



SuperFish

Smart Fish Keeping

Používateľský manuál



PondEco Plus RC 10000

Jazierkové čerpadlo s diaľkovým ovládaním

Návod na použitie čerpadla:

Ekonomické jazierkové čerpadlo s nízkymi prevádzkovými nákladmi. Diaľkové ovládanie umožňuje nastaviť prietok čerpadla v 10 stupňoch.

Pokyny k tomuto Návodu na použitie

Pred prvým použitím prístroja si starostlivo prečítajte návod na použitie a oboznámte sa s prístrojom. Všetky práce na tomto prístroji a s týmto prístrojom smú byť vykonávané len podľa priloženého návodu. Bezpodmienečne dodržiavajte bezpečnostné pokyny pre správne a bezpečné používanie. Tento návod na použitie starostlivo uschovajte. Pri zmene vlastníka, prosím odovzdajte ďalej aj návod na použitie.

Symboly v tomto návode

Symboly, použité v tomto návode na použitie majú nasledujúci význam:



Nebezpečenstvo zranenia osôb nebezpečným elektrickým napäťom

Symbol upozorňuje na bezprostredne hroziace nebezpečenstvo, ktoré môže mať za následok smrť alebo ťažké poranenia, pokiaľ nie sú prijaté príslušné opatrenia.



Nebezpečenstvo zranenia osôb všeobecným zdrojom nebezpečenstva

Symbol upozorňuje na bezprostredne hroziace nebezpečenstvo, ktoré môže mať za následok smrť alebo ťažké poranenia, pokiaľ nie sú prijaté príslušné opatrenia.



Dôležitý pokyn pre bezporuchovú funkciu.

Použitie v súlade s určeným účelom

PondEco Plus RC 10000 ďalej nazývaný "prístroj", sa môže používať iba nasledovne:

- Pre čerpanie normálnej rybničnej vody
- Prevádzka pri dodržaní technických údajov.

Pre prístroj platia nasledujúce obmedzenia:

- Nepoužívať vo vodách určených pre plávanie.
- Nikdy nečerpajte iné kvapaliny než vodu.
- Nikdy neprevádzkujte bez prietoku vody.
- Nepoužívať pre komerčné alebo priemyslové účely.
- Nepoužívať v spojení s chemikáliami, potravinami, ľahko zápalnými alebo výbušnými látkami.
- Nepripájajte na domové vodovodné potrubie.

Bezpečnostné pokyny

Z tohto zariadenia môžu vychádzať nebezpečenstvá pre osoby a materiálne hodnoty, ak sa zariadenie používa neodborne, príp. v rozpore s účelom použitia alebo ak sa nedodržiavajú bezpečnostné pokyny.

Tento prístroj môžu používať deti staršie ako 8 rokov a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatočnými skúsenosťami a znalosťami, keď sú pod dohľadom alebo boli poučené o bezpečnom používaní prístroja a pochopili nebezpečenstvá, ktoré z toho vyplývajú.

Deti sa s prístrojom nesmú hrať.

Deti nesmú vykonávať čistenie a používateľskú údržbu.

Nebezpečenstvo hroziace z kombinácie vody a elektriny

- Kombinácia vody a elektrickej energie môže pri pripojení v rozpore s predpismi alebo nesprávnej manipulácií viesť k usmrteniu alebo ťažkým poraneniam.
- Skôr, ako siahnete do vody, vždy odpojte od prívodu napäťia všetky prístroje, ktoré sa nachádzajú vo vode.

Elektrická inštalácia podľa predpisov

- Elektrické inštalácie musia zodpovedať národným predpisom pre zriaďovateľov inštalácie a môže ich vykonávať iba kvalifikovaný elektrikár.
- Za kvalifikovaného elektrikára sa považuje osoba, ktorá je na základe svojho odborného vzdelania, znalostí a skúsenosti schopná a oprávnená posudzovať a vykonávať zadané činnosti. Práca odborníka zahŕňa tiež rozpoznanie možných nebezpečenstiev a rešpektovanie regionálnych a národných noriem, predpisov a nariadení.
- Pri otázkach a problémoch sa obráťte na kvalifikovaného elektrikára.
- Pripojenie prístroja je povolené iba vtedy, ak sa zhodujú elektrické údaje prístroja a napájania elektrickým prúdom.
- Údaje o prístroji sa nachádzajú na typovom štítku prístroja, na obale alebo v tomto návode na obsluhu.

- Prístroj musí byť zabezpečený ochranným zariadením proti chybnému prúdu s menovitým chybným prúdom, ktorý nie je väčší než 30 mA.
- Predĺžovacie rozvody a rozdeľovač prúdu (napr. lišty so zásuvkami) musia byť vhodné na používanie v vonku (chránené pred striekajúcou vodou).
- Chráňte zástrčkové spoje pred vlhkosťou.
- Prevádzkujte prístroj len na zásuvke, inštalovanej podľa predpisov.

