

# Andningsfilter

## 3-10 mikrons filtrering

**MAHLE** **Andningsfilter**

PI 0101 - PI 0185

**Produktbeskrivning**

Andningsfilter tillverkade i korrosionsbeständiga material med många anslutningsmöjligheter och för flöden upp till 14 000 liter / min.

**Tekniska data**

Filtreringsgrad:  
 MIC: 10 µm  
 SML: 3 µm  
 MOL: Oljedimma

Temp: -40°C - +100°C

Tätningar:  
 PI 0125: Gummikork  
 PI 0126: Gummikork  
 Övriga modeller: NBR (o-ring)

Material i hus:  
 PI 0101 - PI 0126: Polyamid-PA



**ARGO HYTOS** **Andningsfilter**

L1-serien

**Produktbeskrivning**

Andningsfilter med backventil för trycksatta oljetankar, tillverkade i korrosionsbeständigt material med många anslutningsmöjligheter och för flöden upp till 850 liter / min.

**Tekniska data**

Filtreringsgrad:  
 2EL: 2 µm glasfiber  
 7PL: 7µm cellulosa

Temp: -30°C - +100°C

Material:  
 Filterkropp: Polyamid  
 Mätsticka: Rostfritt stål (1.4301)  
 Packningar: NBR

**Applikationer:**  
 -Mobil hydraulik



**RMF** **Andningsfilter**

KL-serien

**Produktbeskrivning**

KL-serien är ett "Heavy-duty" andningsfilter med stålrörskärna för att stå emot vibrationer. Dessa filter har EU-godkänd ZR-gel för absorption av fukt från inandningsluften. I serie med denna ZR-gel finns ett 3 µm glasfiberfilter för att avlägsna partiklar.

**Tekniska data**

Temp. område: -30°C - +60°C.  
 Nom. flöde: max. 1500 lit./min.  
 Vattenabsorption: upp till 576 gram.  
 ZR-gel torkmedel: EJ giftigt, EU-godkänd

**Applikationer:**

- Mobil hydraulik
- Industriell hydraulik
- Smörjoljesystem
- Dieseltankar
- Transformatorer
- Växellådor



**RMF** **Andningsfilter**

ACL-serien

**Produktbeskrivning**


ACL-serien är en "light" version andningsfilter med EU-godkänd ZR-gel för absorption av fukt från inandningsluften. I serie med denna ZR-gel finns ett 3 µm glasfiberfilter för att avlägsna partiklar.

**Tekniska data**

Temp. område: -50°C - +85°C.  
 Nom. flöde: max. 700 lit./min.  
 Vattenabsorption: upp till 172 gram.  
 ZR-gel torkmedel: EJ giftigt, EU-godkänd

**Applikationer:**

- Industriell hydraulik
- Smörjoljesystem
- Dieseltankar
- Transformatorer



**Lekang** **Andningsfilter**

Adapters

**Produktbeskrivning**

De flesta industrier har idag ett stort antal olika andningsfilter på sina oljesystem. Med våra adapters kan man på ett enkelt sätt standardisera andningsfiltren. En annan fördel med att använda dessa adapters är att andningsfiltret kommer upp några centimeter ovanför oljetanken.

**Egenskaper**

Tillverkade av Polyamid (PA):

**2730 och 2732** passar Mahle **PI0114-SML** andningsfilter, dessa borras till befintlig hålbild. Gången är G 3/4".

**2744** är en rak adapter med G1" i ena änden och 1 1/2"-16 UN gänga i den andra. Passar Mahle **PI0121-SML**

**2731** är en adapter med DIN24557 hålbild i ena gaveln, den andra borras till befintlig hålbild. Denna passar Mahle **PI0126-SML**.

Tillverkad i Lett:



**RMF** **Andningsfilter**

Adapters

**Produktbeskrivning**

RMF har tagit fram en serie med adapters för att man enkelt skall kunna montera deras andningsfilterserie på oljetankar där det redan finns ett påfyllningslock eller andningsfilter med DIN24557 hålbild. En annan fördel med att använda dessa adapterar är att andningsfiltret kommer upp några centimeter ovanför oljetanken.

**Egenskaper**

Tillverkade av Polyamid (PA)

**KL1201** är en adapter likt KL1202 men med returoljeanslutning och anslutning för tryckfallsindikering.

**KL91** är en adapter likt KL92 men med returoljeanslutning och anslutning för tryckfallsindikering.

**KL1202** är en adapter med G 1 1/4"



**Lekang 68850**

Under arbeid