

Original Bedienungsanleitung

EHEIM
universal



2400

(Typ 1260, 1262)



3400

(Typ 3260, 3264)

de **Gebrauchsanleitung**

en **Instructions**

fr **Mode d'emploi**

nl **Gebruiksaanwijzing**

sv **Bruksanvisning**

no **Bruksanvisning**

fi **Käyttöohje**

da **Brugsanvisning**

it **Istruzioni**

es **Instrucciones**

pt **Instruções de uso**

el **Οδηγίες χρήσης**

cs **Návod k použití**

ru **инструкции**

bg **Упътване за употреба**

ko **사용 설명서**

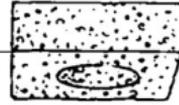
7443500
(1260/62)

G 3/4"

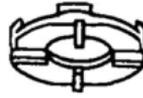


7268359 7268109

2615600



7443659 (1260, 3260)
7443670 (1262, 3264)



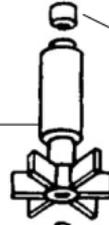
7268409



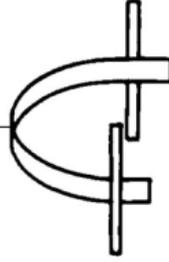
7269350



7653058 (50 Hz)
7653068 (60 Hz)



7443100

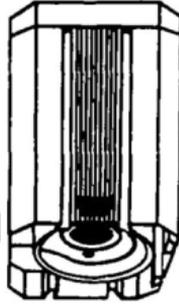


7269450

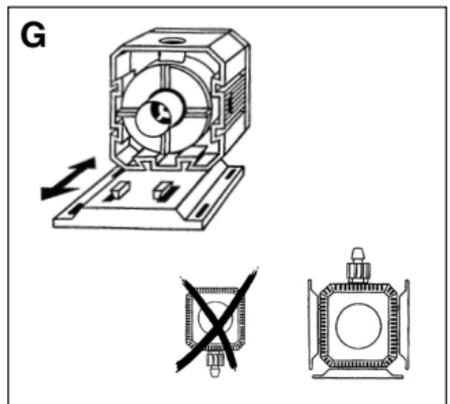
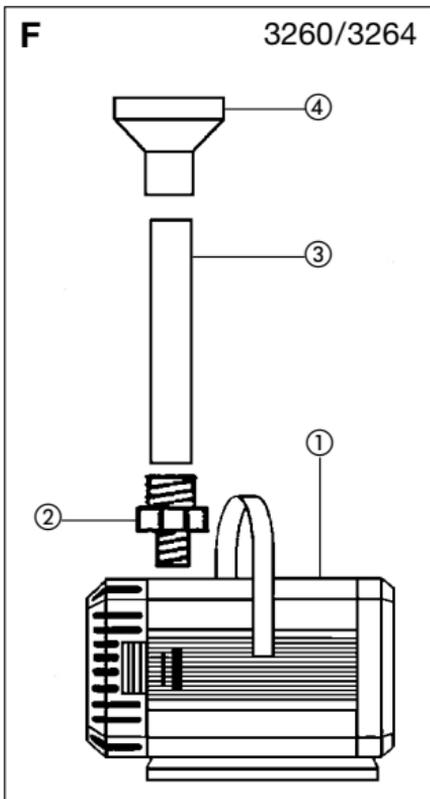
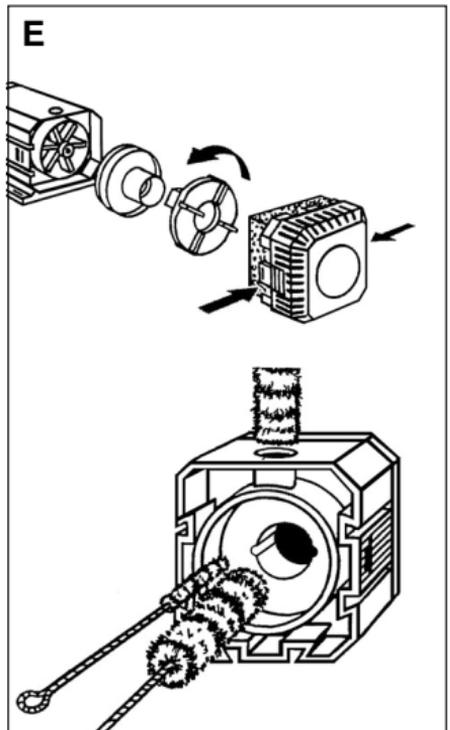
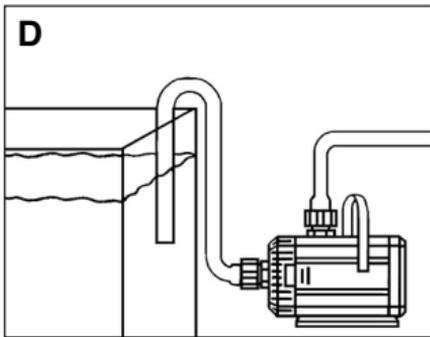
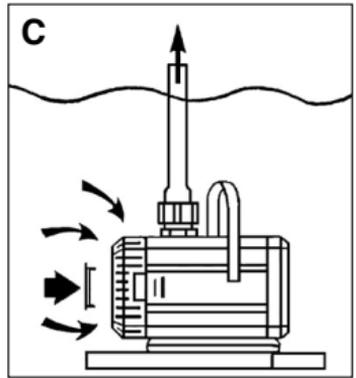
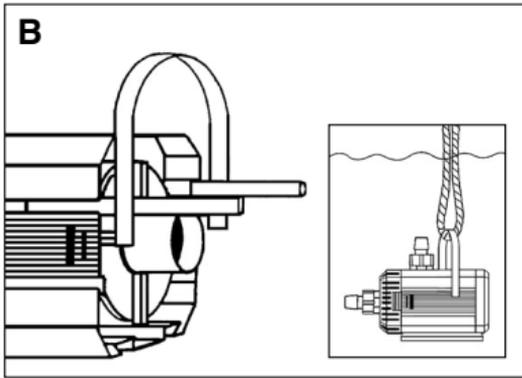
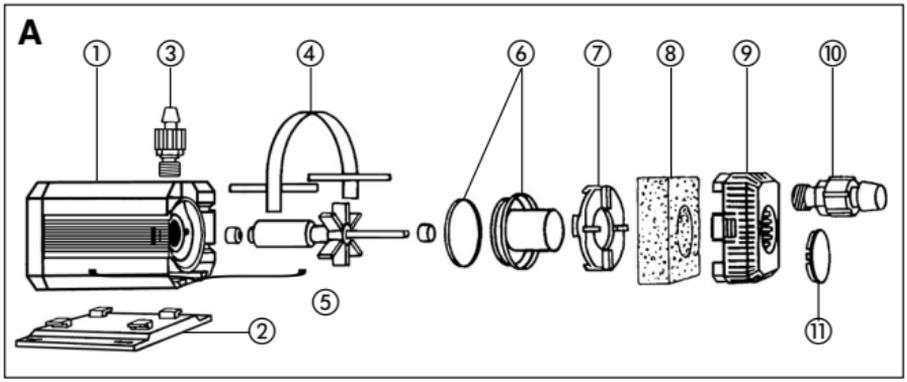
7479950 (1260/62)

G 3/4"

7479970
(3260/3264)



7268259



Vielen Dank

für den Kauf Ihrer neuen EHEIM Pumpe, die Ihnen optimale Leistung bei höchster Sicherheit und Zuverlässigkeit bietet.

Sicherheitshinweise

Vor der Inbetriebnahme dieses Gerätes diese Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise aufmerksam lesen und beachten. Die Bedienungsanleitung unbedingt gut aufbewahren.



Bei Wartungs- und Pflegearbeiten sind alle im Wasser befindlichen Elektrogeräte vom Netz zu trennen.



Die Netzanschlussleitung dieses Gerätes kann nicht ersetzt werden. Bei Beschädigung der Leitung darf das Gerät nicht mehr benützt werden. Pumpe niemals am Kabel tragen; Kabel nicht knicken.



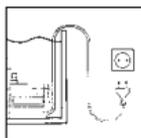
Benutzung bei Gartenteichen und in deren Schutzbereich nur zulässig, wenn die Installation den geltenden Vorschriften entspricht. Zum Schutz vor zu hoher Berührungsspannung muss die Installation eine Fehlerstromschutzeinrichtung mit einem Bemessungsreststrom von nicht mehr als 30 mA aufweisen. Bitte fragen Sie Ihren Elektrofachmann.



Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt zu werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



Zu Ihrer eigenen Sicherheit empfiehlt es sich, mit dem Anschlusskabel eine Tropfschlaufe zu bilden, die verhindert, dass eventuell am Kabel entlang laufendes Wasser in die Steckdose gelangt. Bei Verwendung einer Verteiler-Steckdose oder eines externen Netzteils, muss die Platzierung oberhalb des Pumpen-Netzanschlusses erfolgen.



20 cm  Bei diesen Geräten können Magnetfelder elektronische oder mechanische Störungen oder Beschädigungen hervorrufen. Dies gilt auch für Herzschrittmacher. Die erforderlichen Sicherheitsabstände sind den Handbüchern dieser medizinischen Geräte zu entnehmen.



Bei Wartungsarbeiten besteht Quetschgefahr für die Finger durch hohe Magnetkräfte.



Gerät – oder Teile davon – nicht in der Spülmaschine reinigen. Nicht spülmaschinenbeständig!



Dieses Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgen. Führen Sie es Ihrer örtlichen Entsorgungsstelle zu.



Das Produkt ist nach den jeweiligen nationalen Vorschriften und Richtlinien approbiert und entspricht den EU-Normen.

Universalpumpen 1260010 und 1262010

– für Freiland geeignet –

Ausführung: siehe Typenschild am Pumpengehäuse

Funktion

- A** ① Motorkörper ② Befestigungsplatte ③ Gewindestutzen druckseitig ④ Tragegriff ⑤ Pumpenrad-Set ⑥ Pumpendeckel mit O-Ring ⑦ Haltering ⑧ Grobfilter ⑨ Ansauggitter ⑩ Gewindestutzen saugseitig ⑪ Verschlussdeckel.

Die für Freiland geeigneten Pumpen 1260010 und 1262010 sind vorschriftsmäßig mit einem 10 m Kabel ausgestattet und können sowohl innerhalb als auch außerhalb des Wassers eingesetzt werden. Sie sind nicht selbstansaugend und müssen daher bei Betrieb außerhalb stets unter dem Niveau des Wasserspiegels platziert sein. Die Pumpe darf nicht trocken laufen. Temperaturbereich max. 35°C.

Montage

- B** Der Tragegriff wird von vorne in die obere Nut des Motorkörpers eingeschoben. Bei Einsatz im Teichbereich dient der Tragegriff als Seilbefestigung.
- C** Wird die Pumpe innerhalb des Wassers verwendet, sollte sie nur über den integrierten Vorfilter betrieben werden. Die Öffnung des Ansauggitters muss dabei mit dem Verschlussdeckel abgedeckt sein.
- D** Bei Verwendung außerhalb des Wassers wird der Verschlussdeckel entfernt und der saugseitige Gewindestutzen eingeschraubt.

Inbetriebnahme

- C** Platzierung im Teich auf einer stabilen Unterlage, z.B. Gartenplatte o.ä. Nicht im Bodengrund aufstellen (Mulm!).
- D** Bei Einsatz außerhalb des Wassers wird zur Inbetriebnahme am Ende des montierten Druckschlauches angesaugt, bis der Pumpe Wasser zufließt. Erst jetzt den Netzstecker einstecken. Ein kurzes Anlaufgeräusch der Pumpe ist normal.

Pflege und Wartung

- E** Netzstecker ziehen. Ansauggitter abnehmen (an den seitlichen Druckpunkten leicht zusammendrücken) und Grobfilter unter fließendem Wasser ausspülen oder auswechseln. Bei stark verschmutztem Wasser den Grobfilter häufiger reinigen.

Haltering durch Linksdrehung öffnen. Pumpendeckel vorsichtig in gerader Richtung abziehen. Achtung hochwertige Keramikachse: bruchempfindlich! Pumpenrad mit Achse herausnehmen. Alle Teile unter fließendem Wasser kräftig ausspülen und mit Reinigungsbürsten-Set (Bestell-Nr. 4009580) säubern. Teile anschließend in entsprechender Reihenfolge wieder zusammensetzen.

Springbrunnenpumpen 3260010 und 3264010 Ausführung: siehe Typenschild am Pumpengehäuse

Baugleich wie 1260010, jedoch mit 10 m Kabel für den Unterwasserbetrieb.

- F** ① Pumpe komplett ② Adapter ③ Steigrohr ④ Düsenkopf.
Steigrohr in das Gewinde an der Druckseite einschrauben; Düsenkopf aufstecken. Spritzhöhe ca. 2 m

Universalpumpen 1260210 und 1262210 – nicht für Freiland geeignet – Ausführung: siehe Typenschild am Pumpengehäuse

Sicherheitshinweise



Die Universalpumpen 1260210 und 1262210 eignen sich nur zur Verwendung in Räumen.

Baugleich wie 1260010, jedoch mit 1,7 m Kabel, seewasserfest. Ohne Tragegriff. Nicht für Freiland geeignet, nicht für Schwimmbecken und Gartenteiche.

- G** Die Befestigungsplatte lässt sich zur universellen Pumpenmontage an 3 verschiedenen Stellen wahlweise aufstecken.

Universalpumpen 1260220 und 1262220 – nicht für Freiland geeignet – nur für Aquarien –

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING – To guard against injury, basic safety precautions should be observed, including the following.

FOR HOUSEHOLD USE ONLY

WARNING! RISK OF ELECTRIC SHOCK!

This pump has not been investigated for use in swimming pools areas!

DO NOT RUN DRY!

a) READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

b) **DANGER** – To avoid possible electric shock, special care should be taken since water is employed in the use of aquarium equipment. For each of the following situations, do not attempt repairs by yourself; return the appliance to an authorized service facility for service or discard the appliance.

1) If the appliance falls into the water, **DON'T** reach for it! First unplug it and then retrieve it. If electrical components of the appliance get wet, unplug the appliance immediately. (Non-immersible equipment only)

2) If the appliance shows any sign of abnormal water leakage, immediately unplug it from the power source. (Immersible equipment only).

3) Carefully examine the appliance after installation. It should not be plugged in if there is water on parts not intended to be wet.

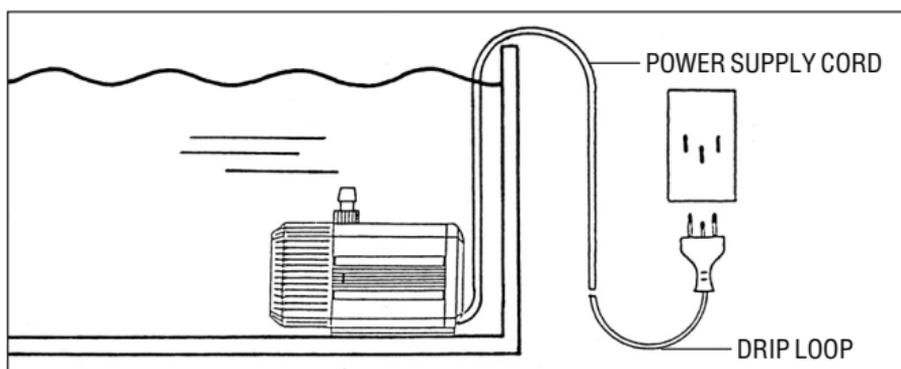
4) Do not operate any appliance if it has a damaged cord or plug, or if it is malfunctioning or has been dropped or damaged in any manner.

5) To avoid the possibility of the appliance plug or receptacle getting wet, position aquarium stand and tank to one side of a wall-mounted receptacle to prevent water from dripping onto the receptacle or plug.

A "drip-loop", shown in the figure, should be arranged by the user for each cord connecting an aquarium appliance to a receptacle.

The "drip-loop" is that part of the cord below the level of the receptacle, or the connector if an extension cord is used, to prevent water traveling along the cord and coming in contact with the receptacle.

If the plug or socket does get wet, **DON'T** unplug the cord. Disconnect the fuse or circuit breaker that supplies power to the appliance. Then unplug and examine for presence of water in the receptacle.



c) Close supervision is necessary when any appliance is used by or near children.

d) To avoid injury, do not contact moving parts or hot parts such as heaters, reflectors, lamp bulbs, and the like.

e) Always unplug an appliance from an outlet when not in use, before putting on or taking off parts, and before cleaning. Never yank cord to pull plug from outlet. Grasp the plug and pull to disconnect.

f) Do not use an appliance for other than intended use. The use of attachments not recommended or sold by the appliance manufacturer may cause an unsafe condition.

- g) Do not install or store the appliances where it will be exposed to the weather or to temperatures below freezing.
- h) Make sure an appliance mounted on a tank is securely installed before operating it.
- i) Read and observe all the important notices on the appliance.
- j) If an extension cord is necessary, a cord with a proper rating should be used. A cord rated for less amperes or watts than the appliance rating may overheat. Care should be taken to arrange the cord so that it will not be tripped over or pulled.
- k) This appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other).

