



numa
PROFESIONÁLNE FILTRÁCIE JAZIEROK

Oase
LIVING WATER



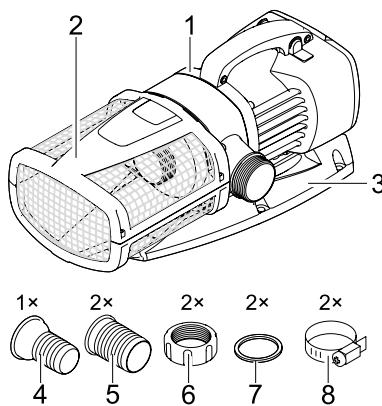
AquaMax Expert 21000/26000

DE	Gebrauchsanleitung
GB	Operating instructions
FR	Notice d'emploi
NL	Gebruiksaanwijzing
ES	Instrucciones de uso
PT	Instruções de uso
IT	Istruzioni d'uso
DK	Brugsanvisning
NO	Bruksanvisning
SE	Bruksanvisning
FI	Käyttöohje
HU	Használati útmutató
PL	Instrukcja użytkowania
CZ	Návod k použití
SK	Návod na použitie
SI	Navodila za uporabo
HR	Uputa o upotrebi
RO	Instructiuni de folosintă
BG	Упътване за употреба
UA	Посібник з експлуатації
RU	Руководство по эксплуатации
CN	使用说明书



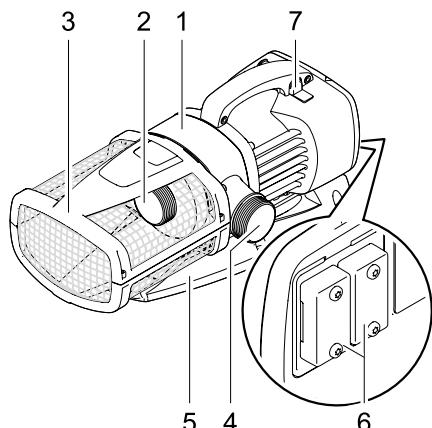


A



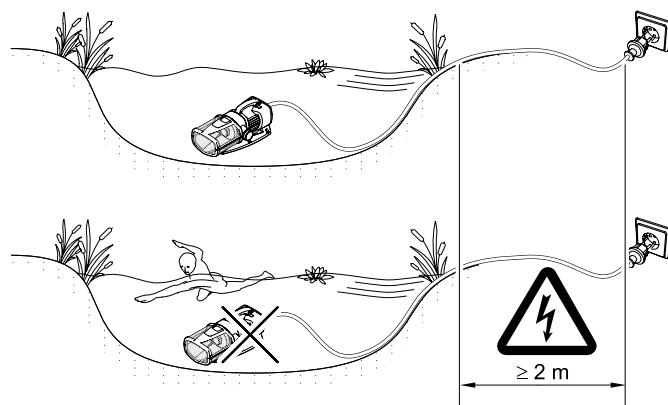
AMX0017

B



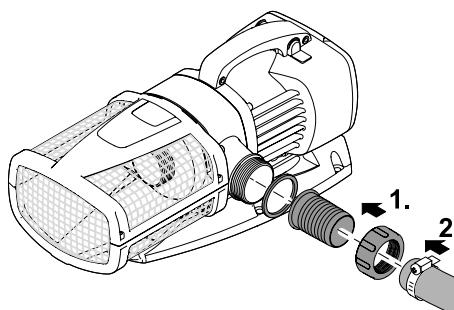
AMX0018

C



AMX0019

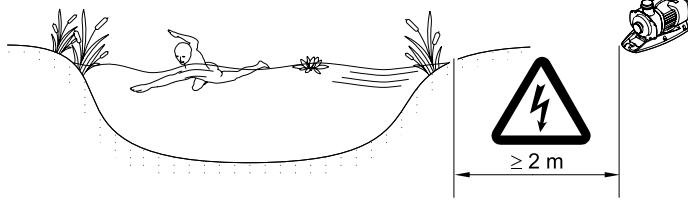
D



AMX0021

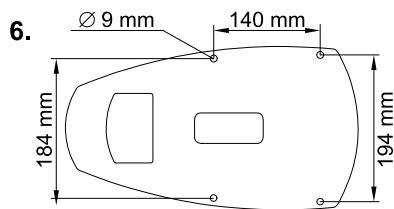
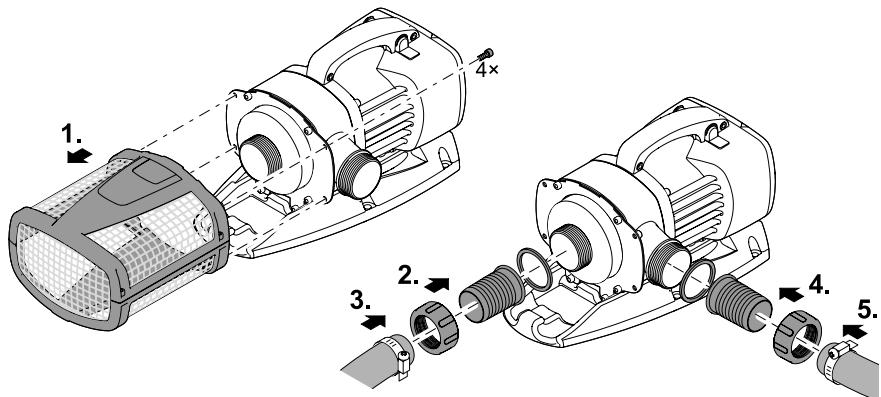


