

Brugsanvisning / Käyttöohje

Mikropumpe / Mikropumppu 350i - 230 V - 5 W



Pondteam[®]
www: pondteam.com

Dansk

Brugsanvisning for Mikropumpe 350 i

Læs omhyggeligt denne brugsanvisning igennem inden pumpen tages i brug.



Mikropumpe 350 i er beregnet til indendørs brug til mindre vandarrangementer som vandkunst, små baljer og krukker o. lign.

Pumpen består af følgende dele:



1. Pumpehus med kabel
2. 4 Gummifødder
3. Filterkappe
4. Rotor
5. Rotordæksel
6. Dysesæt

Tekniske data

Artkel nr.	30182
Spænding	230 V / 50 Hz
Strømforbrug	5 wat
Kabellængde	1,5 meter
Max. Løfehøjde	70 cm
Ydelse	380 l/t

Sikkerhedsforanstaltninger:



Anvendelse af denne pumpe i og i forbindelse med vandarrangementer er kun tilladt når de elektriske installatøner er i fuld overensstemmelse med gældende forskrifter. I tvivlstilfælde bør man søge råd hos en autoriseret installatør.

Før brug skal man omhyggeligt kontrollere, at kabel og stk er uden synlige skader.

Tilslutningsstkdåsen skal være beskyttet mod fugt og pumpen må kun installeres over et HFI/HPFI relæ med en brudstyrke på max. 30 mA.

Inden man påbegynder arbejde med pumpen skal man altid sørge for at kontakten er afruit og stkket trukket ud.

Ved beskadigelse af kablet eller motorhuset må pumpen ikke anvendes mere. Da kabelforbindelsen er indstøbt i motorhuset kan det ikke repareres.

Pumpen er kun beregnet for vand op til 35° C og bør ikke anvendes i badeværelser.

Justering af vandmængde



For at opnå en passende ydelse til de forskellige springvandsdyser, der medfølger denne pumpe, kan man regulere vandmængden til dysen med ventlen på det medfølgende forlængerrør.

Vedligeholdelse og rengøring



Regelmæssig rensning af filter, rotor og pumpehus anbefales, så snavs og kalkaflejringer fernes, inden de kan blokere de bevægelige dele. Motoren er totalt indstøbt, sikret mod overophedning og behøver ingen pleje.



Hvis pumpen stopper, bør man først tjekke den elektriske forbindelse og hvis denne er i orden, er det sandsynligvis nødvendigt at rense pumpen.

Før ethvert indgreb i pumpen skal strømmen afrydes og stkket trækkes ud.

Træk filterkammeret af pumpedelen og fjern skumfiltret. Drej rotordækslet en kvart omgang mod uret og træk det af. Rotoren med akslen kan nu afmonteres. Rens omhyggeligt alle komponenter under rindende lunkent vand med en blød børste (f.eks. en tandbørste).

Hvis der er kalkbelægninger, fernes disse med et bad i eddike eller fortyndet eddikesyre (1:10) i en times tid. Børst derefter den løsned kalk af og skyl delene i vand inden de igen monteres. Sørg for at rotor og rotorleje er korrekt placeret, monter filtersvampen i filterkappen og monter denne på pumpedelen.

Hvis pumpen anvendes i hårdt (kalkholdigt) vand kan det være nødvendigt at rense rotor og rotorbrønd med regelmæssige intervaller.

Vinteropbevaring



Hvis pumpen anvendes på udendørs balkoner / terrasser bør den om vinteren inden frosten sætter ind tages op af vandet, rengøres og renses som ovenfor beskrevet og derefter opbevares frostfrit til den ater kan anvendes.

Garant



Denne pumpe er dækket af en 3 års garant mod produktions- og materialefejl gældende fra købsdatoen. Nota med dato gælder som garantbevis og kopi af denne skal medsendes pumpen i tilfælde af reklamaton. I garantperioden reparerer eller udskifer vi de defekte dele (vort valg) med originale reservedele uden beregning. Garantten dækker ikke normalt slid eller skader, der er opstået som følge af misligholdelse, forkert brug og/eller negligering af anførte betjeningsvejledning. Rotoren og filtersvampen er sliddele og er ikke omfattet af garantten. Afortning af kablet er ikke tilladt og medfører bortald af enhver garant

Affaldshåndtering



En defekt pumpe må ikke lægges i den normale dagrenovaton, men skal indleveres på en af hjemkommunens genbrugspladser for el-materiel f.eks. en miljøstaton.

Dysesæt



Suomi

Käyttöohje / Mikropumppu 350 i

Lue tämä käyttöohje huolellisesti läpi ennen pumpun käyttöä.



Mikropumppu 350 i on tarkoitettu käytettäväksi sisätiloissa pienikokoisten vesiaiheiden, kuten pienten vesiputousten, ruukkujen jne. yhteydessä.

