



1. Innløp fra pumpen 32mm (Eventuelt som nr.2)
2. Innløp til avskiller
3. Filtermatte
4. Undre og øvre hullskive
5. Filterabsorbent AFX 30:27
6. Filterabsorbent AAK 25:50
7. Sil
8. Slange
9. Utslipp til resipient
10. Filtermatte
11. Evakuering 32mm
12. Kran for prøvetaking

PRODUKTBESKRIVELSE

Axon Marinfiler UU er beregnet på rensing av vann fra vask av båter/skip.

I (Avskiller) er beregnet på oppsamling av mindre partikler, med integrert slamfang. Filtermatten kan fjernes for rengjøring, alternativt bytte.

II (Filter) forurenset vann stiger opp gjennom filteret og filterabsorbenten renses vannet for forurensninger. Det rensede vannet går så over i rommet hvor pumpen er lokalisert.

III (Kullfilter) vannet synker ned gjennom absorbenten og trykkes så ut i resipienten via silen.

Absorbent AFX 30:27 er 7 stk. Ca. 210lit.

Aktivkull AAK 25:50 1 st. Ca. 50lit

Maksimal gjennomstrømning 1,2m³/t. Anbefalt 1m³/t.

OBS! Med aktivt kull er maksimal gjennomstrømning 1m³/t.

FØR INSTALLASJON

Ved ankomst kontroller nøye at det ikke har oppstått noen transportskader. Transportskader må meldes til transportøren.

PLASSERING

Rensesystemet skal plasseres frostfritt i et ventilert rom.

Avskiller og filter har en grunnflate på 710mm x 1210mm.

Tenk også på at det må være plass til å løfte avskillerdelen av og på ved bytte av filtermateriale.

OPPFYLING MED VANN

Før første gangs bruk skal hele systemet fylles med rent vann.

TILKOBLING

Avskilleren kobles med 32mm PEM-slange til en skyveventil. Eventuelt veggmonteres skyveventilen og slangen kobles til avskilleren.

Utløpet kobles med en kort 50mm slange fra kullfilter som kun stikkes ned i et fastmontert avløpsrør med en diameter på ca. 75mm, som leder til resipienten. (Dette for å forhindre at hevert-effekt oppstår)

BYTTE AV FILTERABSORBENT

Slå av pumpen med bryteren på styreskapet.

Fjern lokket på avskilleren og tøm for vann.

Demonter innkommende slanger og løft bort avskilleren.

Kontroller og rengjør filtermatte.

Løft bort den øvre hullplaten

Fjern filtermassen

Når all filtermassen er fjernet, kontroller at hullene i den nedre hullplaten er åpne.

Fyll på ny filterabsorbent.

Fjern filterabsorbenten i kullfilteret. Kontroller silen.

Monter silen og fyll på ny filterabsorbent, aktivt kull.

Monter filtersystemet og start pumpen.

OBS! Rengjør hullplatene slik at ingen hull er tette.

Den øverste hullplaten skal være plasseres med skinnene opp.

Plasser så filtermatten mot hullene.

Mettet absorbent skal behandles som farlig avfall

Kontroller filtersystemet med jevne mellomrom etter bruk.

Gjelder spesielt avskiller og filtermatte slik at disse ikke tettes igjen av sedimenter.