As a safety feature, this plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician.

Never use with an extension cord unless plug can be fully inserted. Do not attempt to defeat this safety feature.

Exception: This instruction may be omitted for an appliance that is not provided with a polarized attachment plug.

l) **”SAVE THESE INSTRUCTIONS”.**

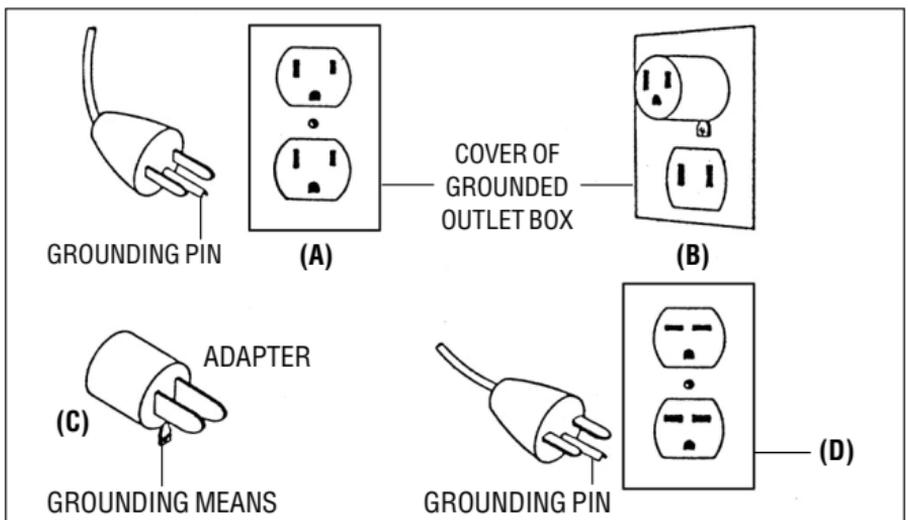
WARNING! Risk of electric shock.

This pump is supplied with a grounding conductor and grounding-type attachment plug. To reduce the risk of electric shock, be certain that it is connected only to a properly grounded, grounding-type receptacle, in a circuit protected by a ground fault circuit interrupter.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance should be grounded to minimize the possibility of electric shock. This appliance is equipped with an electric cord having an equipment grounding conductor and a grounding-type plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded in accordance with all appropriate codes and ordinances.

This appliance is for use on a nominal 120 V circuit, and has a grounding plug that looks like the plug illustrated in Sketch A. A temporary adapter which looks like the adapter illustrated in Sketches B and C, may be used to connect this plug to a two pole receptacle as shown in Sketch B if a properly grounded outlet is not available. The temporary adapter should be used only until a properly grounded outlet can be installed by a qualified electrician. The green colored rigid ear (lug, etc.) extending from the adapter must be fastened to a permanent ground such as a properly grounded outlet box.



Thank you

for purchasing your new EHEIM pump that provides optimum performance with maximum safety and reliability.

Safety instructions

Read the operating and safety instructions carefully and comply with all instructions prior to operating this device. Keep these operating instructions in a safe place.



All electrical equipment in the water must be disconnected from the mains during care and maintenance work.



The connecting line of this device can not be replaced. When the line is damaged, the device must no longer be used. Never carry the pump by the cable; do not bend the cable.



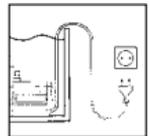
The pumps may only be used in garden ponds and their area of protection if installed according to prevailing regulations. As a means of protection against overly high shock hazard voltage, the installation must show a leakage current safety guard with a rated residual current of no more than 30 mA. Please consult your electrician.



This equipment can be used by children above the age of 8 or by persons with reduced physical, mental or sensory capacities or a lack of experience or knowledge, provided they are supervised or have received instruction in the safe use of the equipment and therefore understand the risks involved. Do not allow children to play with this equipment. Do not allow children to clean or conduct user maintenance without supervision.



For your own safety we recommend that you make a drip loop with the power cord. This drip loop prevents any water running along the cord from reaching the electrical socket. If an extension lead with several sockets or an external power supply is used, place it above the pump power connection.



20 cm Notice: These devices produce magnetic fields which might cause electronic and mechanical disturbances or damages. This also refers to pacemakers. Please consult the manuals of medical equipment for the required safety margins.



Attention: Maintenance work presents the risk of crushing the fingers due to high magnetic forces.



Do not clean the unit – or parts of it – in the dishwasher. Not dishwasher resistant.



Do not dispose of this product as normal household waste. Take it to your local refuse collection site.



The product is qualified in accordance with the respective national regulations and guidelines and meets EC standards.

Universal Pumps 1260010 and 1262010

- suitable for outdoor use -

Model: see type plate on pump housing

Function

- A** ① Motor body ② mounting plate ③ threaded adaptor, pressure side ④ carrying handle ⑤ impeller assembly ⑥ pump cover with o-ring ⑦ retaining ring ⑧ coarse filter ⑨ intake grille ⑩ threaded adaptor, intake side ⑪ cap.

The pumps 1260010 and 1262010 - suitable for outdoor use - are equipped with a 10 m cable according to regulations and can be used submerged as well as outside the water. They are not self-priming; when used outside the water they must be installed constantly below water level. The pump must not run dry. Temperature range max. 35°C.

Installation

- B** The carrying handle should be inserted, from the front, into the upper groove in the motor body. For pond use, the handle serves to secure a retaining rope.
- C** If the pump is used under water, it must only be operated using the built-in prefilter. For this purpose, cover the intake grille aperture with the cap.
- D** For use out of water, the cap should be removed and replaced by the screw-in intake adaptor.

Putting into operation

- C** When used in a pond, the pump must be placed on a firm base, e.g. a paving slab. Do not place it on the soft floor of the pond.
- D** When used outside the water, the pump is started by priming at the end of the pressure hose until water flows to the pump. Only then should the power plug be plugged in.

The pump might emit a brief starting noise, which is normal.

Maintenance and servicing

- E** Disconnect the power supply. Remove intake grille (squeeze the pressure points at the sides) and rinse coarse filter under running water or replace. If the water is heavily contaminated, clean the filter frequently.

Unscrew and remove the retaining ring and carefully pull the pump cover straight out, taking care not to damage the fragile ceramic shaft. Remove impeller with spindle.

Thoroughly rinse all parts under running water and clean with set of EHEIM brushes (order no. 4009580). Reassemble in reverse order.

Fountain pump 3260010 and 3264010

Model: see type plate on pump housing

Similar to 1260010 with 10 m cable for underwater operation.

- F** ① complete pump ② adapter ③ riser pipe ④ nozzle.

Screw in rising pipe on pressure side and install nozzle head. Height of jet approx. 2 m.

Universal pumps 1260210 and 1262210

- not suitable for outdoor use -

Model: see type plate on pump housing

Safety instructions



The Universal pumps 1260210 and 1262210 are suitable for indoor use only.

Similar to 1260010, but with 1,7 m cable. For use also with marine water. Without carrying handle.

Not suitable for outdoor use, neither in swimming pools nor garden ponds.

- G** The mounting plate can be installed on three sides of the pump to facilitate installation.

Merci

d'avoir acheté la nouvelle pompe EHEIM, la garantie d'une efficacité optimale en toute sécurité et d'une fiabilité parfaite.

Consignes de sécurité

Avant la mise en marche de cet appareil, lisez et respectez attentivement la notice d'utilisation et les consignes de sécurité. Conservez impérativement cette notice d'utilisation.



Pour tous travaux de nettoyage et d'entretien, débrancher les appareils électriques immergés ou en contact avec l'eau.



La ligne de raccordement de l'appareil ne peut être remplacée. En cas de détérioration de la ligne, cesser d'utiliser l'appareil. Ne jamais porter la pompe par son câble; ne pas plier le câble.



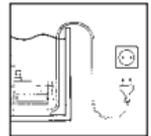
L'utilisation de ces pompes dans des étangs de jardin et leurs zones de protection est autorisée uniquement lorsque l'installation correspond aux réglementations en vigueur. Pour effectuer une protection contre la tension dangereuse de contact, l'installation ne doit pas présenter un dispositif de protection contre les courants de court-circuit avec un courant résiduel de référence de plus de 30 mA. Demandez conseil à votre électricien.



Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de l'âge de 8 ans, ainsi que par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dépourvues d'expérience et de connaissance, si elles sont surveillées ou ont reçu des instructions sur l'utilisation en toute sécurité de l'appareil ainsi que sur les dangers qui en résultent. Ne laissez pas les enfants jouer avec l'appareil. Ne laissez pas les enfants nettoyer ou opérer l'entretien par l'utilisateur sans surveillance.