E



AMX0020

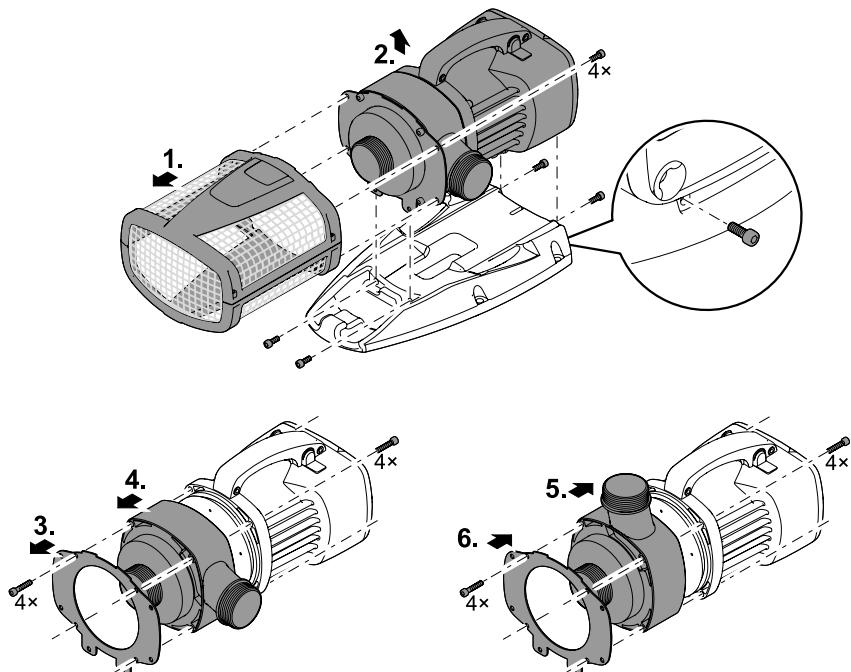
F



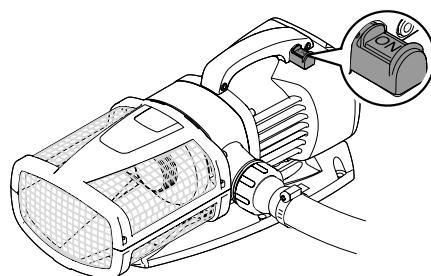
AMX0025



G



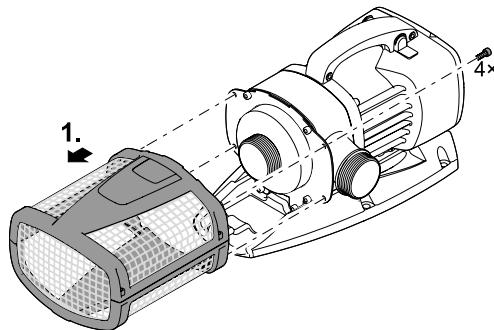
H



AMX0024

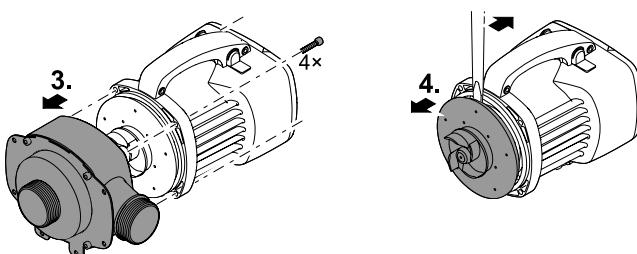
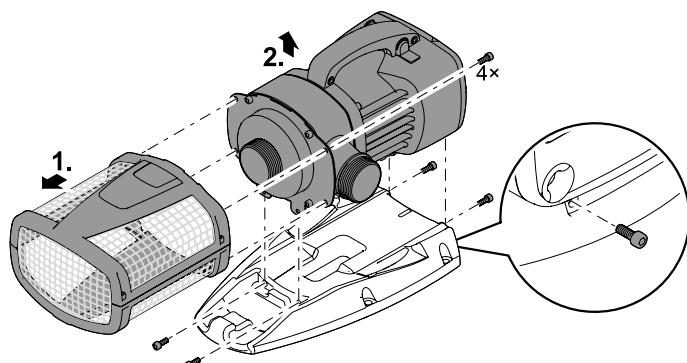


I



AMX0022

J



AMX0026

Preklad originálu Návodu na použitie

Pokyny k tomuto Návodu na použitie

Víta Vás OASE Living Water. S kúpou **AquaMax Eco Expert 21000/26000** ste urobili dobré rozhodnutie.

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.

A Odkaz na jeden alebo viaceré obrázky. V tomto príklade: Odkaz na obrázok A.

→ Odkaz k inej kapitole.

Rozsah dodávky

□ A	AquaMax Eco Expert 21000/26000
1	Filhačné čerpadlo s telesom filtra (2)
2	Teleso filtra
3	Podstavec prístroja
4	Hadicové hrdlo 38 mm (1½") na pripojenie hadice
5	Hadicové hrdlo 50 mm (2") na pripojenie hadice
6	Prevlečná matica 50 mm (2") na upevnenie hadicového hrda (4)
7	Ploché tesnenie 45 × 33 x 3 mm pre hadicové hrdlo (4)
8	Hadicová spona 40 ... 60 mm

Popis výrobku

<input type="checkbox"/> B	AquaMax Eco Expert 21000/26000
1	Teleso čerpadla – Poloha výstupu je variabilná, pretože teleso čerpadla je možné namontovať otočene o 90°.
2	Vstup (sacie hrolo)
3	Teleso filtra
4	Výstup (tlakové hrdlo)
5	Podstavec prístroja – Zaistuje bezpečné postavenie čerpadla. – Pevné priskrutkovanie o podklad je možné.
6	Pripojovacie DMXvedenie – Čerpadlo je možné ovládať prostredníctvom DMX/RDM s AquaMax Eco Control alebo InScenio FM-Master WLAN (voliteľné). – Tento návod neobsahuje opis pripojenia a prevádzky DMX/RDM. Obráťte sa na vášho odborného predajcu alebo na spoločnosť OASE.
	Dôležité: Vlhkosť na pripojkách môže poškodiť čerpadlo. – Ochranné kryty odoberajte iba pri prípravej vedení DMX. – Gumené tesnenia musia byť čisté a musia sedieť presne lícujúc. – Poškodené gumené tesnenia vymenrite.
7	Spínač na zapnutie/vypnutie funkcie SFC (Seasonal Function Control)

Vlastnosti

- Vynikajúce čerpacie výkony pre náročné filtračné zariadenia alebo veľké potôčiky a vodopády.
- Čerpanie hrubých nečistôt až do veľkosti častic 11 mm.
- Ergonomická nosná rukoväť pre bezpečnú prepravu.
- S možnosťou inštalácie pod vodom alebo v suchu.
- Jedinečná, patentovaná ochrana proti mrazu: čerpadlo sa zaručene nepoškodí do -20 °C.
- Vhodné pre použitie v plaveckých a kúpacích rybníkoch (pri prevádzke v čerpacej komore nachádzajúcej sa vonku).

Seasonal Flow Control (SFC)

Pri zapnutej funkcií SFC čerpadlo samostatne optimalizuje množstvo vody a dopravnú výšku. Množstvo vody a dopravná výška sa prítom zníži až do 50 %. Pomocou funkcie SFC sa prístroj prispôsobuje celoročne zodpovedajúcej ekológií jazierka a podporuje cirkuláciu vody v závislosti na teplotnej biológii v jazierku (zimná prevádzka, prechodná prevádzka a letná prevádzka).

Funkcia SFC sa zapína a vypína na čerpadle. Funkciu SFC sa znižuje príkon čerpadla, bez funkcie SFC je čerpadlo prevádzkované permanentne s maximálnymi otáčkami. SFC nefunguje v prípade montáže na sucho. Pri použití hliníkového zberača, satelitného filtra alebo regulačného prístroja OASE InScenio môže byť podmienene zariadením vhodné, SFC vypnúť.

Použitie v súlade s určeným účelom

AquaMax Eco Expert 21000/26000, ďalej nazývaný "prístroj", sa môže používať iba nasledovne:

- Pre čerpanie normálnej rybničnej vody pre filter, vodopád a potoky.
- Prevádzka pri dodržaní technických údajov.
- Prevádzka pri dodržaní odporúčaných hodnôt vody.

Pro prístroj platia nasledujúce obmedzenia:

- Nepoužívať vo vodách určených pre plávanie.
- Nikdy nečerpajte iné kvapaliny než vodu.
- Nikdy neprevádzkujte bez prietoku vody.
- Nepoužívať pre kommerčné alebo priemyslové účely.
- Nepoužívať v spojení s chemikáiami, 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.

Toto zariadenie môžu používať deti od 8 rokov, ako aj osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými či mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami, ak s ním pracujú za dohľadu alebo boli zaučené ohľadne bezpečného použitia zariadenia a rozumejú nebezpečenstvám, ktoré z neho vyplývajú. Deti sa so zariadením nesmú hrať. Čistenie a údržbu nesmú deti vykonávať bez dohľadu.

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 napäťky prístroje, ktoré sa nachádzajú vo vode.

Elektrická inštalácia podľa predpisov

- Elektrické inštalácie musia zodpovedať národným predpisom pre zriaďovateľov inštalácie a môžu 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 zahrňa tiež rozpoznanie možných nebezpečenstiev a rešpektovanie regionálnych a národných noriem, predpisov a nariadení.
- Pri otázkach a problémoch sa obrátte 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 s nameraným chybným prúdom, ktorý nie je väčší než 30 mA.
- Predlžovacie rozvody a rozdeľovač prúdu (napr. lišty so zásuvkami) musia byť vhodné na používanie v interéri (chránené pred striekajúcou vodou).
- Vedenia pre pripojenie do siete nesmú mať menší prierez ako gumové káble so skratkou H05RN-F. Predlžovacie vedenie musí výhovovať norme DIN VDE 0620.
- Chráňte zástrčkové spoje pred vlhkosťou.
- Prevádzkujte prístroj len na zásuvke, inštalovanej podľa predpisov.

