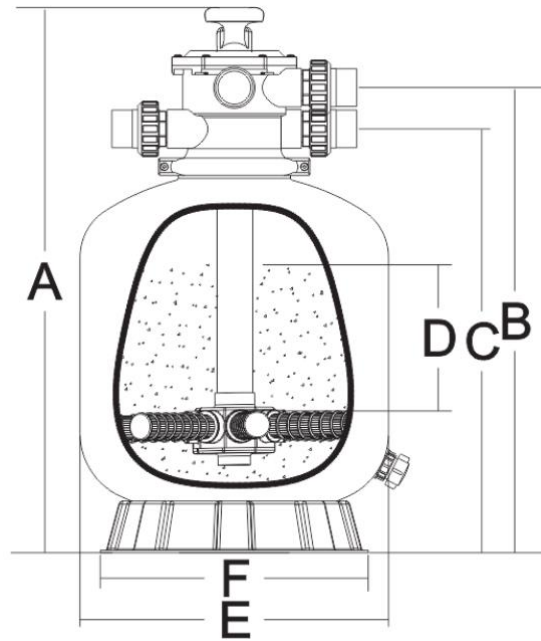




**ANVÄNDARMANUAL FÖR FILTERPUMP
AQUAVIVA MARINE
350, 400, 450, 500, 650**

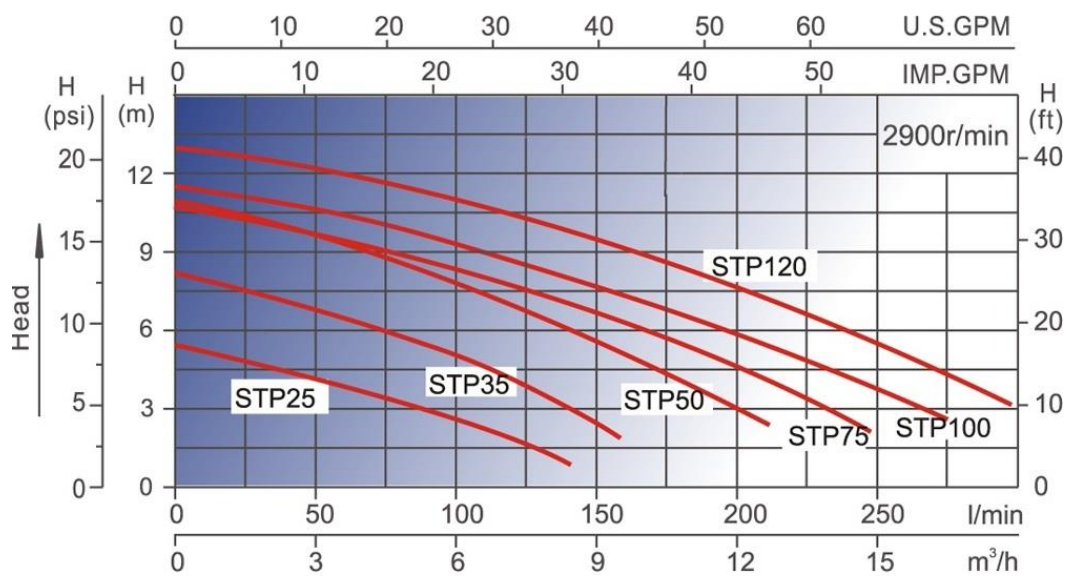


FILTERMÅTTSTABELL



Model	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
350	726	619	550	160	350	298
400	757	640	500	175	400	390
450	814	698	638	210	449	390
500	845	730	670	235	527	500
650	950	835	775	300	627	500

PUMPENS PRESTANDATABELL



VENTILPOSITIONER

Ventilposition	Fungera
FILTRERA	Standardfiltrering
BAKSPOLE	Filterrengöring genom att ändra flödet
SKÖLJNING	Används efter backspolning för att rengöra ventilen från föroreningar.
FÖREBRÅ	Filterbypass för att sänka vattennivån
ÅTERVINNING	Filterbypass för poolvattencirkulation
NÄRA	Stoppar vattenflödet in i filtret eller poolen

HANDLING

Filtret använder specialsand som är utformad för att fånga upp föroreningar i poolvattnet. Sanden hålls i tanken och fungerar som ett kontinuerligt filtreringssystem. Ofiltrerat poolvatten som innehåller suspenderade föroreningar sugas in av pumpen och matas till flervägsventilen. När vattnet rinner genom sanden hålls föroreningarna kvar på sandnivån och det filtrerade vattnet återförs till poolen.

Dessa enstegscentrifugalpumpar är konstruerade för att fungera med små hydromassageenheter. De är utrustade med ett rengöringssystem som förhindrar flöde av kvarvarande vätska efter varje stopp.

Dessa enheter är konstruerade för att fungera med rent vatten. Maximal vattentemperatur: 50 °C.

Förvaringstemperatur: från -10 °C till +50 °C. Maximal relativ luftfuktighet: 95 %.