Pour votre propre sécurité, nous vous recommandons de former un col de cygne avec le câble électrique pour éviter que l'eau s'écoulant éventuellement de long du câble ne pénètre dans la prise. En utilisant par exemple une multiprise, celle-ci doit être placée plus haut que la prise de secteur du filtre.



20 cm Remarque: avec ces appareils, des champs magnétiques peuvent provoquer des troubles ou des détériorations électroniques et mécaniques. Ceci est également valable pour les stimulateurs cardiaques. Les distances nécessaires de sécurité doivent être relevées dans les manuels de ces appareils médicaux.



Attention: en cas de travaux de maintenance, risque de coincement en raison de forces magnétiques élevées.



Ne nettoyez pas cet appareil – ou les pièces qui le composent – au lave-vaisselle. Ne résiste pas au lave-vaisselle.



Ne pas jeter le présent produit à la poubelle. Ramenez-le à votre lieu de décharge locale.



Ce produit a été homologué en conformité avec les différentes prescriptions et directives nationales et respecte les normes UE.

Pompes universelles 1260010 et 1262010
- Adaptées à l'extérieur -

Version: voir indication de type sur le corps de la pompe

Fonction

- A** ① Corps du moteur ② Plaque de fixation ③ Embout fileté, côté pression ④ Poignée de transport ⑤ Ensemble turbine ⑥ Couvercle de pompe ⑦ Bague de maintien ⑧ Préfiltre ⑨ Grille d'aspiration ⑩ Embout fileté, côté aspiration ⑪ Couvercle de fermeture.

Les pompes adaptées à l'extérieur 1260010 et 1262010 sont équipées de manière réglementaire d'un câble de 10 m et elles peuvent être utilisées aussi bien immergées qu'à l'extérieur de l'eau. Elles n'ont pas d'amorçage automatique et doivent donc être toujours positionnées lors du fonctionnement en dessous du niveau de l'eau. La pompe ne doit pas tourner à sec. Plage de température max. 35° C.

Assemblage

- B** Insérer à l'avant la poignée de transport dans la gorge supérieure du corps du moteur. En cas de mise en service de la pompe dans un étang, une corde peut être attachée à la poignée de transport.
- C** Si la pompe doit fonctionner à l'état immergé, le passage par le préfiltre intégré est obligatoire. Ce faisant, veiller à obstruer l'ouverture de la grille d'aspiration avec le couvercle de fermeture.
- D** En cas de fonctionnement hors de l'eau, retirer le couvercle de fermeture et visser l'embout fileté côté aspiration.

Mise en service

- C** Dans un étang, veiller à poser la pompe sur un support stable (ex. dalle de jardin). Ne jamais la déposer dans le fond (terre pulvérente).
- D** Lorsque la pompe est utilisée à l'extérieur de l'eau, il est nécessaire d'aspirer pour la mettre en service à l'extrémité du tuyau monté de refoulement jusqu'à ce que l'eau arrive dans la pompe. Brancer ensuite la fiche secteur. Il est normal d'entendre d'un petit bruit au démarrage.

Nettoyage et entretien

- E** Retirer la prise du réseau électrique. En lever la grille d'aspiration (compresser légèrement les points latéraux) et nettoyer le péfiltre à l'eau courante ou le remplacer. Si l'eau est très sale, nettoyer le préfiltre plus souvent.

Ouvrir la bague de maintien en la tournant vers la droite et retirer avec précaution le couvercle de pompe en s'assurant qu'il soit bien droit. Attention au fragile et onéreux axe en céramique. Retirer la turbine et son axe. Rincer abondamment à l'eau claire toutes les pièces et les nettoyer avec le jeu de brosses (no. de réf. 4009580). Remonter ensuite les pièces en respectant la chronologie d'assemblage.

Pompe de fontaine 3260010 et 3264010

Version: voir indication de type sur le corps de la pompe

De conception identique à 1260010, cette pompe est cependant équipée d'un câble de 10 m de long. Cette pompe est prévue pour une mise en service immergée.

- F** ① Pompe complète ② Adaptateur ③ Tuyau de refoulement ④ Tête de gicleur.

Visser le tube élévateur dans le filetage, côté pression. Monter ensuite la tête de gicleur. Hauteur du jet: env. 2 m.

Pompe universelle 1260210 et 1262210

- Non adaptées pour l'extérieur -

Version: voir indication de type sur le corps de la pompe

Consignes de sécurité



Les pompes universelles 1260210 et 1262210 ne sont prévues que pour être utilisées à l'intérieur.

Construction identique à 1260010. Son câble de 1,7 m de long ne permet pas l'emploi pour bassins de plein air.

- G** La plaque de fixation peut être montée en 3 points différents pour une mise en service universelle de la pompe.

Hartelijk dank

Voor het kopen van Uw nieuwe EHEIM-pomp, die optimale capaciteit combineert met veiligheid en betrouwbaarheid.

Veiligheidsvoorschriften

Vóór inbedrijfstelling van dit apparaat de handleiding en de veiligheidsinstructies aandachtig lezen en in acht nemen. Deze handleiding absoluut goed opslaan.



Bij onderhoudswerkzaamheden alle stekkers van de zich in het water bevindende apparaten uit het stopcontact halen.



De aansluitkabel van dit apparaat kan niet vervangen worden. Bij beschadiging van de kabel mag het apparaat niet meer gebruikt worden. Pomp nooit aan de kabel dragen; kabel niet knikken.



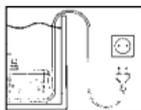
Het gebruik bij tuinvijvers of in de buurt daarvan is alleen toegestaan als de installatie aan de voorschriften voldoet. Ter bescherming tegen te hoge aanrakingsspanning mag de pomp alleen aangesloten worden op een geaarde contactdoos, die is aangesloten achter een aardlekschakelaar met een nominale aanspreekstroom van ten hoogste 30 mA. Raadpleeg Uw elektroninstallateur.



Dit apparaat mag door kinderen vanaf 8 jaar en daarboven en door personen met verminderde psychische, sensorische of mentale bekwaamheden, met gebrek aan ervaring of ontbrekende vakkennis worden gebruikt, als zij door een persoon worden begeleid of in het gebruik van het apparaat werden geïnstrueerd en de daaruit voortvloeiende gevaren verstaan. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.



Voor Uw eigen veiligheid is het aan te bevelen met het snoer een druppellus te creëren, die verhindert, dat eventueel langs de kabel lopend water in het stopcontact komt. Bij gebruik van een losse contactdoos dient deze boven de filter-aansluitkabel geplaatst te worden.



20 cm  Waarschuwing: Bij deze apparaten kunnen magnetische velden elektronische en mechanische storingen of beschadigingen veroorzaken. Dit geldt ook voor pacemakers. De vereiste veiligheidsafstand zijn in de handboeken van deze medische apparaten te vinden.



Let op: Door de grote kracht van de magneten kunnen bij het onderhoud kneuzingen veroorzaakt worden.



Het apparaat – of delen daarvan – niet reinigen in de vaatwasmachine. Niet vaatwasmachinebestendig!



Dit product niet in het normale huisvuil gooien. Breng het naar uw lokaal afvalverwerkingspunt.



Dit product is volgens de verschillende nationale voorschriften en richtlijnen erkend en komt overeen met de EU-normen.

Universeel-pomp 1260010 en 1262010
– voor buitengebruik geschikt –
uitvoering: zie typeplaatje op het pomphuis

Functie

- A** ① Motordeel ② bevestigingsplaat ③ slangpilaar, drukzijde ④ handgreep ⑤ pomprad-set ⑥ pompdeksel ⑦ klemring ⑧ groffilter ⑨ aanzuigzeef ⑩ slangpilaar, zuigzijde ⑪ afsluitdeksel.

De voor buitengebruik geschikte pompen 1260010 en 1262010 zijn volgens de voorschriften met een 10 mtr. kabel uitgerust en kunnen zowel in als buiten het water gebruikt worden. Ze zijn niet zelfaanzuigend en moeten daarom bij gebruik buiten het water altijd onder het niveau van de waterspiegel geplaatst worden.

De pomp mag niet drooglopen. Watertemperatuur max. 35°C.

Montage

- B** De handgreep moet van tevoren in de bovenste sleuf van het motordeel geschoven worden. Bij gebruik in de vijver dient de handgreep voor bevestiging van een optreklijn.
- C** Wordt de pomp in het water toegepast, dan mag hij alleen met de geïntegreerde voorfilter gebruikt worden. De opening van de aanzuigzeef moet dan met de afsluitdeksel afgedekt zijn.
- D** Bij toepassing buiten het water wordt de afsluitdeksel verwijderd en de slangpilaar zuigzijde ingeschroefd.