Pumpun osat:



1. Pumpupesä ja johto
2. Kumijalat (4 kpl)
3. Suodatinkotelo
4. Roottori
5. Roottorin kansi
6. Suutinsarja

Tekniset tiedot

Tuotenumero	30182
Jännite	230 V / 50 Hz
Virrankulutus	5 W
Johdon pituus	1,5 metriä
Max. nostokorkeus	70 cm
Teho	380 l/h

Turvallisuusmääräykset



Pumpun käyttö vesiaiheen yhteydessä on sallittua vain silloin, kun sähköasennus on tehty voimassa olevien määräysten mukaisesti. Jos olet vähänkin epävarma sähkötöissä, ota yhteyttä valtuutettuun sähköasentajaan.

Varmista ennen pumpun käyttöä, ettei johdossa ja pistokkeessa ole havaittavissa vaurioita.

Suojaa pistorasia kosteudelta ja liitä pumppu sähköverkkoon aina vikavirtasuojan kautta, jonka laukaisuvirta on korkeintaan 30 mA.

Katkaise virta irrottamalla pistoke pistorasiasta aina, ennen kuin laitat käsiä veteen tai ryhdyt suorittamaan töitä pumpulle.

Älä käytä pumpua ulkotiloissa.

Jos havaitset pumpun johdossa tai moottorikotelossa vaurioita, poista pumppu välittömästi käytöstä. Pumpun korjaaminen ei ole mahdollista, koska johto on asennettu moottorikoteloon kiinteästi.

Pumppu on tarkoitettu korkeintaan 35 asteen vesilämpötiloille, eikä sitä saa käyttää kylpyhuoneissa.

Vedenvirtauksen säätäminen



Suuttimeen kulkevaa vedenvirtausta voidaan säätää pumpun mukana tulevan jatkoputken päällä olevasta venttiilistä sopivan virtauksen aikaansaamiseksi.

Huolto ja puhdistus



Puhdista suodatin, roottori ja pumpupesä säännöllisesti, jotta lika ja kalkkisaostumat eivät pääse tukkimaan roottoria.



Moottori on yhtenäinen komponentti, joka on suojattu ylikuumentumiselta, eikä se siten tarvitse huoltoa.

Jos pumppu sammuu, tarkista ensin sähköliitäntä. Jos sähköliitäntä on kunnossa, pumppu on oletettavasti puhdistuksen tarpeessa.

Irrota pumpun pistoke pistorasiasta aina, ennen kuin ryhdyt suorittamaan pumpulle töitä.

Vedä suodatinkotelo irti pumpusta ja irrota vaahtosuodatin pidikkeestään. Irrota roottorin kansi kääntämällä sitä neljänneskiertos vastapäivään. Nyt voit irrottaa roottorin ja akselin. Puhdista kaikki osat huolellisesti pehmeällä harjalla (esim. hammasharjalla) haaleassa juoksevassa vedessä.

Jos roottoriin on kertynyt kalkkisaostumia, irrota ne liottamalla roottoria kalkinpoistoaineessa tai laimennetussa etikkahappoliuoksessa (1:10) n. tunnin ajan. Harjaa sitten irronnut kalkki pois ja huuhtelee osat huolellisesti vedellä ennen paikoilleen asentamista. Varmista asennuksen jälkeen, että roottori ja akseli ovat asianmukaisesti paikoillaan.

Roottori ja roottoripesä saattavat vaatia säännöllistä puhdistusta, jos pumppua käytetään kovassa (kalkkipitoisessa vedessä).

Talvisäilytys



Jos pumppua käytetään ulkoparvekkeella tai terassilla, se on laitettava talvisäilöön. Ota pumppu sisätiloihin ennen pakkasten tuloa. Tyhjennä pumppu vedestä ja puhdista se edellä annettujen ohjeiden mukaisesti. Säilytä siltä suojassa pakkaselta ennen uudelleen käyttöönottoa.

Takuu



Pumpulla on 3 vuoden takuu valmistus- ja materiaalivikojen varalta ostopäivästä lähtien. Takuutodistuksena toimii ostokuitti. Takuutapauksessa toimita laitteen mukana ostokuitti tai kopio siitä.

Takuuaikana korjaamme tai vaihdamme vialliset osat harkintamme mukaan alkuperäisillä varaosilla veloituksetta. Takuu ei koske normaalia kulumista eikä vahinkoja, jotka ovat aiheutuneet pumpun huolimattomasta käsittelystä, epäasianmukaisesta käytöstä ja/tai käyttöohjeiden noudattamatta jättämisestä. Roottori ja suodatin ovat kulutusosia, eivätkä kuulu takuun piiriin.

Johdon lyhentäminen aiheuttaa takuun raukeamisen.



Jätteenkäsittely

Viallista pumppua ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan se on toimitettava sähkölaitteiden kierrätyspisteeseen.

Suutinsarja



Pumpedel / Pumppuosa



Filterhus /
Suodatinkotelo



Rotorlåg / Roottorin kansi
Tuotenro 31410



Filter / Suodatin
Tuotenro 31117



Rotor / Roottori
Tuotenro 31249

Pondteam®

Mossvägen 17
S-232 37 Arlöv

SE: Puh. 0046 (0)40-462112

DK: Puh. 0045 44669909

SE: Faksi 0046 (0)40-462114

DK: Faksi 0045 44669919

S-posti: info@pondteam.se

S-posti: info@pondteam.dk