

# NYHET

## DES-CASE ÅNDINGSFILTER

ENGANGSFILTER MED GIFTFRITT TØRKEMIDDEL



ÅNDINGSFILTER MOTVIRKER FUKT I OLJE

**DC**<sup>®</sup>  
DES-CASE<sup>®</sup>

**Lekang Filter**  
TRYGT OG ENKELT

# ÅNDINGSFILTER MED GIFTFRITT TØRKEMIDDEL

Des-Case åndingsfilter, med giftfritt tørkemiddel, motvirker fukt i oljen i hydraulikksystemer og girkasser samtidig som det fjerner partikler ned til 3 mikron. Det er et engangsfilter som gir en rask og enkel service.

70-80% av all fukt i hydraulikksystemer og girkasser kommer inn med luftstrømmen. Derfor er det viktig å ha et åndingsfilter (pustefilter) som fjerner både fukt og partikler. Lekang Filter kan nå presentere nyheten fra Des-Case - et engangsfilter som inneholder det giftfrie tørkemiddelet ZR Gel. Med engangsfilteret får du en rask service og håndtering fordi du enkelt kan erstatte hele filterhuset.

Fordeler med et åndingsfilter som motvirker fukt:

- Oljen får lenger levetid
- Rustdannende kondensering reduseres
- Mindre slitasje på maskiner og komponenter
- Levetiden på applikasjonene øker og antall driftstanser reduseres



## Tekniske spesifikasjoner

Varenummer	DC-BBZR	DC-2ZR	DC-3SBZR / DC-3ZR	DC-4ZR
Høyde (mm)	99	152	203	254
Diameter (mm)	64	104	104	104
Tilslutning	3/8" multi-Fit (NPT,BSPP,BSPT)	1" multi-Fit (NPT,BSPT,NPSM)	3/4" & 1" multi-Fit (NPT,BSPT,NPSM)	1" multi-Fit (NPT,BSPT,NPSM)
Mengde ZR Gel (g)	58	300	560	840
Absorpsjonsevne (ml)	23	118	220	333
Maks kapasitet (l/m)	129	453	453	453
Filter finhet	3μ absolutt (β <sub>3</sub> ≥200)	3μ absolutt (β <sub>3</sub> ≥200)	3μ absolutt (β <sub>3</sub> ≥200)	3μ absolutt (β <sub>3</sub> ≥200)
Arbeids temperatur °C	-29° - 93°	-29° - 93°	-29° - 93°	-29° - 93°
Anbefalt tankvolum (L)	Girkasse /Lagringstank			
	57	757	1325	1893
Anbefalt tankvolum (L)	Hydraulikk reservoar			
	8	227	379	757
Materiale	Filterhus: Polycarbonat, nylon, polypropylen, PVC, Buna-N Filtermedia: Polyuretan, polyester hydrofil media: ZR Gel			

# ANDRE VARIANTER & TILHØRENDE DELER

## RMF Systems

Vi leverer også et bredt spekter av åndingsfilter fra RMF, hvor alle deler er utskiftbare. I stedet for å bytte hele filterhuset, erstattes kun tørkemiddelet - den giftfrie ZR-gelen.

Hva som er mest lønnsomt avhenger av hvordan virksomheten din ser ut. Vi hjelper deg med å finne rett løsning.



### Tekniske spesifikasjoner

Varenummer	ACM61R	KL93R	KL96R	KL121R	KL122R
Høyde (mm)	135	185	245	287	397
Diameter (mm)	69	97	96	129	130
Tilslutning	3/8" BSP male	3/4" BSP male	3/4" BSP male	1 1/4" BSP male	1 1/4" BSP male
Mengde ZR Gel (g)	100	300	600	1000	2000
Absorpsjonsevne (ml)	29	86	172	288	576
Maks kapasitet (l/m)	50	700	700	1500	1500
Filter finhet	3μ	3μ	3μ	3μ	3μ
Arbeidstemperatur °C	-40° - 90°	-40° - 90°	-40° - 90°	-40° - 90°	-40° - 90°
Materiale					

## Adapter

Adapter for oljefat som forenkler fylling, tømning og rensing av olje. Fordelen er at du får et lukket system.

Varenummer: 2096

Tilslutning: 1" BSP

Nippel muffe 1" - 3/4", varenummer: 99097





Lekang Filter AS | 64 98 20 00 | [kundeservice@lekangfilter.no](mailto:kundeservice@lekangfilter.no) | [www.lekangfilter.no](http://www.lekangfilter.no)

Copyright © Lekang Filter 03-2019