Ingebruikname

- C** Plaats de pomp in de vijver op een stabiele ondergrond, b.v. een tuintegel. Niet op de bodemgrond plaatsen (humus).
- D** Bij gebruik buiten het water moet, om de pomp in gebruik te nemen, aan het eind van de gemonteerde drukslang worden aangezogen, totdat er water in de pomp stroomt. Eerst daarna de stekker in het stopcontact steken. Een kort aanloopgeluid van de pomp is normaal.

Reiniging en onderhoud

- E** Stekker uit stopcontact. Aanzuigzeef afnemen (de drukpunten aan de rand licht naar binnen drukken) en de groffilter onder stromend water uitspoelen of uitwisselen. Bij sterk vervuild water de groffilter vaker schoonmaken.

Klemring door naar links te draaien openen en pompdeksel voorzichtig in de juiste richting verwijderen. Let op de hoog waardige keramieke as: breekbaar! Pomprad met as uitnemen. Alle onderdelen onder krachtig stromend water afspoelen en met borstel-set (best.nr. 4009580) schoonmaken. Onderdelen vervolgens in dezelfde volgorde terugplaatsen.

Fonteinpomp 3260010 en 3264010

uitvoering: zie typeplaatje op het pomphuis

Constructie gelijk aan 1260010 met 10 m kabel voor onderwatergebruik.

- F** ① Pomp compleet ② adapter ③ stijgbuis ④ sproeierkop.
Stijgbuis in schroefdraad drukzijde schroeven; sproeierkop opzetten. Spuithoogte ca. 2 m.

Universeel-pomp 1260210 en 1262210

– niet voor buitengebruik geschikt –

uitvoering: zie typeplaatje op het pomphuis

Veiligheidsvoorschriften



De universeel-pompen 1260210 en 1262210 zijn alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.

Constructie gelijk aan 1260010, evenwel met 1,7 m kabel, zeewaterbestendig. Zonder handgreep. Niet voor buitengebruik, niet voor zwembaden en tuinvijvers.

- G** Voor een universele montage kan men naar keuze de bevestigingsplaat aan 3 verschillende kanten monteren.

Tack

för att du har bestämt dig för en EHEIM pump som kan garantera optimal prestanda i kombination med bästa säkerhet och tillförlitlighet.

Säkerhetsanvisningar



Läs under alla omständigheter bruksanvisningen och säkerhetsinformationen noga innan du tar denna apparat i drift. Det är viktigt att spara bruksanvisningen för framtida bruk.



Skilj strömförsörjningen från nätet till elutrustningen som ligger i vattnet innan du utför underhåll eller skötsel.



Nätkabeln till denna pump kan inte bytas ut. Om kabeln har skadats får du inte längre använda pumpen. Bär aldrig pumpen i kabeln. Vik inte kabeln.



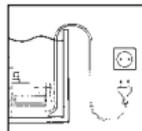
Pumpen får endast användas i trädgårdsdammar samt inom det angränsande skyddsområdet om installationen uppfyller kraven i gällande föreskrifter. För att användaren ska skyddas mot alltför höga beröringsspänningar måste pumpen ha anslutits till ett uttag som är kopplat till en jordfelsbrytare med en nominell läckström på max. 30 mA. Kontakta en behörig elektriker.



Denna apparat kan användas av barn från och med 8 år och äldre samt av personer med nedsatt fysisk, sensorisk och mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap, under förutsättning att de befinner sig under uppsikt eller har undervisats om apparatens säkra användning. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får ej utföras av barn utan att en vuxen person håller uppsikt.



Av säkerhetsskäl rekommenderar vi att man hänger anslutningskabeln till filtret så att en droppögla bildas och förhindrar att eventuellt på kabeln rinnande vatten kommer in i vägguttaget. Om man använder en grenkontakt i vägguttaget bör detta vara högre placerat än kabelanslutningen i filtret.



20 cm | Obs! Vid dessa pumpar kan magnetfält framkalla elektroniska eller mekaniska störningar eller skador. Detta gäller även för pacemakers. Erforderliga säkerhetsavstånd anges i handböckerna till de medicinska utrustningarna.



Varning! Risk för klämskador vid underhåll pga. höga magnetiska krafter.



Rengör inte apparaten – eller delar därav – i diskmaskinen. Ej diskmaskinssäker!



Denna produkt ska inte kastas bort i de normala hushållssoporna. Lämna in den till det lokala återvinningsstället.



Produkten har godkänts enligt gällande nationella föreskrifter och direktiv och uppfyller tillämpbara EU-direktiv.

Universalpumpar 1260010 och 1262010

- Lämplig för utomhusbruk -

Version: se typskylten på pumphuset

Funktion

- A** ① Motordel ② Fästplatta ③ Anslutningsstuds – utlopp ④ Handtag ⑤ Pumphjuls-set ⑥ Pumphuslock ⑦ Låsring ⑧ Grovfilter ⑨ Gallerkåpa – insug ⑩ Anslutningsstuds – inlopp ⑪ Täckplatta – insug.

Enligt gällande föreskrift är utomhuspumparna 1260010 och 1262010 – försedda med en 10 m lång kabel och kan användas såväl nedsänkta i vattnet som bredvid vattnet. Eftersom dessa pumpar inte är självsugande måste de alltid befinna sig på en nivå som är lägre än vattenytan när de är i drift.

Pumpen får inte köra torrt. Temperaturområde max. 35°C.

Montering

- B** Handtaget skjuts framifrån in i spåren i motordelens översida. I handtaget kan man även med förder fäste rep m.m.

- C Skall pumpen arbeta under vatten måste förfiltret vara inkopplat och täckplattan vid gallerkåpan sättas på.
- D Då pumpen används utanför dammen tar man bort täckplattan vid inloppet, skruvar fast anslutningsstudsens.

Driftstart

- C Placera pumpen på fast underlag i dammen t ex en trädgårdsplatta. Undvik placering direkt på botten i mjukt bottenmaterial.
- D Om pumpen inte står i vattnet, måste den först fyllas med vatten med hjälp av den förmonterade tryckslangen. Detta kan ske t ex med en manuell pump tills vatten rinner in i pumpen. Först därefter får stickkontakten anslutas. När pumpen startar avger den buller, vilket dock är normalt och inte något tecken på skador.

Underhåll och rengöring

- E Stäng av motorn, ta bort gallerkåpan (tryck sidorna lätt samman), rengör grovfiltret under rinnande vatten eller byt ut detsamma. Vid kraftigt förorenat vatten krävs tätare rengöring av grovfiltret.

Ta bort låsringen genom att vrida den motsols och dra försiktigt ut pumphuslocket (pumphjulets keramikaxel kan brytas sönder). Ta ut pumphjulet med axel och rengör samtliga delar noggrant under rinnande vatten med hjälp av EHEIM borst-set (beställ-nr: 4009580). Montera därefter åter samman pumpen men i omvänd ordning.

Springbrunnspumpar 3260010 och 3264010

Version: se typskylten på pumphuset

Konstruerad lika 1260010, avsedd för undervattensbruk och levereras med 10 mtr kabel.

- F ① Pump komplett ② Adapter ③ Stigrör ④ Munstyckshuvud.

Skruva fast stigarröret på pumpens utloppssida, sätt fast strilmunstycket. Tryckhöjd ca 2 mtr.

Universalpumpar 1260210 och 1262210

- Ej lämplig för utomhusbruk -

Version: se typskylten på pumphuset

Säkerhetsanvisningar



Universalpumparna 1260210 och 1262210 får endast användas inomhus.

Konstruerad lika 1260010, men levereras med 1,7 mtr kabel samt utan handtag.

Denna version som är saltvattenbeständig är inte avsedd att användas för trädgårdsdammar, simbassänger eller andra utomhusändamål.

- G Fästplattan är så konstruerad att den möjliggör valfri montering på 3 av motordelens sidor.

Mange takk

for innkjøpet av din nye EHEIM pumpe, som tilbyr optimal effekt og samtidig høyeste sikkerhet og pålitelighet.

Sikkerhetsinstrukser



Før utstyret tas i bruk er det viktig at du leser og følger bruksanvisningen og sikkerhetsanvisningene. Husk å ta godt vare på bruksanvisningen.



Ved vedlikeholdsarbeider og pleie må alle de elektroapparatene som befinner seg i vannet skilles fra nettet.



Forbindelsesledningen til dette apparatet kan ikke erstattes. Dersom ledningen blir skadet, må apparatet ikke brukes lengre. Bruk aldri kablen til å bære pumpen med; kablen skal heller ikke bøyes.