Bezpečná prevádzka

- Rotor v prístroji obsahuje magnet so silným magnetickým poľom, ktoré môže negatívne ovplyvniť kardiostimulátory alebo implantované defibrilátory (ICD). Dodržte minimálne 20 centimetrovú vzdialenosť medzi implantátom a magnetom.
- Prístroj sa nesmie prevádzkovať s chybnými elektrickými vedeniami alebo chybným krytom.
- Prístroj nenoste ani neťahajte za elektrické vedenie.
- Vedenia pokladajte 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 problém 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.
- Pripojovacie vedenia sa nedajú nahradíť. Ak je vedenie poškodené, musí sa prístroj, príp. jeho časti zlikvidovať.
- Prevádzkujte prístroj len vtedy, ak sa vo vode nezdržiavajú žiadne osoby!
- Zásuvku a sieťovú zástrčku udržiavajte suché.

Inštalácia a pripojenie



Pozor! Nebezpečné elektrické napätie.

Možné následky: Smrť alebo ťažké poranenia.

Ochranné opatrenia:

- Elektrické prístroje a inštalačie s menovitým napäťom $U > 12 \text{ V AC}$ alebo $U > 30 \text{ V DC}$, ktoré sa nachádzajú vo vode: Prístroje a inštalačie prepnite do stavu bez napäťia skôr, ako siahnete do vody.
- Pred prácami na prístroji prístroj prepnite do stavu bez napäťia.
- Zaistite ho proti neúmyselnému opätovnému zapnutiu.



Pozor! Nebezpečné elektrické napätie.

Možné následky: Smrť alebo vážne zranenia pri prevádzke tohto zariadenia v jazierku určenom na kúpanie.

Ochranné opatrenia:

- Neprevádzkujte zariadenie v jazierku na kúpanie.
- Dodržte vnútroštátne a regionálne predpisy.

Prevádzka zariadenia v jazierku

C

- Prístroj nikdy neprevádzkujte v jazierkach na kúpanie.
- Prístroj prevádzkujte iba pod hladinou vody.
- Prístroj prevádzkujte len s filtračným košom.
- Zabezpečte stabilnú polohu.
- Poloha výstupu čerpadla je variabilná. Pre zmenu polohy musíte otočiť teleso čerpadla. (→ Otočenie telesa čerpadla)

Postupujte nasledovne:

D

1. Stupňovité hadicové hrdlo priskrutkujte na výstup s prevlečnou maticou a tesnením.
2. Nasadte hadicu na stupňovité hadicové hrdlo a zaistite hadicovou sponou.

Suché osadenie zariadenia

E

- Plavecký bazén alebo bazén, v ktorom sa môžu zdržiavať osoby:
 - Prístroj inštalujte vo vzdialosti minimálne 2 m od vody.
- Zariadenie nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.
- Zabezpečte stabilnú polohu.
- Poloha výstupu čerpadla je variabilná. Pre zmenu polohy musíte otočiť teleso čerpadla. (→ Otočenie telesa čerpadla)

Postupujte nasledovne:

F

1. Odstráňte skrutky na upevnenie filtračného koša a filtračný kôš vyberte.
2. Hadicové hrdlo priskrutkujte na vstup s prevlečnou maticou a tesnením.
3. Nasadte hadicu na stupňovité hadicové hrdlo a zaistite hadicovou sponou.
4. Hadicové hrdlo priskrutkujte na výstup s prevlečnou maticou a tesnením.
5. Nasadte hadicu na stupňovité hadicové hrdlo a zaistite hadicovou sponou.
6. Prístroj upevnite skrutkami (nie sú súčasťou dodávky) na vhodný podklad.



Upozornenie!

Odporúčania pre hadice a rúry:

- Do dĺžky 5 m používajte 50 mm (2") hadicové hrndlá a hadice.
- Od dĺžky 5 m rúry DN 75 alebo DN 100.

Otočenie telesa čerpadla

Postupujte nasledovne:

G

1. Odstráňte skrutky na upevnenie filtračného koša a filtračný kôš vyberte.
2. Odstráňte štyri skrutky na upevnenie podstavca prístroja a podstavec prístroja odoberte.
3. Odstráňte štyri skrutky na upevnenie upínacej dosky a upínaciu dosku odoberte.
4. Odstráňte štyri skrutky a odoberte teleso čerpadla.
5. Otočte teleso čerpadla, nasadte ho na motor a upevnite ho štyrmi skrutkami.
6. Na teleso čerpadla položte upínaciu dosku a upevnite ju štyrmi skrutkami.
7. Podstavec prístroja a filtračný kôš namontujte v opačnom poradí.

Uvedenie do prevádzky



Pozor! Citlivé elektrické súčiastky.

Možné následky: Dôjde ku zničeniu prístroja.

Ochranné opatrenie: Nepripájajte prístroj k tlmenému napájaniu elektrickým prúdom.

Čerpadlo vykonáva pri uvedení do prevádzky automaticky predprogramovaný, cca dvojminútový autotest (**Environmental Function Control (EFC)**). Čerpadlo rozoznáva, či je v behu na sucho / zablokované alebo v ponorenom stave. V prípade behu na sucho / pri zablokovani sa čerpadlo automaticky cca po 90 sekundách vypne. V prípade poruchy prerušte prívod prúdu a „zaplavte čerpadlo“, resp. odstráňte prekážku. Potom môžete opäť prístroj uviesť do prevádzky.

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

Vypínanie: Odpojte prístroj od siete.

Seasonal Flow Control (SFC)

Postupujte nasledovne:

H

- Sťačte a posuňte spínač.
 - Na spínači sa zobrazí ON (ZAP): funkcia je zapnutá.
 - Na spínači je ON (ZAP) skryté: funkcia je vypnutá.

Odstránenie porúch

Porucha	Príčina	Náprava
Čerpadlo sa nerozbehne	Chýba sieťové napätie	<ul style="list-style-type: none"> – Skontrolujte sieťové napätie – Skontrolujte privodné vedenia
Čerpadlo nečerpá	Teleso filtra je upchaté	<ul style="list-style-type: none"> – Vyčistite
	Silné znečistenie vody	<ul style="list-style-type: none"> – Vyčistite čerpadlo. Po ochladení motora sa čerpadlo automaticky opäť zapne.
	Rotor je zablokovaný	<ul style="list-style-type: none"> – Vytiahnite zástrčku a odstráňte prekážku. Potom čerpadlo opäť zapnite.
Dopravované množstvo nie je dostatočné	Teleso filtra je upchaté	<ul style="list-style-type: none"> – Vyčistite
	Príliš veľké straty v prívodných vedeniach	<ul style="list-style-type: none"> – Zvoľte väčší priemer hadice – Skráťte dĺžku hadice na nevyhnutné minimum – Vyhnite sa zbytočným spojovacím dielom
Čerpadlo sa po krátkej dobe behu vypne	Silné znečistenie vody	<ul style="list-style-type: none"> – Vyčistite čerpadlo. Po ochladení motora sa čerpadlo automaticky opäť zapne.
	Teplota vody je príliš vysoká	<ul style="list-style-type: none"> – Dodržiavajte maximálnu teplotu vody +35 °C. Po ochladení motora sa čerpadlo automaticky opäť zapne.
	Rotor je zablokovaný	<ul style="list-style-type: none"> – Vytiahnite zástrčku a odstráňte prekážku. Potom čerpadlo opäť zapnite.
	Čerpadlo bežalo na sucho	<ul style="list-style-type: none"> – Zaplavte čerpadlo. Pri prevádzke v jazierku prístroj úplne ponorte.

Čistenie a údržba



Pozor! Nebezpečné elektrické napätie.

Možné následky: Smrť alebo ťažké poranenia.

Ochranné opatrenia:

- Elektrické prístroje a inštalácie s menovitým napäťom $U > 12 \text{ V AC}$ alebo $U > 30 \text{ V DC}$, ktoré sa nachádzajú vo vode: Prístroje a inštalácie prepnite do stavu bez napäťia skôr, ako siahnete do vody.
- Pred prácami na prístroji prístroj prepnite do stavu bez napäťia.
- Zaistite ho proti neúmyselnému opäťovnému zapnutiu.

Vyčistenie prístroja



Upozornenie!

Odporúčanie pre pravidelné čistenie:

- prístroj minimálne 2-krát za rok vyčistite.

- V žiadnom prípade nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky alebo chemické rozpúšťadlá, lebo tieto pôsobia na puzdro prístroja agresívne alebo by mohli ovplyvniť funkciu prístroja.
- Odporúčané čistiace prostriedky pri silnom usadzovaní vápnika:
 - čistič čerpadiel PumpClean od spoločnosti OASE.
 - čistiaci prostriedok bez obsahu octa a chlóru.
- Po čistení všetky diely dôkladne opláchnite čistou vodou.

Postupujte nasledovne:

I

1. Odstráňte skrutky na upevnenie filtračného koša a filtračný kôš vyberte.
2. Vyčistite všetky diely.
 - Pre uľahčenie použite mäkkú kefu.
 - Diely opláchnite čistou vodou.
3. Prístroj poskladajte v opačnom poradí pracovných krovok.

Výmena obežnej jednotky



Upozornenie!

Rotor je v bloku motora vedený ložiskom. Toto ložisko je spotrebný diel a malo by sa vymieňať súčasne s rotorm.

- Výmena ložiska vyžaduje špeciálne vedomosti a nástroje. Ložisko nechajte vymeniť vášmu odbornému predajcovi spoločnosti OASE alebo čerpadlo pošlite spoločnosti OASE.



Upozornenie!

Rotor obsahuje silný magnet, ktorý pritažuje magnetické časticie (napr. železné piliny).

- Rotor pri montáži kompletnie zzbavte zachytených častic. Neodstránené časticie môžu spôsobiť nenapraviteľné škody na rotore a bloku motora.

Postupujte nasledovne:

J

1. Odstráňte skrutky na upevnenie filtračného koša a filtračný kôš vyberte.
2. Odstráňte štyri skrutky na upevnenie podstavca prístroja a podstavec prístroja odoberte.
3. Odstráňte štyri skrutky a odoberte teleso čerpadla.
4. Vytiahnite rotor a v prípade potreby ho vymenite.
 - Rotor prípadne pomocou skrutkovača so širokým hrotom opatrne vypáčte.
5. Prístroj poskladajte v opačnom poradí pracovných krovok.

Súčasti podliehajúce opotrebeniu

Nasledujúce komponenty sú diely podliehajúce opotrebovaniu a nevzťahuje sa na ne záruka:

- Obežná jednotka
- Ložisko v bloku motora.

Uloženie / Prezimovanie

Prístroj je bezpečný v mraze do mínus 20 °C. Pokiaľ by ste prístroj skladovali mimo jazierko, vykonajte dôkladne výčistenie mäkkou kefou a vodou, skontrolujte ho na poškodenie a uložte ho ponorený alebo naplnený vodou. Vidlicu prívodného vedenia neponárajte do vody!

Pri nasledujúcich udalostiach nie je oprava možná. Prístroj sa musí vymeniť.

- Pre poškodený konštrukčný diel neexistuje žiadny náhradný diel, ktorý je schválený spoločnosťou OASE.
- Je poškodené elektrické vedenie, ktoré je pevne spojené s prístrojom.

Likvidácia



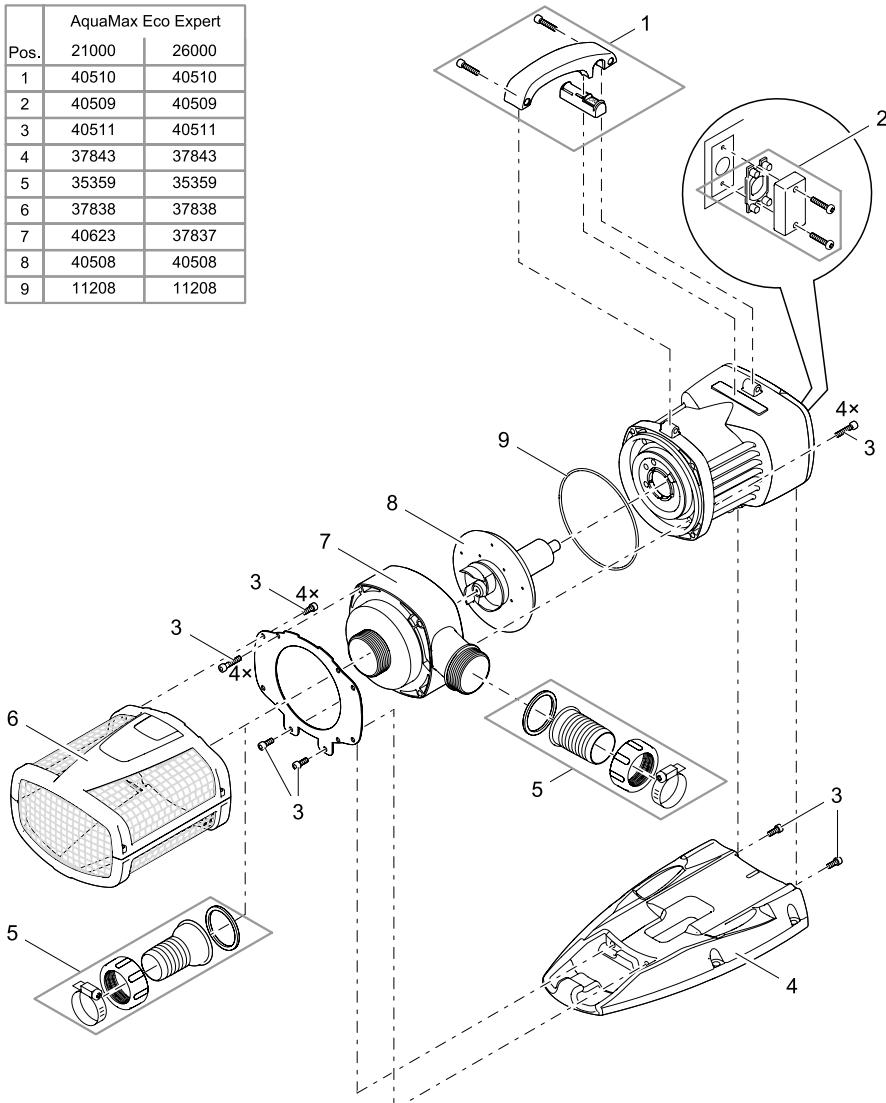
Tento prístroj sa nesmie likvidovať spolu s domovým odpadom. Na likvidáciu využite k tomu určený systém odovzdávania. Pred odovzdaním znefunkčnite prístroj prelezaním kábla.

DE	Typ	Anschlussspannung	Leistungsaufname	Förderleistung	Wässersaule	Tauchtiefe	Kabellänge	Abmessungen	Gewicht
GB	Type	Mains voltage	Power consumption	Flow rate	Head height	Immersion depth	Cable length	Dimensions	Weight
FR	Type	Tension de raccordement	Puissance absorbée	Capacité de déroulement	Colonne d'eau	Profondeur d'immer- sion	Longueur de câble	Dimensions	Poids
NL	Type	Aansluitspanning	Vermogensopname	Pompcapaciteit	Waterkolom	Dompeldiepte	Kabellengte	Afmetingen	Gewicht
ES	Tipo	Tensión de conexión	Consumo de potencia	Capacidad de elevación	Columna de agua	Profundidad de inmersión	Largitud del cable	Dimensiones	Peso
PT	Tipo	Tensão de conexão	Potência absorvida	Débito	Coluna de água	Profundidade de imersão	Comprimento do cabo	Dimensões	Peso
IT	Tipo	Tensione di attacco	Potenza assorbita	Portata	Colonna d'acqua	Profondità d'immer- sione	Lunghezza cavo	Dimensioni	Peso
DK	Type	Tilslutningsstændring	Effektforløb	Transportkapacitet	Vandsøjle	Bassindybde	LEDningslængde	Dimensioner	Vægt
NO	Type	Nettspenning	Effektpåk	Kapasitet	Vannsøyle	Nedsenkingsdybde	Kabellengde	Mål	Vekt
SE	Type	Anslutningspålägg	Effekt	Matningsprestanda	Vattenpelare	Dopningsstödp	Kabellängd	Mått	Vikt
FI	Typpi	Verkkojännite	Ottoteho	Syöttöteho	Vesiyliväls	Upotusyys	Kaapelin pitius	Mittat	Paino
HU	Tipus	Csatlakoztatási feszültség	Teljesítményfejtető	Szálzáras teljesítmény	Vízszint	Mérítési mélység	Kabellossz	Méretek	Súly
PL	Typ	Napięcie przyłączeniowe	Pobór mocy	Wydajność pompy	Stup wody	Giełdowość zanurzenia	Dlugosć kabla	Wymiar	Ciązar
CZ	Typ	Připojovací napětí	Příkon	Doopravni výkon	Vodní stupec	Hloubka ponoru	Délka kabelu	Rozměr	Hmotnost
SK	Typ	Napäťacie napätie	Příkon	Doopravny výkon	Vodný stupic	Hĺbka ponorenia	Dĺžka kabla	Rozmery	Hmotnosť
SI	Tip	Priklična napetost	Poraba moči	Črpalna zmogljivost	Vodni stebler	Popolna globina	Dožina kabla	Dimenzije	Teža
HR	Tip	Priklični napon	Potroša energije	Protokli kapacitet	Vodeni stup	Dubina uranjanja	Duljina kabela	Dimenzije	Masa
RO	Tip	Tensiune de conexiune	Putere consumată	Debit de pompă	Coloană de apă	Adâncimea de imersie	Lungime cablu	Dimensiuni	Masă
BG	Тип	Напрежение в точката на свързване	Потребувана мощност	Дебит	Воден стъб	Дължина на поглъщане	Дължина на кабелите	Размери	Тегло
UA	Тип	Напруга мережі живлення	Сложивна електроенергії	Продуктивність	Водний стовп	Глибина занурення	Довжина кабелю	Розміри	Вага
RU	Тип	Напряжение питания сети	Потребление мощности	Производительность	Водной столб	Глубина погружения	Длина кабеля	Размеры	Вес
CN	型号	输入电压	功率	输送能力	水柱	潜水深度	电缆长度	尺寸	重量
AquaMax Eco Expert	21000	220 ... 240 V AC, 50/60 Hz	350 W	≤ 21000 l/min	≤ 8.0 m	≤ 4 m	10 m	490 × 240 × 215 mm	13.9 kg
	26000		440 W	≤ 26000 l/min	≤ 8.5 m				

DE	Staubdicht. Wasserdicht bis 4 m Tiefe	Mögliche Gefahren für Personen mit Herzschrittmachern!	Vor direkter Sonneninstrahlung schützen.	Nicht mit normalem Haushalt entsorgen.	Lesen Sie die Gebrauchsanleitung!		
GB	Dust tight. Submersible to 4 m depth.	Possible hazard for persons wearing pace-makers!	Protect from direct sun radiation.	Do not dispose of together with household waste!	Read the operating instructions!		
FR	Imperméable aux poussières. Étanche à l'eau jusqu'à une profondeur de 4 m	Dangers possibles pour des personnes ayant des stimulateurs cardiaques !	Protéger contre les rayons directs du soleil.	Ne pas recycler dans les ordures ménagères !	Lire la notice d'emploi !		
NL	Stofdicht. Waterdicht tot een diepte van 4 m	Mogelijke gevaren voor mensen met een pacemaker!	Beschermen tegen direct zonlicht.	Niet bij het normale huishuishouden doen!	Lees de gebruiksaanwijzing!		
ES	A prueba de polvo. Impermeable al agua hasta 4 m de profundidad.	Potenciales peligros para las personas con marcapasos.	Protejase contra la radiación directa del sol.	No deseche el equipo en la basura doméstica!	JLea las instrucciones de uso!		
PT	À prova de pó. À prova de água até 4 m de profundidade.	Eventuais perigos para pessoas com pacemakers!	Proteger contra radiação solar direta.	Não deitar ao lixo doméstico!	Leia as instruções de utilização!		
IT	A tenuta di polvere. Impermeabile all'acqua fino a 4 m di profondità.	Possibili pericoli per persone con pacemaker!	Proteggere contro i raggi solari diretti.	Non smaltire con normali rifiuti domestici!	Leggete le istruzioni d'uso!		
DK	Sløvtæt. Vandtæt ned til 4 m dybde	Muligt fare for personer med pacemaker	Beskyt mod direkte sollys.	Må ikke bortskaffes med det almindelige husholdningsaffald	Læs brugsanvisningen!		
NO	Støftett. Vannrett ned til 4 m dyp	Kan være farlig for personer med pacemaker!	Beskytt mot direkte sollys.	Ikke kast i alminnelig husholdningsavfall!	Les bruksanvisningen!		
SE	Dammtnät. Vattenrett till 4 m djup	Möjlig risk för personer med pacemaker!	Skydda mot direkt solstrålning.	Färd in i kastas i hushållssoporna!	Läs igenom bruksanvisningen!		
FI	Pölytäyt. Vesitäytis 4 m syvyydesti asti.	Mahdollinen vaara sydämenlääkintästä käytävälle henkilölle!	Suojaatava surjata aurinkovaloalta.	Älä päästä laitteita tavallisen talousjätteen kanssa!	Lue käytötöihel.		
HU	Portonáthat. Vízálló 4 m-nél sélegig	A készülék veszélyezteti lehet szívritmus-szabályozó rendszereket személyekre!	Ovja kezvelően napsgázgáztostól.	A készüléket nem a normál háztartási személyeknél együtt kell megszenníteni!	Olvassa el a használati utalásait!		
PL	Pyłoszczelny. Wodoszczelny do 4 m głębokości.	Mozliwość wystąpienia zagrożenia dla osób ze stymulatorami	Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.	Nie wyzywać wraz ze śmieciadami domowymi!	Przeczytać instrukcję użytkowania!		
CZ	Prachotěsný. Vodotěsný do hloubky 4 m	Můžna nebezpečnost při osobě s kardiovitálním stimulátorem!	Chránit před plným slunečním zářením.	Nelikvidovat v normálním komunálním odpadu!	Přečtěte Návod k použití!		
SK	Prachotestný. Vodotesný do hlbky 4 m	Môžeme nebezpečenstvo pre osoby s kardiovitálnim ulotmi!	Chránťť pred priamym slnednym žiarením.	Nelikvidovať v normálnom komunálnom odpade!	Pričítajte si Návod na použitie!		
SI	Ne prepriča prahu. Vodotesno do globine 4 m.	Obstaja nevarnost za ljudi s srčnim spodbujem vankom!	Zaščtitite pred neposrednimi sončnimi žarki.	Ne zavrite skupaj z gospodinjskimi odpadki!	Preberite navodila za uporabo!		
HR	Ne propuštu prahu. Ne propuštu vodu do 4 m dubine.	Moguće opasnosti za nositelje elektrostimulatora!	Zaštitite od izravnog sunčevog zračenja.	Nemojte ga bacati u običan kućni otpad!	Pročitajte upute za upotrebu!		
RO	Estană la prăf. Esteșă la apă până la o adâncime de 4 m.	Possible pericole pentru persoane cu bypass cardiac!	Protejați împotriva razelor directe ale soarelui.	Nu aruncați în gunoiul menajer!	Cititi instrucțiunile de utilizare!		
BG	Заштитено от прах. Водоустойчиво до 4 м	Възможен риск при преминаване на пейзажният лъч!	Да се пази от слънчеви лъчи.	Не изхвърляйте заедно с обикновения домакински боклук!	Процетете употребата!		
UA	Пілонепроникний. Водонепроникний до 4 м	Небезпека для осіб з кардіостимулатором	Пристрій повинен бути захищений від прямого сонячного випромінювання.	Не викидайте разом із побутовим сміттям!	Читайте інструкцію!		
RU	Пыленепроницаемый. Водонепроницаемый до 4 м	Возможная опасность для лиц с кардиостимулатором!	Защищать от прямого воздействия солнечных лучей.	Не утилизировать вместе с домашним мусором!	Процитайте инструкцию по использованию!		
CN	防水防尘深达4米	可能对带有心脏起搏器人员有危险!	防止阳光直射。	不要带心脏起搏器的人直射太阳光。	请阅读使用说明书。!		

