

## Vattenstenspump AQ350/700/1000/1500/350L/700L/1000L/1500L

Är avsedda för vattenarrangemang såsom vattenstena, gårdspumpar mm..

I kartongen finns: Pump, transformator godkänd för utomhusbruk (IP44) 2 st slängledarens, packningar (2st) och släng. Förhållningstabel 7,5 meter finns som tillbehör.

OBSERVERA. Då slängen efter en tid i kartongen lift får ett veck kan ni innan montering lägga den i lite varmt vatten, eller på ett element ett par minuter så rätas den till.

Tekniska data	AQ 350	AQ 700	AQ 1000	AQ1500
Strömförbrukning	7 watt	10 watt	17 watt	20 watt
Ljyfthöjd	0,9 m	1,2 m	1,9 m	1,85 m.
0 meter	350 l/tim	700 l/tim	1000 l/tim	1500 l/t
0,5 meter	220 l/tim	440 l/tim	750 l/tim	1200 l/t
1,0 meter	0 l/tim	120 l/tim	550 l/tim	920 l/t

### Säkerhets åtgärder

Användning av den här pumpen är bara tillåten när de elektriska installationerna är i överens stämning med gällande föreskrifter. Är du tvivksam skall du rådfråga en auktoriserad elektriker. Innan pumpen tas i bruk skall du kontrollera att kabel och kontakter är utan skador. Om transformator ansluts utomhus skall det vara i ett godkänt utförande. Om transformatorn riskerar att utsättas för direkt regn bör den täckas över. Se till att den får nödvändig luftcirkulation.

Innan du arbetar i dammen skall du koppla bort transformatorn från enheten. Inga ingrepp kan göras i transformatorn eller pumpens elektriska delar. Skadad pump eller transformator måste bytas ut. Pumpen får aldrig köras torr. (Garantin upphör att gälla) Pumpen är avsedd för vatten med en temperatur på högst 35 gr.

### Justeriing av vattenmängd

Pumpen kan justeras i fem steg med vredet som sitter på filterkåpan.

### Skötsel

Motorn är helt tillstuten och behöver ingen skötsel

Om du märker att vattenflödet går ner skall filteret rensas. Dra försiktigt av filterkåpan och skölj filtersvampen i lite ljummet vatten.

Någon gång / säsong kan du också göra rent rotorhus och kontrollera rotorn. Ta bort filterkåpan. Vrid rotorlocket ett kvarts varv moturs och dra locket rakt ut. Du kommer då åt axel och rotor. Tvätta axel och rotor i ljummet vatten. Finns det kalkbeläggningar kan pumpen läggas några timmar i avkalkningsmedel och därefter rengöras. Sätt försiktigt tillbaka rotor och axel. Skruva tillbaka rotorlocket. Vår möga med att det inte kommer smett.

På modeller med lampna skruvas skyddsglasat försiktig av. Halogenlampan skall inte beröras med fingrarna. När du byter skyddsglas eller sätter tillbaka det kan du ta lite vaselin på plasten så är det lättare att sätta tillbaka det. Halogenlampan skall vara på 10W - 12 Volt

### Vinterförvaring

Pumpen får inte frysa in. Pumpen tas upp och rengöres. Förvaras frosfritt gärna i vatten så inte plusligger tankar.

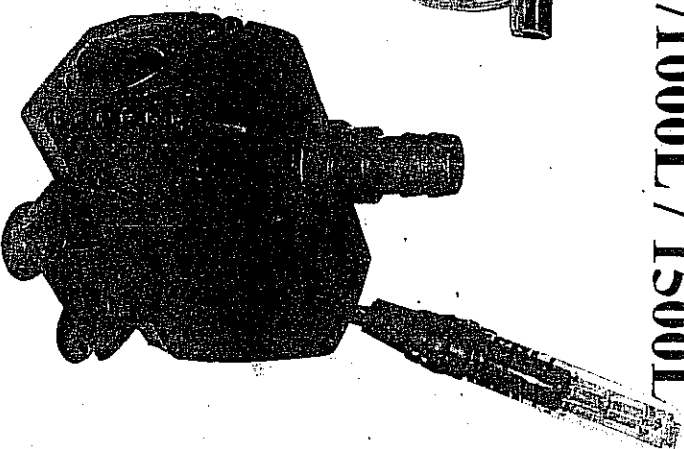
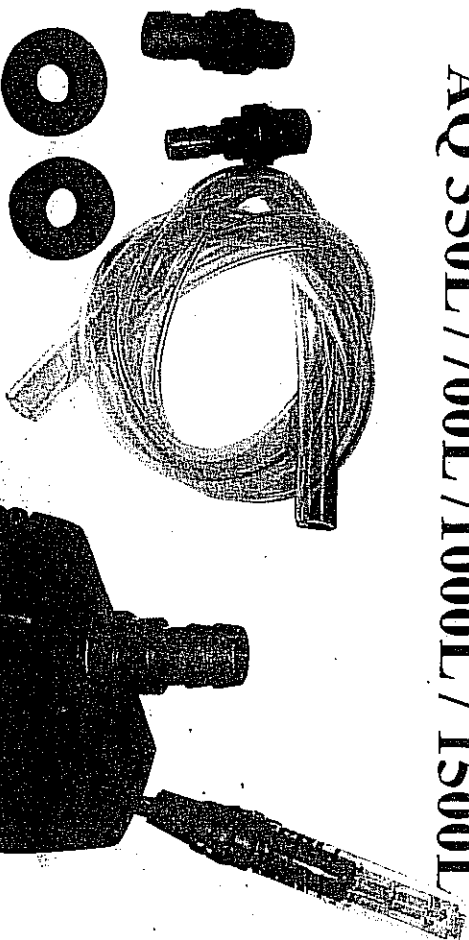
### Garanti