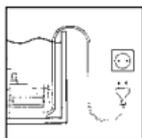
Bruk av pumpen i hagedammer og i området rundt disse er kun tillatt under forutsetning av at installasjonen er i samsvar med gjeldende forskrifter. Til beskyttelse mot høy berøringsspenning må installasjonen være utstyrt med en verneinnretning mot feilstrøm med en målt reststrøm på ikke mer enn 30 mA. Vennligst spør din elektrofagmann.



Dette apparatet kan brukes av barn over 8 år samt personer med begrensede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller som mangler erfaring og kunnskap, når de er under oppsikt eller opplæring i sikker bruk av apparatet og dermed forstår de medfølgende farene. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikehold må ikke utføres av barn uten oppsikt.



Av hensyn til din egen sikkerhet anbefaler vi å lage en dryppe-sløyfe med tilkopplingsledningen, slik at eventuelt vann som renner langs ledningen, ikke kommer inn i stikkontakten. Ved bruk av en fordelingsstikkontakt eller en ekstern nettmodul, må denne plasseres høyere enn pumpens nettilkopling.



20 cm



Merk: Ved disse apparatene kan magnetfelt forårsake elektroniske og mekaniske forstyrrelser eller skader. Dette gjelder også for pacemakers. De nødvendige sikkerhetsavstandene står oppført i håndbøkene som tilhører disse medisinske apparatene.



OBS! Ved vedlikeholdsarbeider er det fare for å skade seg pga. sterke magnetkrefter.



Apparatet – inkludert dets enkeltdeler – må ikke vaskes i oppvaskmaskin. Utstyret tåler ikke maskinvask!



Produktet må ikke kastes som vanlig husholdningsavfall. Det skal leveres til ditt lokale deponi.



Produktet er prøvet ifølge de respektive nasjonale forskrifter og er i samsvar med EU-normene.

Universalpumper 1260010 og 1262010

- Egnert for utendørs bruk -

Utførelse: Se typeskiltet på pumpehuset

Funksjon

- A** ① Motorhus ② Festeplate ③ Gjengestuss, utløp ④ Bærehåndtak
⑤ Pumpehjul, komplett ⑥ Pumpedeksel ⑦ Festering ⑧ Grovfilter
⑨ Sugerist ⑩ Gjengestuss, innsugning ⑪ Endelokk.

Pumpene 1260010 og 1262010, som er egnert for utendørs bruk, er alle forskriftmessig utstyrt med en 10 m kabel og kan anvendes både i og ute av vannet. De er ikke selvtilsugende og må derfor ved drift ute av vannet alltid være plassert under vannflatens nivå. Pumpen må ikke gå tørr. Temperaturområde maks. 35°C.

Montering

- B** Bærehåndtaket skyves forfra inn i det øvre sporet på motorhuset. Ved bruk i dammer gjør bærehåndtaket i tillegg tjeneste som taufeste.

- C Når pumpen brukes nedsenket i vann, skal den alltid brukes med det integrerte sugefilteret. Åpningen i sugeristen må da være tildekket med endelokket.
- D Ved tørrmontering fjernes endelokket hvoretter gjengestussen skrues inn.

Igangsettelse

- C I dammer må pumpen plasseres på et stabilt underlag, f. eks. på en helle el. lign. Sett ikke pumpen direkte på jordbrunn da kan slam og jord forholdsvis raskt tette filteret.
- D Når pumpen skal brukes ute av vannet, må det ved igangsettelsen suges inn ved enden av den monterte trykkslangen, inntil det strømmer vann til pumpen. Først når dette er gjort, kan pluggen til nettet settes inn i kontakten. Det er normalt at det høres en lyd når pumpen starte opp.

Stell og vedlikehold

- E Trekk ut støpselet. Ta av sugeristen ved å trykke lett på sidene. Grovfilteret skiftes eller rengjøres under rennende vann. Skift rengjør filteret ofte dersom vannet er særlig urent.

Festeringen åpnes ved å dreie mot venstre. Trekk så pumpedekselet forsiktig, parallelt med aksene. Presisjonsakslingen er av keramikk og må behandles varsomt slik at den ikke bryter. Ta ut akslingen med skovlhjul. Skyll alle delene grundig under rennende vann og rengjør med EHEIM borstesettet (nr. 4009580). Sett så delene sammen igjen i motsatt rekkefølge.

Fontenepumpene 3260010 og 3264010

Utførelse: Se typeskiltet på pumpehuset

Samme utførelse som 1260010, 10 m kabel for bruk nedsenket i vann.

- F ① Pumpe komplett ② Adapter ③ Stigerør ④ Dysehode.

Stigerøret skrus inn i gjengepartiet på pumpen utløppsside, deretter settes dysehodet på. Fontenehøyde ca. 2 m.

Universalpumper 1260210 og 1262210

- Ikke egnet for utendørs bruk -

Utførelse: Se typeskiltet på pumpehuset

Sikkerhetsinstruksjoner



Universalpumpene 1260210 og 1262210 er kun egnet til innendørs bruk.

Samme utførelse som 1260010, med med 1,7 m saltvannsbestandig kabel og uten bærehandtak.

Er ikke egnet for utendørs montasje, ei heller til bruk i bassenger og hagedammer.

- G For størst mulig montasjefrihet kan festeplaten monteres valgfritt på tre av sidene på huset.

Paljon kiitoksia

siitä että ostitte uuden EHEIM pumpun, joka tarjoaa teille parhaan mahdollisen työsuorituksen ja joka on erittäin turvallinen ja luotettava.

Turvallisuusmääräykset



Lue käyttö- ja turvallisuusohjeet ennen tämän laitteen käyttöönottoa ja noudata niitä. Säilytä nämä käyttöohjeet hyvin.



Huolto- ja hoitotoimien aikana on kaikki vedessä olevat sähkölaitteet irroitettava sähköverkosta.



Tämän laitteen verkkoliitäntäjohtoa ei voi vaihtaa uuteen. Jos johto vahingoittuu, ei laitetta saa enää käyttää. Älä koskaan kannaa moottoria johdosta; älä taita johtoa.



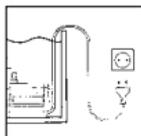
Pumpun käyttö puutarhaalaitaissa ja niiden suojaalueella on sallittua vain, jos asennus on suoritettu voimassa olevien säädöksiä mukaisesti. Suojana liian korkeaa kosketusjännitettä vastaan asennuksessa on oltava virhevirtasuojalaitte, jossa on korkeintaan 30 mA:n mittausjännösvirta. Kysy-kää sykää sähköasiantuntijaltanne.



Tätä laitetta voivat käyttää 8 vuotta täyttäneet lapset sekä henkilöt, joilla on pienentyneet ruumiilliset, aistilliset tai henkiset kyvyt tai kokemuksen ja tiedon puute, sikäli kuin he ovat valvonnassa tai ovat saaneet opastuksen laitteen turvallisesta käytöstä ja ymmärtävät siitä aiheutuvat vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistusta eivätkä käyttäjähuoltoa ilman valvontaa.



Oman turvallisuutesi kannalta on suositeltavaa tehdä vesilenkki liitoskaapeliin, jolla estetään veden valuminen pistorasiaan johtoa pitkin. Jos käytät jakelupistorasiaa tai ulkoista verkkolaitetta, se on sijoitettava pumpun verkkoliitäntän yläpuolelle.



20 cm Viite: Magneetikentät voivat aiheuttaa näissä laitteissa elektronisia tai mekaanisia häiriöitä tai vaurioita. Tämä koskee myös sydämen tahdistinta. Tarpeelliset turvallisuusetäisyydet voidaan löytää näiden lääke tieteellisten laitteiden käsikirjoista.



Huomio: huoltotöissä ruhjontavaara suurten magneettivoimien johdosta.



Älä puhdistu laitetta – tai sen osia – astianpesukoneessa. Ei kestä pesua astianpesukoneessa!



Tätä pumppua ei saa hävittää tavallisten kotitalousjätteiden joukossa. Toimita käytöstä poistettu laite asianmukaiseen jätteenkeruupisteeseen.



Tuote on hyväksytty kunkin maan kansallisten määräysten ja ohjesääntöjen mukaan ja se vastaa EU-standardien määräyksiä.

Yleispumput 1260010 ja 1262010

- sopivia avomaakäyttöön -

Valmistustapa: katso nimilaattaa pumpun suojuksessa

Toiminta

- A** ① Moottorirunko ② Kiinnityslevy ③ Kierreistukka, paineenpuoleinen ④ Kantokahva ⑤ Pumppupyöräsarja ⑥ Pumpun kansi O-renkaineen ⑦ Pitorengas ⑧ Karkeasuodatin ⑨ Imuristikko ⑩ Kierreistukka, imupuoleinen ⑪ Sulkukansi.