Bezpečná prevádzka

- Prístroj sa nesmie prevádzkovať s chybnými elektrickými vedeniami alebo chybným krytom.
- Prístroj nenoste ani netáhnajte za elektrické vedenie.
- Vedenia uložte tak, aby boli chránené pred poškodeniami a dbajte na to, aby o ne nemohol nikto zakopnúť.
- Nikdy neotvárajte kryt prístroja ani príslušných dielov, ak nie ste k tejto činnosti výslovne vyzvaní v návode na obsluhu.
- Na prístroji vykonávajte iba činnosti, ktoré sú popísané v tomto návode. Ak nie je problémy možné odstrániť, kontaktujte autorizované miesto zákazníckeho servisu alebo v prípade pochybností priamo výrobcu.
- Používajte iba originálne náhradné diely a príslušenstvo pre daný prístroj.
- Nikdy na prístroji nevykonávajte technické zmeny.
- Prevádzkujte prístroj len vtedy, ak sa vo vode nezdržíavajú žiadne osoby.
- Zásuvku a sieťovú zástrčku udržíavajte suché.

Rotor v prístroji obsahuje magnet so silným magnetickým polom, ktoré môže negatívne ovplyvniť kardiostimulátory alebo implantované defibrilátory (ICD). Dodržte vzdialenosť minimálne 0,2 m medzi implantátom a magnetom.

Uvedenie do prevádzky

Pozor! Nebezpečné elektrické napätie.

Možné následky: Smrť alebo ťažké poranenia.

Ochranné opatrenia:

- Elektrické prístroje a inštalačie s menovitým napätiom U > 12 V AC alebo U >30 V DC, ktoré sa nachádzajú vo vode: Prístroje a inštalačie prepnite do stavu bez napäcia skôr, ako siahnete do vody.
- Pred prácami na prístroji prístroj prepnite do stavu bez napäcia.
- Zaistite ho proti neúmyselnému opäťovnému zapnutiu.

Zapínanie: Prístroj pripojte na siet. Prístroj sa zapína automaticky, keď je zapojený prívod elektrického prúdu.

Vypínanie: Odpojte prístroj od siete.

Montáž

Skráťte stupňovité hadicové hrdlá tak, aby pripájací otvor zodpovedal priemeru hadice. Zabráňte tak tlakovým stratám.

Na čerpadlo filtra nasuňte resp. nakrúťte hadicu na stupňovité hadicové puzdro, zaistite hadicovými sponami a naskrutkujte na pripojovací závit čerpadla filtra.

Inštalačia

Filtráčné čerpadlo postavte v jazierku na čo najvodorovnejšie, pevný, nebehný povrch, aby bolo úplne pokryté vodou, umiestnené max. (pozri tabuľku pre jednotlivé typy čerpadiel - max. výtlak čerpadla) pod vodnú hladinu.

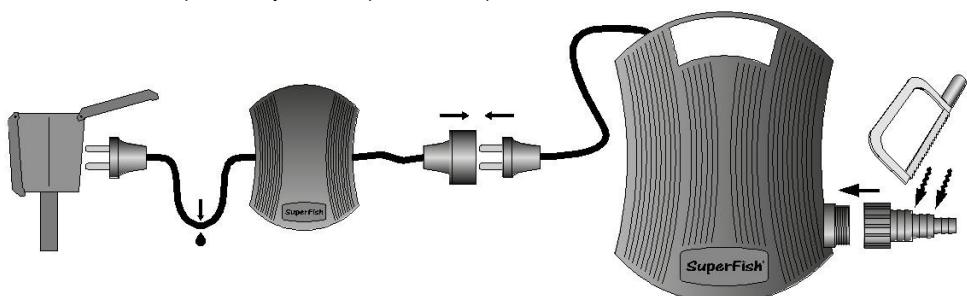
Čistenie a údržba

Pozor! Nebezpečné elektrické napätie.

Možné následky: Smrť alebo ťažké poranenia.

Ochranné opatrenia:

- Elektrické prístroje a inštalačie s menovitým napätiom U > 12 V AC alebo U >30 V DC, ktoré sa nachádzajú vo vode: Prístroje a inštalačie prepnite do stavu bez napäcia skôr, ako siahnete do vody.
- Pred prácami na prístroji prístroj prepnite do stavu bez napäcia.
- Zaistite ho proti neúmyselnému opäťovnému zapnutiu.



Vyčistenie prístroja

Upozornenie!

Odporúčanie pre pravidelné čistenie:

- Nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky alebo chemické roztoky, pretože poškodíte teleso alebo môžete narušiť funkciu prístroja.
- Odporúčané čistiace prostriedky pri silnom usadzovaní vápnika:
 - čistiaci prostriedok bez obsahu octu a chlóru.
- Po čistení všetky diely dôkladne opláchnite čistou vodou.
- Vodný kameň, ktorý sa po istom čase môže vytvoriť vo vašom čerpadle, môže poškodiť či zničiť čerpadlo. Z tohto dôvodu je nutné každé 3 mesiace čerpadlo odvápníť aby sa predĺžila jeho živostnosť. Na odvápnenie doporučujeme použiť špeciálny prípravok, ktorý je možné kúpiť v špecializovanom obchode s jazierkovou technikou. V prípade, že dôjde k poškodeniu čerpadla z dôvodu nesprávnej údržby, hrozí strata záruky.

Vyčistiť čerpadlo

Otvorte obal filtra a vyberte von čerpadlo. Odkrúte kryt čerpadla a odoberte obežné koleso. Všetky diely vyčistite čistou vodou a kefou.

Po vyčistení čerpadlo zostavte v opačnom poradí. Vložte čerpadlo do skrinky čerpadla. Pripájacie vedenie položte tak, aby nebolo pritlačené. Nasadte veko čerpadla a zavorte ho.

Uloženie / Prezimovanie

Pri mrazoch sa musí prístroj demontovať. Vykonalte dôkladné čistenie a skontrolujte prístroj na poškodenie. Uschovávajte zariadenie ponorené vo vode alebo naplnené vodou pri teplote nad bodom mrazu.

Neponárat' vidlicu do vody!

Súčasť podliehajúcej opotrebeniu

Obežná jednotka (rotor) je súčasťou podliehajúcou opotrebeniu a nevzťahuje sa na ňu záruka.

oprava

Poškozený kryt nejde opraviť a nesmie byť ďalej používaný. Prístroj odborne zlikvidujte.

Likvidácia

Upozornenie!

Tento prístroj sa nesmie likvidovať spolu s domovým odpadom.

- Prístroj znefunkčnite odrezaním kábla a zlikvidujte ho cez príslušný zberný systém.

Záručné podmienky

Nárok na záruku zaniká pri:

- Nesprávnej manipulácii,
- Elektrickom alebo mechanickom poškodení
- Nesprávnym používaním a pri neobdobných opravách vykonávaných neautorizovanými dielňami.
- Nedostatočnej a nepravidelnej údržbe (vápenaté usadeniny)
- Nesprávnej montáži
- Mechanickom poškodení alebo pôsobením cudzích telies

Zo záruk sa vylúčujú i reklamácie poškodenia dielov, ktorých príčinou je opotrebenie.

Záruka je 2 roky od dátumu predaja na dokážateľné materiálové a výrobné vady. Predpokladom pre záručné plnenie je predloženie dokladu o kúpe. Nárok na záruku zaniká pri nesprávnej manipulácii, elektrickom alebo mechanickom poškodení nesprávnym používaním a pri neobdobných opravách, vykonávaných neautorizovanými dielňami. Pri uplatnení záručného nároku zašípte reklamovaný prístroj alebo defektívnu súčasťku s popisom závady a dokladom o kúpe na vlastné náklady firme Petomar s.r.o., Váhovská 870, 925 63

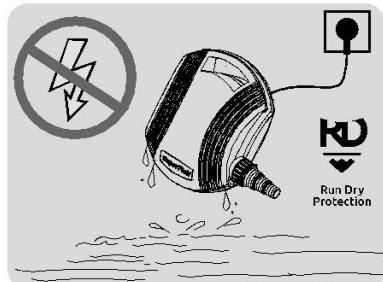
Dolná Streda. Petomar s.r.o. si vyhradzuje právo, účtovať montážne náklady. Petomar s.r.o. neručí za škody vzniknuté pri transporte. Tieto musia byť neodkladne uplatnené voči dopravcovi. Ďalšie nároky, akéhokoľvek druhu, obzvlášť následné škody, sú vylúčené. Touto zárukou nie sú dotknuté nároky konečného zákazníka voči predajcovi.

Zariadenie je vybavené ochranou proti chodu na sucho a poistkou proti preťaženiu

- ak čerpadlo nie je ponorené vo vode po dobu dlhšiu ako 10 sekúnd, automaticky sa vypne aby sa zabránilo poškodeniu čerpadla. Po 10 sekundach sa opäťovne spustí. Čerpadlo tento cyklus zopakuje 5x. Po tomto cykli sa čerpadlo vypne a je nutné ho vytiahnuť zo zásuvky aby sa reštartovalo a zapojiť ho nanovo. Čerpadlo je takmer výhradne určené na ponorenie do vody. Poistka proti preťaženiu je určená na ochranu čerpadla prebieha častejšie je nutné nájsť príčinu, napr. upcháty kryt násávania, vodný kameň...

Technické dátá PondECO Plus RC 10000:

Krok	Prietok	Max. výtlak	Príkon
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			



Použitie diaľkového ovládača k regulácii prietoku

Diaľkové ovládanie (súčasť balenia) je určené na použitie s čerpadlami SuperFish PondECO Plus RC 10000 a SuperFish PondEco Plus E 10000. Ak sa diaľkové ovládanie použije s iným typom čerpadla, čerpadlo nebude fungovať (správne). S diaľkovým ovládačom nastavíte prietok a výtlak čerpadla - vid. tabuľka. Ked' sa zredukuje prietok, zredukuje sa i spotreba elektrickej energie. Uistite sa, že diaľkové ovládanie je umiestené na suchom mieste!

www.zahradnejazierka.sk

Čerpadlo: 220-240 V/50 Hz. Diaľkové ovládanie prijímač: 220-240 V/50 Hz. Diaľkové ovládanie vysielač: DC 12 V, Frekvencia: 315 MHz.