

Produktbeskrivelse

Diesel/vann separator for montering mellom tank og fødepumpe. Bolle med avtapping og muligheter for vannalarm. Fåes både i enkel og duplex-utførelse

- Små ytre mål i forhold til kapasitet
- Elementer med lang levetid*
- Flerstegs filtrering
- Lett installasjon
- Lett installasjon
- Lavt trykkfall
- Enkel i bruk
- Høy ytelse

Tekniske data

Nominellt trykk: Sugesidemonteres
 Nominell flow: 5 til 260 l/min

Mer utfyllende data på neste side

Applikasjoner:

- Marine
- Anlegg
- Transport
- Aggregater



Filterhus enkelt	Filterhus duplex	K	Tilslutning enkelt filter	Tilslutning duplex filter
SWK 2000/5	SWK 2000/05/UMK	5	M 16 x 1,5	12mm rør
SWK 2000/5/50K	SWK 2000/5/50UMK	5	M 16 x 1,5	12mm rør
SWK 2000/10K	SWK 2000/10/UMK	10	M 22 x 1,5	15mm rør
SWK 2000/18MK	SWK 2000/18/UMK	18	M 26 x 1,5	22mm rør
SWK 2000/40MK	SWK 2000/40/UMK	40	M 33 x 2,0	35mm rør
SWK 2000/130MK	SWK 2000/130/UMK	130	2" BSP	2" BSP

Noter:

- 1) Duplex modellene er ombyttbare slik at du alltid har et element i reserve for nødsfall.
- 2) Spør din motorleverandør eller SEPAR forhandler for å finne riktig diesel gjennomstrømning. (Diesel forbruk kan ikke brukes som verdi.)

Brennstoff-filtrering

Virkemåte

Filteret monteres mellom tank og motorens fødepumpe. evt., andre forfiltre fjernes.

Steg 1

Diesel kommer inn i port A/B og de invendige vingene skaper en sentrifugeeffekt.

Steg 2

Sentrifugeeffekten får vanddråper og tyngre partikler til å legge seg i bunn av bollen

Steg 3

dieselen føres opp i en ny sentrifuge som gjør at mindre vannpartikler og urenheter går mot senter og følger lamellene ned mot bunnen.

Steg 4

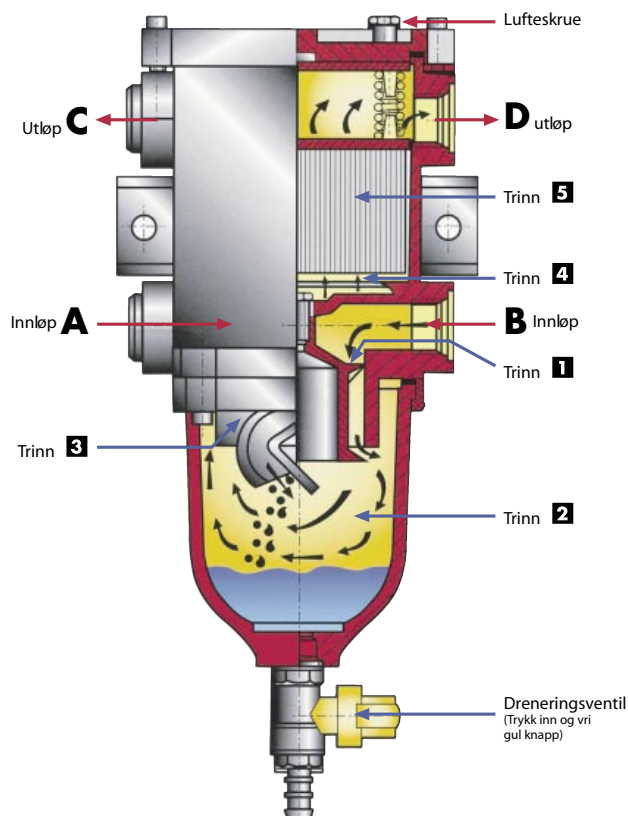
Retten før elementet øker strømningsarealet og de enda mindre vanddråpene faller også mot bunnen. Majoriteten av vann og partikler er nå adskilt (før elementet)

Steg 5

Diesel går så igjennom filterelementet med et spesialpreparert filtermedia som fjerner resterende vann og urenheter.

Filterelementet kan evt. tilbakespyles og brukes videre

Brennstoffet går ut av port C/D.



Filterelementer og pakningssett

Filterhus	Filter-element *	Finhet mikron*	Pakningssett
SWK 2000/05	00530	30	30969
SWK 2000/05/50	00530/50	30	30969
SWK 2000/10	01030	30	30970
SWK 2000/18	01830	30	30979
SWK 2000/40	04030	30	30980
SWK 2000/130	4 stk 01830	30	30993

*10 mikrons elementer fåes på forespørsel

Bensinversjon

Filterhus	kapasitet liter / min	Tilslutning
SWK 2000/5MB	5	M 16 x 1,5

Element = 00510B

Dette filteret har spesielle pakninger og er laget for bensin. Denne bensinversjonen leveres kun med metallbolle og uten kran

Pakningssett inkl. element = 30998

Fittings og indikatorer



Monterings-anvisning



Brosjyre engelsk



Brosjyre norsk



Teknisk info



Filtertteknik
Sverige

652 21 Karlstad

Telefon: +46 (0)54-690900

Fax: +46 (0)54-690909

Lekang
Maskin AS

1550 Hølen, Norge

Telefon: +47 6498 2000

Faks: +47 6498 2002

Filtertteknik
Danmark

2690 Karlslunde

Telefon: +45 5613 1072

Fax: +45 5613 1073