Avomaakäyttöön sopivat pumpput 1260010 ja 1262010 on varustettu määräksiä noudattaen 10 m kaapelilla, ja niitä voidaan käyttää sekä vedessä että veden ulkopuolella. Ne eivät ole itsestään imeviä, joten ne on asetettava ulkoikäytössä aina vedenpinnan tason alle.

Pumppu ei saa käydä kuivana. Lämpö-tilaalue enint. 35°C.

Asennus

- B** Kantokahva työnnetään edestäpäin moottorirungon ylempään uraan. Käytettäessä puutarhalammikossa kantokahva palvelee köyden kiinnityspisteinä.

- C** Jos pumppua käytetään vedessä, sitä pitäisi pyörittää vain mukaan-rakennetun esisuodattimen kautta. Imuristikon aukko täytyy tällöin olla peitetty sulkukannella.
- D** Käytettäessä veden ulkopuolella sulkukansi poistetaan ja imupuoleinen kierreistukka ruuvataan kiinni.

Käyttöönotto

- C** Pumppu sijoitetaan puutarhalammikossa vakaalle perustalle, esim. puutarhalevyille. Ei saa asetta maaperustalle. (epävarma!)
- D** Jos pumppua käytetään veden ulkopuolella, sen käyttöönottoa varten aletaan imeä asennetun paineletkun päästä, kunnes pumppuun virtaa vettä. Nyt vasta verkkopistoke liitetään. Pumpun lyhyt käyntiinihtöään on normaalia.

Hoito ja huolto

- E** Verkkopistotulppa vedetään irti seinästä. Imuristikko otetaan pois (painetaan kevyesti yhteen sivussa olevista painopisteistä) ja huuhdellaan karkeasuodatin juoksevan veden alla tai uusitaan. Veden ollessa enemmän likaantunutta karkeasuodatin on puhdistettava useammin.

Pitorengas avataan kiertämällä vasemmalle ja pumpunkansi vedetään pois varovasti suorassa suunnassa. On otettava huomioon arvokas keraaminen akseli: murtumisvaara! Pumppupyörä otetaan pois akselieineen. Kaikki osat huuhdellaan hyvin juoksevan veden alla ja pestään puhdistusharjalla (tilaus nro 4009580).

Osat kootaan jälleen välittömästi vastaavassa järjestyksessä.

Suihkulähdepumppu 3260010, 3264010

Valmistustapa: katso nimilaattaa pumpun suojuksessa

Rakenteeltaan sama kuin 1260010 varustettuna 10 m kaapelilla vedenalaista käyttöä varten.

- F** ① Pumppu täydellinen ② Välikanta ③ Nousoputki ④ Suutinpää.

Nousuputki ruuvataan kiinni kierteeseen painepuolella; suutinpää pisteään päälle. Suihkukorkeus n. 2 m.

Yleispumput 1260210 ja 1262210

- ei sovi avomaakäyttöön -

Valmistustapa: katso nimilaattaa pumpun suojuksessa

Turvallisuusviitteitä



Yleispumput 1260210 ja 1262210 sopivat käyttöön vain sisätiloissa.

Rakenteeltaan sama kuin 1260010, kuitenkin varustettu 1,7 m kaapelilla, merivedenkestävä. Ilman kantokahvaa. Ei sopiva käytettäväksi vapaasti maaperällä, ei uima-altaita ja puutar halammikoita varten.

- G** Kiinnityslevy voidaan kiinnittää yleiskäyttöisessä pumpunasennuksessa 3 eri sivuun.

Tak,
fordi du har valgt at købe en EHEIM-pumpe, der vil arbejde optimalt med den største sikkerhed og pålidelighed.

Sikkerhedsanvisninger



Læs venligst brugervejledningen og sikkerhedshenvisningerne nøje, før du sætter denne enhed i drift. Denne brugervejledning skal gemmes et sikkert sted.



Ved eftersyn og vedligeholdelsesarbejde skal alle elektriske apparater, der befinder sig under vand, afbrydes fra nettet.



Tilslutningsledningen på dette apparat kan ikke udskiftes. Hvis ledningen bliver beskadiget, må apparatet ikke anvendes længere. Bær aldrig pumpen i ledningen, og undgå at lave knæk på ledningen.



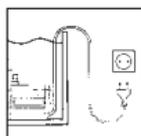
Anvendelse i havebassiner og i deres umiddelbare nærhed er kun tilladt, hvis installationen opfylder de gældende forskrifter. Som beskyttelse mod høj berørings-spænding skal installationen være forsynet med en fejlstrømsanordning med en målt reststrømstyrke på ikke over 30 mA. Spørg en elektriker til råds.



Denne enhed kan bruges af børn over 8 år samt personer med nedsat fysisk, sensorisk eller psykisk funktionsevne, eller manglende erfaring og viden, når de er under opsyn eller bliver undervist i sikker brug af produktet og derfor forstår de dermed forbundne farer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.



For din egen sikkerhed betaler det sig at lade ledningen danne en drypsløjfe, som hindrer vandet i at løbe langs ledningen ned til kontakt eller stikdåse. Ved anvendelse af en fordelerstikdåse skal denne placeres højere end filtrets nettilslutning.



20 cm



Bemærk! Disse pumper frembringer magnetfilter, der kan forårsage elektroniske og mekaniske fejl eller skader. Dette gælder også for pacemakere. De nødvendige sikkerhedsafstande fremgår af dokumentationen til disse medicinske apparater.



Advarsel: Ved vedligeholdelsesarbejde er der fare for klemning på grund af de magnetiske kræfter.



Apparatet – inkludert dets enkeltdele – må ikke vaskes i oppvaskmaskin. Utstyret tåler ikke maskinvask!



Dette produkt må ikke bortskaffes sammen med det normale husholdningsaffald. Aflever produktet hos det lokale genbrugscenter.



Produktet er godkendt efter gældende nationale forskrifter og direktiver og opfylder EU-normene.

Universalpumper 1260010 og 1262010

- Eget til udendørs brug -

Udførelse: Se typeskiltet på pumpehuset

Funktion

- A** ① Motorhus ② Monteringsplade ③ Gevindstuds, – trykside ④ Bæregreb ⑤ Pumpehjul-sæt ⑥ Pumpelåg ⑦ Holdering ⑧ Grovfilter ⑨ Indsugningsgitter ⑩ Gevindstuds, – sugeside ⑪ Lukkedæksel.

Pumperne 1260010 og 1262010, der eget til udendørs brug, er forskriftsmæssigt forsynet med en 10 m ledning og kan bruges både i og over vandet. De er ikke selvansugende og skal derfor under drift hele tiden være placeret lavere end vandspejlet.

Pumpen må ikke køre tør. Temperaturområde maks. 35°C.

Montering

- B** Bæregrebet skubbes in i motorhusets øverste not fra forsiden. Ved brug i damme tjener grebet som linefastgørelse.

- C Skal pumpen bruges under vand, bør den kun arbejde over det integrerede forfilter. Ansugningsgitterets åbning må være afdækket med lukkedækslet.
- D Ved brug over vand fjernes lukkedækslet og sugeside-gevindstudsens skrues på.

Ibrugtagning

- C Pumpen placeres på et stabilt underlag i dammen (f. eks. en haveflise). Må ikke sættes på bunden (p.g.a. mudder).
- D Ved anvendelse over vand skal der ved opstarten suges vand ind i enden af den monterede trykslange, indtil der strømmer vand ind i pumpen. Sæt først derefter netstikket i.

En kortvarig støj fra pumpen under opstarten er normal.

Pleje og vedligeholdelse

- E Stikket tages ud. Ansugningsgitteret tages af (tryk let sammen på trykpunkterne på siden) og skyl grovfilteret under rindende vand eller skift det ud. Hvis vandet er meget snavset, skal grovfilteret renses oftere.

Holderingen åbnes ved at dreje til venstre og pumpelåget tages forsigtigt af. Pas på den meget skrøbelige keramikaksel. Pumpehjulet med akselen tages ud. Alle dele skylles grundigt under rindende vand og renses med EHEIM rengøringsbørste-sættet (best. nr. 4009580).

Delene sættes derefter sammen im modsatte rækkefølge.

Springvandspumpe 3260010 og 3264010

Udførelse: Se typeskiltet på pumpehuset

Samme konstruktion som 1260010 med 10 m kabel til brug under vand.

- F ① Pumpe komplet ② Adapter ③ Stigerør ④ Dysehoved.

