

# albatros

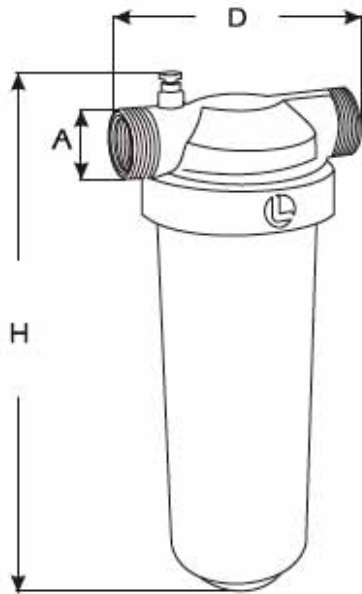
## Luise filter



## Tekniske data

Filterhuset består av 3 separate deler. Filtertoppen med mutter og filterkoppene. Filterhuset består av plastmateriale og er forsterket i tilkoblingene med en ring av messing. Maks trykk for filteret er 7 bar. Sikkerhetsventil på anlegget bør være montert. Filteret er beregnet for vann.

Øvrige tekniske data



	<b>F8</b>	<b>F20</b>
Kapasitet, maks uten filter	3500 l/time	3500 /time
Tilkobling	1"	1"
Maks arbeidstrykk	7 bar	20 bar
Maks temperatur	40 °C	50 °C
Høyde	315 mm	330 mm
Diameter	130 mm	230 mm

## Montering og bruk

Filteret skal monteres på et sted der det er beskyttet mot fysiske skader og frost. Bruk alltid teflon gjengetape eller tilsvarende ved tilkobling av vannledning. Bruk av hamp ol. vil skade filteret. En løsning der det er mulig å stenge av filteret anbefales. Se by-pass illustrasjonen. Anlegget med filteret bør monteres med sikkerhetsventil. Dersom filteret monteres i nærheten av varmtvannstank skal tilbakeslagsventil installeres for å hindre varmt vann i å nå filteret.

Dette kan skade filteret og innsatsene.



Innsatsene monteres i senter av filterkoppene og filtertoppen. Det er viktig at filterinnsatsen blir plassert riktig. Feil montert innsats kan medføre at vannet ikke passerer filtet innsatsen riktig og medfører at filtreringen ikke blir korrekt.

**norsk pumpe-service a.s**  
1900 Fetsund  
Tel. 63 88 87 00      Fax. 63 88 87 01  
[www.norskpumpeservice.no](http://www.norskpumpeservice.no)

## Tilbehør

Forskjellige innsatser er tilgjengelig med varierende finhetsgrad. Den forurensning som ønskes fjernet avgjør hvilken innsats som brukes i filteret. Finhetsgraden til de forskjellige innsatsene er oppgitt i tabellen nedenfor. Gjennomstrømningstap ved innstallering av de forskjellige innsatsene er oppgitt i tabellen nedenfor

	<b>Innsatser for forskjellig forurensning. Stoff, vaskbar, kull og combi (kull/stoff)</b>
	<b>Sikkerhetsventil, som er innstilt på 7 bar, monteres direkte på filteret dersom ikke anlegget har sikkerhetsventil eller anlegget er utsatt for trykkstøt.</b>
	<b>Filtertopp F8 ( F20 ikke avbildet)</b>
	<b>Filterkopp F8 ( F20 ikke avbildet)</b>
	<b>Brakett enkel og dobbel</b>
	<b>Filternøkkel</b>

### Innsatsene:

Type innsats	Egner for å fjerne		Max flow
Vaskbar	«Grove» partikler	60 micron	3150 l/time
Stoff	Partikler	20 micron	2600 l/time
Aktivt kull	Lukt og smak		1400 l/time
Combi (stoff/aktivt kull)	Partikler/luft og smak		1400 l/time

### Vedlikehold

Innsats skiftes når gjennomstrømningen blir redusert og normalt trykk ikke lenger opprettholdes. Ved å sette manometer på begge sider av filteret oppdages trykkforskjell lett. Ved en trykkforskjell på 1 – 1,5 bar bør innsatsen byttes.

Ved skifte av innsats må o-ring sjekkes. Er denne skadet skal den byttes umiddelbart. Normalt ettersyn er inspeksjon etter synlige skader. Dette bør foretas ved hvert skifte av filterinnsats.

Installert filter er for øvrig vedlikeholdsfritt.

Forhandler: