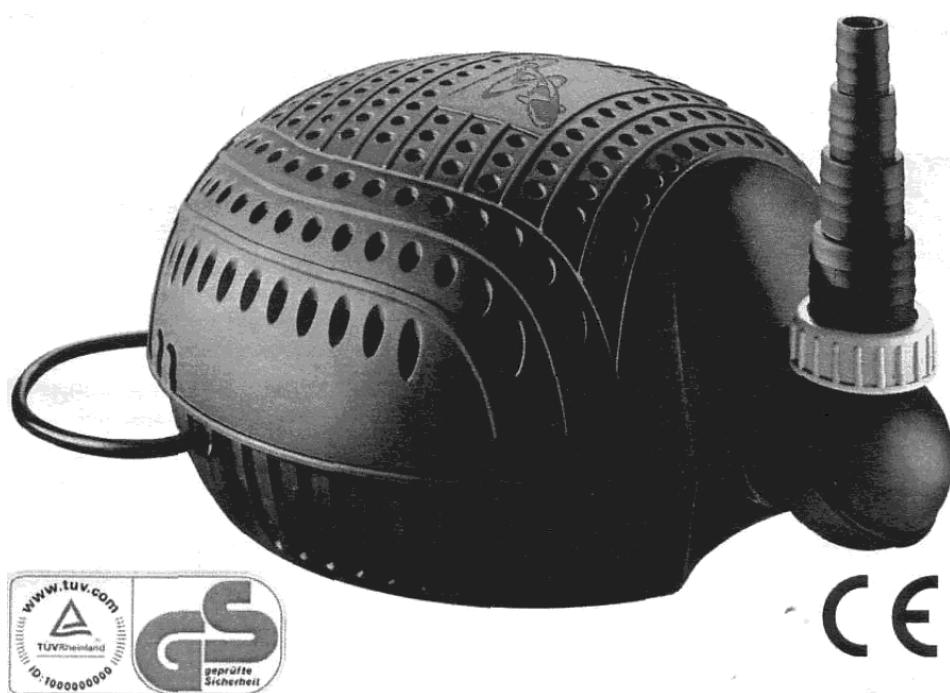


OSAGA[®]

Jazierkové čerpadlo
Schwarze Flunder ECO



Bedienungsanleitung

Návod na použitie

Pred uvedením čerpadla do prevádzky si pozorne prečítajte pokyny, kde nájdete množstvo užitočných rád. Návod na obsluhu si uschovajte.

Tento návod na obsluhu popisuje funkciu a údržbu čerpadiel OSAGA s nasledujúcimi technickými údajmi:

| Modell | Watt | l/min | l/h ") | H max | g Einla8 Pumpe | B Ausla6 Pumpe |
|------------|------|-------|--------|-------|-------------------|-------------------|
| OSF-4500E | 35 | 75 | 4.500 | 2,6m | 1,5"/38,1mm | 1,5"/38,1 mm |
| OSF-6200E | 65 | 103 | 6.200 | 3,5m | 1,5"/38,1mm | 1,5"/38,1mm |
| OSF-8100E | 95 | 135 | 8.100 | 4,2 m | 1,5"/38,1mm | 1,5"/38,1mm |
| OSF-9500E | 120 | 158 | 9.500 | 4,5m | 1,5"/38,1mm | 1,5"/38,1mm |
| OSF-12000E | 130 | 200 | 12.000 | 5,0m | 1,5"/3g,1 mm | 1,5"/38,1mm |
| OSF-15000E | 180 | 250 | 15.000 | 5,5m | 1,5"/38,1mm | 1,5"/36,1mm |
| OSF-20000E | 220 | 333 | 20.000 | 6,2m | 1,5"/38,1mm | 1,5"/38,1mm |

*) merané bez protitlaku.

Energeticky úsporný motor s napätím 230 V.

Vírové obežné koleso VoXex

Preťaženie chránené tepelným spínačom

Kryt filtra je možné otvoriť bez použitia náradia

Jednoduché použitie vďaka odnímateľnej hlaveňovej jednotke

10 m kábel "

Balenie obsahuje:

- čerpadlo

- Skrutkové spojenie s hrdlom hadice, ktoré je možné otočiť o 360 °, B voliteľne 19 - 25 - 32 - 40 mm

Spustenie čerpadla

Čerpadlo je možné použiť ako ponorné čerpadlo pod vodou alebo na sucho. V druhom prípade je kryt čerpadla odstránený a je potrebné zabezpečiť príslušné potrubie.

V prípade suchej inštalácie musí byť čerpadlo vždy pod hladinou vody, pretože nie je samonasávacie.

Prevádzka bez vody (beh na sucho môže vo veľmi krátkom čase viesť k neopraviteľnému poškodeniu!