DE	Empfohlene Wasserwerte	pH-Wert	Gesamthärte	Temperatur
GB	Recommended water quality	pH value	Total hardness	Temperature
FR	Valeurs d'eau recommandées	Valeur pH	Dureté totale	Température
NL	Aanbevolen waterwaarden	Valor pH	Totale hardheid	Temperatura
ES	Valores recomendados del agua	Valor pH	Dureza total	Temperatura
PT	Valores recomendados para a águia	Valor pH	Dureza total	Temperatura
IT	Valori dell'acqua consigliati	Valore pH	Durezza totale	Temperatura
DK	Anbefaede vandværdier	pH-værdi	Samlet hårdhed	Temperatur
NO	Anbefalte vannverdier	pH-verdi	Samlet hardhet	Temperatur
SE	Rekommenderade vattenvärden	pH-värde	Total hårdhet	Temperatur
FI	Suoisitellut vesiarvo	pH-arvo	Kokonaiskovuus	Lämpötila
HU	A vizre vonatkozó ajánlott értékek	pH-érték	Teljes keménység	Hőmérséklet
PL	Zalecane parametry wody	Wartość pH	Twardość ogólna	Temperatura
CZ	Doporučené hodnoty vody	Hodnota pH	Celková tvrdost	Teploita
SK	Odporúčané hodnoty vody	Hodnota pH	Celková tvrdosť	Teplota
SI	Priporočene vrednosti za vodo	pH vrednost	Skupna trdotla vode	Temperatura
HR	Preporučene vrijednosti vode	pH vrijednost	Ukupna tvrdoča	Temperatura
RO	Valori recomandate pentru apă	Valoare pH	Duritate totală	Temperatură
BG	Препоръчани стойности на водата	pH-стойност	Обща твърдост	Температура
UA	Рекомендований вміст води	pH-показник	Загальна жорсткість (води)	Температура
RU	Рекомендуемые значения воды	Значение pH	Общая жесткость воды	Температура
CN	建议水当量值	pH 值	总硬度	温度
		6.8 ... 7.6	8 ... 15 °dH	≤ 35 °C

	AquaMax Eco Expert	
Pos.	21000	26000
1	40510	40510
2	40509	40509
3	40511	40511
4	37843	37843
5	35359	35359
6	37838	37838
7	40623	37837
8	40508	40508
9	11208	11208



AMX0027



CE

OASE GmbH · www.oase-livingwater.com
Tecklenburger Straße 161 · 48477 Hörstel · Postfach 20 69 · 48469 Hörstel · Germany

40422/10-14