Enheten är tillverkad av högkvalitativa material som är föremål för strikt hydraulisk och elektrisk kontroll och är noggrant testade.

Genom att följa instruktionerna och monteringsdiagrammet nedan kan du montera enheten korrekt; annars kan motorn överbelastas. Vi ansvarar inte för eventuella fel som uppstår om instruktionerna inte följs.

Uppmärksamhet!

- Filtret arbetar under högt tryck. Vid service av någon del av filterpumpen (t.ex. klämma, pump, filter, ventiler etc.) kan luften som tillförs systemet bli trycksatt, vilket kan orsaka att röret eller ventilen spricker, vilket kan leda till allvarliga skador, dödsfall eller egendomsskador. Det är viktigt att stänga av pumpen innan ventilens position ändras!
- För att förhindra skador på pumpen och för att säkerställa att systemet fungerar korrekt, rengör filtret och pumphuset regelbundet.
- Lossa inte flänsklämmens skruvar vid service av filtret.

INSTALLATION

- 1) ta bort den runda filterbasen (säkrad med spärrar);
- 2) montera filtret på filterpumpens bas (säkra med spärrar);
- 3) montera pumpen på filterpumpens bas (monteringselement - skruvar, muttrar, brickor är monterade i lämpliga hål);
- 4) limma fast rörsektionerna L1, L2 i hörnet 50 mm x 90 och i lämpliga anslutningar på pumpen och 6-lägesventilen;
- 5) anslut anslutningsröret till pumpen och 6-lägesventilen.



- Filtret måste placeras på en ren och jämn plats. Filterets ovansida bör vara på en maxhöjd av 1,5 m över vattennivån. Placera filtret så att rör, ventil och avtappningsplugg är lättåtkomliga. Detta underlättar underhåll och förberedelse av filterpumpen för vinterperioden.
- Anslutning till pumpen – pumpen och dess bas måste anslutas till filtret i enlighet med tillverkarens anvisningar.
- Filtret förbereds för drift i enlighet med de anvisningar som medföljer filtret.

Anmärkning 1: Använd inte för mycket kraft för att dra åt anslutningsnipplarna på ventilkopplingen.

Anmärkning 2: Täta de utvändiga gängorna med teflon.

AKTIVERING

DET ÄR VIKTIGT ATT ALLTID STOPPA PUMPEN INNAN DU BÖRJAR ARBETE PÅ FLERPOSITIONSVENTILEN.

1. Kontrollera att alla anslutningar är åtdragna och att filtret innehåller rätt mängd sand.
2. Ställ in ventilen i BACKWASH-läget. Sänk alltid ner handtaget innan du vrider det.
3. Starta pumpen enligt tillverkarens rekommendationer. Se till att vattnet cirkulerar normalt i kretsen. **WARNING:** Alla sug- och utloppsventiler ska vara öppna när pumpen startas. Annars riskerar du personskada, allvarlig skada eller dödsfall. När vattentillförseln har jämnats ut, låt pumpen gå i minst 2 minuter. Backspolning rekommenderas för att avlägsna smuts eller små partiklar som finns i filtersanden.
4. Stoppa pumpen och ställ in ventilen i RINSE-läget. Starta om pumpen och låt den gå tills vattnet i ventilens synglas är klart (cirka 1 minut).
5. Stoppa pumpen och ställ in ventilen i FILTER-läget. Starta om pumpen så börjar filtreringen. Justera inlopps- och utloppsventilerna för att uppnå önskat vattenflöde. 6. Notera trycket som anges vid denna punkt och pilens position på tryckmätaren. Under filterdrift kvarhålls föroreningar och trycket i tanken ökar. Så snart det överstiger det initiala värdet (rengör filter) med 10 PSI (0,7 bar eller kg/cm²) bör filtret rengöras genom backspolning.

Anmärkning 1: När man rengör poolvattnet för första gången kan det vara nödvändigt att ofta spola tillbaka filtret. I praktiken blir det mycket mer föroreningar i början.

Anmärkning 2: Pumpens förfilter och skimmers bör rengöras regelbundet för att säkerställa problemfri drift av filtreringssystemet.

Anmärkning 3: Installationer som sticker ut från väggarna, inklusive värmaren eller rengöringssystemet med munstycken eller sonder, är mycket känsliga för starka stötar eftersom de arbetar med högt tryck. Installatören bör vidta alla nödvändiga åtgärder för att förhindra starka stötar på installationen.

GARANTIKORT

Producent	Aquaviva Marine
Filterpumpmodell (välj modell)	350, 400, 450, 500, 650
Filtrets serienummer	
Pumpens serienummer	
Garanti	Garantin för pump och filtertank är 24 månader. Garantin gäller under förutsättning att underhåll och utbyte av förbrukningsartiklar utförs i tid och regelbundet. Vid installation av pumpen krävs ytterligare installation av en motorskyddsbrytare. Garantin för övriga komponenter är 12 månader.
Försäljningsdatum	
Säljorganisationens sigill	