Čerpadlo musí byť umiestnené v jazierku tak, aby nasávalo čistú vodu. Nesmie byť v bahne ani priamo na piesočnatom dne jazierka. Ak je to potrebné, umiestnite ho mierne vyvýšené na „plošinu“ (kamene alebo podobne).

Ak nebudú dodržané tieto pokyny na inštaláciu, môže sa upchať filtračné sito, ktoré chráni rotorovú komoru motora pred znečistením. Rotor by pracoval pomaly, ak by bol veľmi znečistený a v dôsledku toho by sa znížil výkon čerpadla.

V najhoršom prípade dôjde k zablokovaniu rotora a vyhoreniu motora. Ak je sito filtra zanesené, nie je už zaručené dostatočné chladenie motora, čo môže tiež viesť k vyhoreniu!

Elektrická ochrana

Okruh (zásuvka), cez ktorý alebo ku ktorému je čerpadlo pripojené, musí byť chránený bezpečnostným spínačom poruchového prúdu (spínač FI) s maximálnym menovitým poruchovým prúdom 30 mA.

Uvedenie do prevádzky

Čerpadlo začne pracovať ihneď po pripojení k zdroju napájania. Ak spozorujete akékoľvek poškodenie čerpadla, kábla alebo zástrčky, nezapájajte ich!

Čistenie

Ak je potrebné vyčistiť komoru čerpadla alebo vymeniť obežné koleso urobte nasledovné:

1. Stiahnite rodičovský uzáver
2. Uvoľnite štyri skrutky Phillips, ktoré upevňujú komoru čerpadla (sú umiestnené na okraji krytu okolo sacej rúry).
3. Otočte komoru čerpadla proti smeru hodinových ručičiek, aby ste otvorili bajonetový zámok, potom ju vytiahnite.
4. Vyčistite rotorovú jednotku, komoru čerpadla a O-krúžok (tesniaci krúžok) vodou a prípadne kefkou
5. Ak je potrebné vymeniť zelené obežné koleso, uvoľnite poistný krúžok na hnacom hriadeli (pozri obrázok „vpravo“), vytiahnite obežné koleso a opláchnite ho, potom nové koleso opäť zaistíte poistným krúžkom na náprave.

Zložte čerpadlo ako predtým a uistite sa, že tesniaci krúžok sedí správne!

Ak nájdete vo vnútri motora alebo na rotorovej jednotke usadeniny vodného kameňa, čerpadlo sa počas prevádzky príliš zahreje! Vodný kameň sa usadzuje iba pri teplotách nad 55 ° C. Pri dostatočnom prietoku je čerpadlo chladené prečerpávanou vodou a nemôže dosiahnuť také teploty. Ak je však prekonaný odpor príliš veľký (potrubie čerpadla príliš úzke, výška čerpadla príliš vysoká atď.), prietok sa zníži, ochladenie už nebude dostatočné a dôjde k vytváraniu vodého kameňa. V najhoršom prípade sa rotor zablokuje a motor zhorí.

Nánosy vodného kameňa je možné odstrániť štandardnými prostriedkami na odstránenie vodného kameňa alebo octom.

Varovanie:

Elektrické prístroje nie sú hračkou pre deti! Preto zariadenie používajte a skladujte mimo dosahu detí. Deti nerozpoznávajú nebezpečenstvo, ktoré môže pri používaní elektrických prístrojov vzniknúť. Nezvesujte napájací kábel, aby ste sa vyhli nebezpečenstvu. Nie je možné vymeniť napájací kábel. Ak je kábel poškodený, čerpadlo sa už nesmie používať a musí sa zlikvidovať!

Použitie:

Tieto čerpadlá sú určené iba na použitie v záhradných jazierkach. Používajú sa výlučne na cirkuláciu vody v jazierku, zvyčajne so slabým znečistením, a nikdy na prepravu špinavej vody alebo vody s vysokým podielom abrazívnych látok (napr. Kalu).

Záručná doba na toto čerpadlo je 2 roky od dátumu nákupu (doklad o zostatku nákupu) a platí iba

pre prvého kupujúceho.

Na opotrebované diely, ako je vírivé koleso alebo tesniaci krúžok, sa záruka nevzťahuje.

Škody spôsobené nedodržaním tohto návodu na obsluhu, prepravou, nesprávnou inštaláciou, nedbalosťou alebo nesprávnou manipuláciou sú zo záruky vylúčené. Za následné škody spôsobené používaním tohto zariadenia nepreberáme žiadnu zodpovednosť.

Výrobca:

Fischfarm Otto Schierhölter

Kattenvenner Str. 28

49219 Glandorf

Distribútor v SR

Petomar s.r.o. Váhovská 870, Dolná Streda

□