
Flow rate – brandstof² (diesel)	600 ltr./uur
Flow rate – brandstof² (benzine)	660 ltr./uur
Tank capaciteit	
Motor olie²	tot 100 ltr
Hydrauliek olie² (ISO VG 46)	tot 500 ltr
Versnellingsbak olie²	tot 250 ltr
Interval vervangen filter element	
Brandstof	800-1000 uur
Motor olie	600-800 uur
Hydrauliek olie	1000-2000 uur
Versnellingsbak olie	1000 uur
Bio diesel	800 uur
Water absorberend	Ja

¹ Het gepatenteerde micfil ultrafijne filterelement bestaat uit een scheurvast vezelgaas met ingeweven cellulosevezels van de hoogste kwaliteit. De filtratieprestaties gaan tot 0,5 µm (micron).

² Twee of meer filters kunnen in lijn worden geïnstalleerd voor een grotere doorstromingsnelheid/tankcapaciteit.

* Filters voor 20 bar op aanvraag.