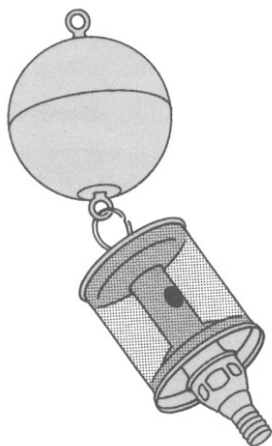


WISY/nyrup

Svømmende sugefilter



VA – Godkendelse nr.: VA 1.93/19414

Læs venligst denne instruktion igennem, før installation.

Anvendelsesområde

Det svømmende sugefilter kan anvendes som sugeaggregat i såvel regnvandstanke som andre beholdere eller bassiner.

Det svømmende sugefilter består af et finfilter, en svømmekugle og en kontraventil.

Finfilteret

Finfilteret består af et fint, stort og stabilt filtervæv af rustfrit stål med en maskestørrelse på 0,3 mm.

Gevind og slangetilslutning er udført i 1", 1,5" eller 2".

Det svømmende sugefilter frafilterer partikler, der er større end 0,3 mm. Derved er såvel slid på pumpen som risiko for tilstopning af ventilen minimeret.

Driftssikkerheden på regnvandsanlægget er dermed forbedret.

Den store filteroverflade på det svømmende sugefilter minimerer sugemodstanden, og sikrer således, at pumpens virkningsgrad er optimal.

Specielt i beholdere, hvor regnvandet ikke er filteret, er det svømmende sugefilter en absolut nødvendighed.

Med tiden kan almindeligt forhandlede fodventiler med stormasket filter forårsage, at sikkerhedsniveauet på efterkoblede pumper og ventiler begrænses.

Hvis det bliver nødvendigt at rense filtervævet, gøres dette med en hård vandstråle.

Svømmekuglen

Svømmekuglen sikrer, at vandet suges ind under overfladen, da det er der, vandet er renest i beholderen.

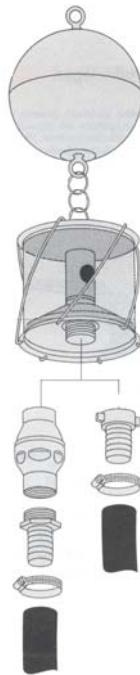
Svømmekuglen sørger for, at sugeaggregatet bevæger sig op og ned i takt med vandspejlet.

Derved holdes sugeaggregatet fri af såvel flydelaget (fedtholdige og lette partikler) som bundlaget (sand og tungere partikler).

Kontraventilen

Kontraventilen sikrer, at trykket efter pumpen bevarer, når den ikke kører. Der skal således ikke opbygges et nyt tryk.

Studs tilslutning:	Filtervævets maskestørrelse:	Filtervævsflade:	Svømmekugle:
1@ i udvendigt gevind	0,3 mm	380 cm ⁵	Ø15
12@ i udvendigt gevind	0,3 mm	380 cm ⁵	Ø22
2@ i udvendigt gevind	0,3 mm	380 cm ⁵	Ø22



Lagernummer 262426-460 1" studs
Lagernummer 262426-465 1½" studs
Lagernummer 262426-530 komplet sæt til Multigo

nyrup plast a/s
Kannikevej 1
4296 Nyrup
Tlf.: 57803100
Fax.: 57803301
E-mail: admin@nyrupplast.dk
<http://www.regnvand.nyrupplast.dk>

Nov 2014