Pump och transformator omfattas av en garanti på 36 månader från inköpsdatum. Kvitto gäller som garanti och skall alltid kunna uppvisas vid garantianspråk. Vi avger om pumpen skall repareras eller bytas ut. Garantin gäller inte normalt slitage och omfattar inte rotor och filtersvamp. På modeller med lampna omfattas inte skyddsglas och halogenlampan.

OBS. Om ingrepp gjorts i pumpens elektriska delar eller kabeln kortas bortfaller garantin

## Vattenstenspump / Vandstenspumper

AQ 350 / 700 / 1000 / 1500  
AQ 350L / 700L / 1000L / 1500L



**AQUA**  
INTERIOR

[www.aquainterior.se](http://www.aquainterior.se)

Aqua Interiör AB - Sverige

Tel 040-460053

Fax 040-461214

[info@aquainterior.se](mailto:info@aquainterior.se)

[www.aquainterior.se](http://www.aquainterior.se)

**AQUA**  
NAUTICA

[www.aquadk.com](http://www.aquadk.com)

Aqua Nautica Aps - Danmark

Tlf. 7022 9909

Fax 4466 9919

e-mail: [info@aquadk.com](mailto:info@aquadk.com)

[www.aquadk.com](http://www.aquadk.com)

## Vandstøvsprøpper

### Brugsanvisning

Målepumpe AQ 350L / AQ350L (med lys), AQ700 / AQ700L (med lys), AQ1000 / AQ1000L (med lys) og AQ1500 / AQ1500L (med lys) til vandstøvn, vandkunst m.m.

### Vandstøvsprøppen leveres med følgende udstyr:

Udendørs transformator (IP44), 7,5 meter kabel (forlængerkabel fås som ekstratilbehør), Plastslange, neoprenpalmning og 2 slangeslanger.

OBS.: Den slange efter nogen tid i kassen godt kan få nogle knæk, anbefales det at blødgøre den inden monteringen på pumpe. Dette kan enten gøres ved at lægge den på en varm radiator, i varmt vand i nogle minutter eller skylle den igennem med varmt vand.

Læs venligst denne brugsanvisning omhyggeligt igennem, inden pumpe tages i brug.

Model	AQ 350	AQ 700	AQ 1000	AQ1500
Strømforsbrug	7 watt	10 watt	17 watt	20 watt
Løfløjde	0,9 m	1,2 m	1,9 m	1,85 m.
0 meter	350 l/h	700 l/h	1000 l/h	1500 l/h
0,5 meter	220 l/h	440 l/h	750 l/h	1200 l/h
1,0 meter	0 l/h	120 l/h	550 l/h	920 l/h

### Sikkerhedsforanstaltninger

Arværelse af denne pumpe i forbindelse med vand er kun tilladt, når de elektriske installationer er i overensstemmelse med gældende forskrifter. I tvivlstilfælde bør man søge råd hos en autoriseret installatør. Før brugen skal man kontrollere, at kabel og stik er uden synlige skader. Den lokale netspænding og strømtype skal stemme overens med oplysningerne på typeskiltet på transformatoren.

Transformatorer er godkendt til udendørs placering (IP44) i godkendt udendørs stikdåse. Lavvølspumpe og lys leveres med vandtætte stiktyper til de udendørs transformatorer, og da denne samling er livsvigtig, er den helt risikofri. Såfremt samlingen udsættes for direkte regn anbefaler vi, at den afbækkes med vandtæt tape.

Inden man påbegynder arbejde med pumpe, bassin eller springvand skal man altid sørge for at kontakten er afbrudt og stikket er trukket ud – pumpe må aldrig køre tør.

Kablet kan ikke udsiftes, hvis der opstår skade på kabel eller stik, skal pumpe kasseres.

Pumpe er kun beregnet for vand op til 35° C og må ikke anvendes i svømmehavne eller i badeværelser.

### Justeret vandmængde

Pumpens ydelse kan justeres i 5 trin med knappen for enden af indsugningssiften. Drej med uret for mindre ydelse, mod uret for større

### Vedligeholdelse

Regelmæssig rensning af filter, rotor og pumpehus anbefales så snarvs og kalkaflejringer fjernes, inden de kan blokere de bevægelige dele. Motoren er total indstøbt, sikret mod overophedning og behøver ingen pleje. Hvis pumpe stønder, bør man først tjekke den elektriske forbindelse og, hvis denne er i orden, trænger pumpe sikkert til at blive rensset.

### Rengøring

Før uløst indgreb i pumpe skal strømmen afbrydes og stikket trækkes ud.

Træk indsugningssiften af pumpehuset. Drej rotordekslet mod uret og træk det af. Rotoren med akslen kan nu afmonteres. Rens omhyggeligt alle komponenter under rindende vand med en blød børste (f.eks. en tandbørste). Hvis der er kalkaflejringer, fjernes disse med et bånd i eddike eller fortyndet eddikesyre (1:10) i et par timer. Børst derefter den læsnede kalk af og skyl komponenterne i vand inden montering. Sørg for at rotor og rotorfløjde er korrekt placeret inden indsugningssiften igen monteres.

Model AQ 350L / 700L / 1000L / 1500L – MED LYS - 12 volt - 10 watt

Bør kun anvendes med den medfølgende trafo.

Når nødvendigt kan halogen siften udsiftes med en 12 Volt max. 10 watt halogen sifte.

### Udsifting af halogen sifte:

Afbryd strømmen og træk stikket ud.

Tør omhyggeligt lampe og kabel af.

Træk forsigtigt beskyttelsesglasset af.

Udsift siften med en ny. Rør ikke siften med bare fingre.

Tryk forsigtig beskyttelsesglasset helt tilbage til stopkanten.

I tilfælde af kondensvand skal De forsigtig fjerne beskyttelsesglasset og tørre dette og lampen omhyggeligt af med en blød klud. De må ikke berøre halogenstiften med fingrene.

### Vintervedværing

Beskyt pumpe mod at fryse til. Om efteråret tages pumpe op, rengøres og renses for kalk som beskrevet ovenfor. Herefter lægges pumpe i en spand eller anden passende beholder med vand (det forhindrer pumpe lejer i at indtørre) og denne placeres i et frostfrit rum.

### Garanti

Denne pumpe er dækket af en 36 måneders garanti mod produktions- og materialefej, gældende fra købsdatoen. I tilfælde af reklamation skal pumpe indsendes til os gennem Deres forhandler bilagt dateret kopi af købskvittering, der gælder som garantibevis. I garantiperioden reparerer eller udsifter vi de defekte dele (vort valg) med originale reservedele uden beregning. Garantien gælder ikke normalt slid eller skader, der er opstået som følge af misligholdelse, forkert brug og/eller negligeret af autoriserede vedligeholdere. Rotoren (sliddet) samt halogen sifte og beskyttelsesglas er ikke dækket af garanti.

Ved afkøring af kabler og uautoriseret indgreb i pumpe bortfalder enhver garanti.

## Montage / Montering

### DK:

Den medfølgende pakning monteres i slanges ene ende, hvorefter slanges anden ende skubes gennem stenen (oppefra), til pakningen er på plads og slangen skjult.

Slangesuden monteres derefter på pumpe.

Såfremt muligt skal integreres, trækkes demes ledning igennem før pakning/slange og derefter reguleres selve lysdelen på plads efterfølgende. Husk at tømme beholderen for vand og tåge pumpe op om vinteren.

### S:

Den medfølgende pakningen monteres

i slangen ene ende, herefter du presser den anden anden gennem stenen

(oppefra), til pakningen er på plads och slangen döljs. Kopplingen monteres på

pumpe. Skal muligheden integreres

placeras sladden i hålet innan slangen

monteras.

Montera lampen ca 5cm ner i utloppshålet. Tank på att förnma behållaren och ta in pumpe på vintern