Stigerøret skrues i gevindet på tryksiden. Dysehovedet sættes på. Sprøjte-højde ca. 2 m.

Universalpumper 1260210 og 1262210

- Ikke egnet til udendørs brug -

Udførelse: Se typeskiltet på pumpehuset

Sikkerhedsanvisninger



Universalpumperne 1260210 og 1262210 egner sig kun til anvendelse indendørs.

Samme konstruktion som 1260010, men med 1,7 m kabel, saltvandsbestandig. Ikke egnet til frilandsbrug (havebassiner og svømmebassiner).

- G Monteringspladen kan påsættes på 3 forskellige sider til den universelle pumpemontage.

Grazie

per aver acquistato la vostra nuova pompa EHEIM che offre prestazioni ottimali ai massimi livelli di sicurezza e affidabilità.

Avvertenze di sicurezza

Prima della messa in funzione di questo apparecchio, leggere attentamente le istruzioni d'uso e le avvertenze di sicurezza e rispettarle. Conservare in buone condizioni le presenti istruzioni d'uso.



Durante gli interventi di cura e manutenzione, si devono disinserire dalla rete tutti gli apparecchi elettrici immersi in acqua.



Non si deve sostituire la linea di allacciamento di questo apparecchio. In caso di danneggiamento della linea, l'apparecchio non potrà più essere utilizzato. Non portare mai la pompa tenendola per il cavo, non piegare il cavo.



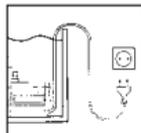
E' ammesso l'uso in vasche da giardino e nella loro area di protezione solo se l'installazione è realizzata in modo conforme alle norme vigenti. Per la protezione contro la tensione di contatto troppo elevata, l'installazione deve presentare un dispositivo di protezione per correnti di guasto con una corrente residua di taratura non superiore a 30 mA. A tale proposito si prega di consultare il proprio elettricista.



Il presente apparecchio può essere utilizzato da bambini di età pari o superiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive della sufficiente esperienza o conoscenza, purché siano sorvegliate o abbiano ricevuto istruzioni sull'utilizzo in sicurezza dell'apparecchio e ne comprendano i rischi connessi. I bambini non possono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto.



Per ragioni di sicurezza si consiglia di formare con il cavo elettrico un giro per far gocciolare l'acqua con lo scopo di impedire che viene acqua che scorra lungo il cavo possa entrare nella presa. Se si usa una presa distributrice, la sistemazione deve avvenire al di sopra del collegamento alla rete del filtro.



20 cm  Avvertenza: in questi apparecchi, i campi magnetici possono causare malfunzionamenti o avarie elettroniche e meccaniche. Questo vale anche per i pacemaker. Le distanze di sicurezza da rispettare sono indicate nei manuali d'uso di tali apparecchiature medicali.



Attenzione: durante gli interventi di manutenzione sussiste il rischio di schiacciamento originato da forze magnetiche elevate.



Non lavare il dispositivo – o componenti dello stesso – in lavastoviglie. Non resiste al lavaggio in lavastoviglie.



Non smaltire il prodotto assieme ai comuni rifiuti domestici. Consegnare il prodotto alla discarica locale autorizzata.



Il prodotto è omologato secondo le vigenti disposizioni e direttive nazionali ed è conforme alle norme EU.

Pompe universali 1260010 e 1262010
- indicate per l'uso all'aperto -

Versione: vedere targhetta di identificazione sul corpo della pompa

Funzionamento

- A** ① Blocco di motore ② base ③ bocchettone filettato di mandata ④ maniglia ⑤ gruppo girante ⑥ coperchio con guarnizione ad anello ⑦ ghiera di fissaggio ⑧ prefiltro ⑨ griglia di aspirazione ⑩ bocchettone filettato di aspirazione ⑪ coperchio di chiusura.

Le pompe indicate per l'uso all'aperto 1260010 e 1262010 sono dotate di un cavo di 10 m, conformemente alle disposizioni, e possono essere utilizzate sia immerse in acqua sia esterne. Non sono autoadescanti e, pertanto, se utilizzate esternamente devono sempre essere collocate sotto il livello dello specchio d'acqua. La pompa non deve girare a vuoto. Campo temperature max. 35°C.

Installazione

- B** La maniglia va inserita dal davanti nella scanalatura disposta sul blocco motore. In caso di uso nei laghetti la stessa serve per l'attacco della fune.
- C** In caso di impiego della pompa sotto il livello dell'acqua si deve metterla in funzione con il prefiltro innestato. In tale caso, il foro di aspirazione deve essere chiuso con il relativo coperchietto.
- D** In caso di uso fuori dall'acqua togliere il coperchietto di chiusura e avvitare il bocchettone filettato di aspirazione.

Messa in esercizio

- C** L'apparecchio sarà ubicato nel fondo del laghetto su un elemento stabile, per esempio su una piastra del tipo usato nei giardini.
- D** In caso di uso fuori dall'acqua, per la messa in esercizio si esegue l'aspirazione all'estremità del flessibile in pressione installato finché l'acqua affluisce alla pompa. Solo a questo punto si può inserire la spina alla rete. Un breve rumore di avviamento della pompa è normale.

Cura e manutenzione

- E** Staccare la spina dalla rete elettrica. Togliere la griglia di aspirazione (premendo leggermente sui punti predisposti lateralmente) e lavare il prefiltro sotto l'acqua corrente e sostituirlo. In caso di acqua molto sporca provvedere frequentemente alla sua pulizia.

Asportare la ghiera di fissaggio mediante rotazione antioraria ed estrarre delicatamente il coperchio della pompa provvedendo a tenerlo bene allineato. Attenzione: l'asse è di ceramica di alto pregio. Togliere la girante insieme all'asse. Sciacquare bene sott'acqua corrente tutte le parti e pulirle con il gruppo di scovoli (n. d'ord. 4009580). In seguito ricomporre le parti in ordine inverso.

Pompe per fontane 3260010 e 3264010

Versione: vedere targhetta di identificazione sul corpo della pompa

Costruzione uguale alla pompa 1260010 munita di cavo con 10 m di lunghezza per l'impiego sotto il livello dell'acqua.

- F** ① Pompa completa ② adattatore ③ tubo di mandata ④ testa dell'ugello.

Avvitare il tubo nel foro filettato di mandata; posizionare l'ugello. Altezza dello zampillo circa 2 m.

Pompe universali 1260210 e 1262210

- non indicate per l'uso all'aperto -

Versione: vedere targhetta di identificazione sul corpo della pompa

Avvertenza di sicurezza



Le pompe universali 1260210 e 1262210 sono indicate esclusivamente per l'uso in ambienti chiusi.

Costruzione uguale a 1260010 ma munita di cavo con 1,7 m di lunghezza e resistente all'acqua di mare. Senza maniglia non indicata per l'uso all'aperto, nelle piscine e nei laghetti da giardino.

- G** La base prevista per il fissaggio è universale e può montare su 3 lati diversi della pompa.

Le damos las gracias

por la compra de su nueva bomba EHEIM, que le ofrecerá un rendimiento óptimo a la vez que máxima seguridad y fiabilidad.

Advertencias de seguridad

Antes de la puesta en marcha de este dispositivo se debe leer con atención y tener en cuenta el manual de instrucciones. Conservar necesariamente este manual de instrucciones.



Antes de proceder a efectuar trabajos de limpieza y de mantenimiento, deben desconectarse de la red todos los aparatos eléctricos, que estén dentro del agua.



El cable de alimentación de este aparato no puede cambiarse. En caso de que dicho cable resulte dañado, ya no se debe utilizar el aparato. No transporte nunca la bomba cogida por el cable; no doble el cable.



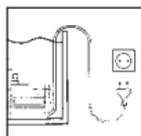
El empleo en estanques de jardín y en la zona de protección de éstos sólo se permite, si la instalación se corresponde con las normas vigentes. Como protección contra una tensión de peligro de electrocución, la instalación debe tener un dispositivo de protección contra corriente de defecto con una corriente residual de referencia no superior a 30 mA. Rogamos, consulte a su experto electricista.



Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años, así como por personas con las capacidades físicas, sensoriales o mentales mermadas o falta de experiencia y conocimientos siempre y cuando lo hagan con supervisión o hayan recibido las instrucciones necesarias para un uso seguro del aparato y comprendan sus peligros. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento no puede ser realizado por niños sin supervisión.



Por su propia seguridad se recomienda dejar que cuelgue el cable para evitar que pueda gotear el agua a lo largo del mismo hasta llegar a la caja de enchufe. Si se emplea una caja de distribución, ésta deberá estar situada por encima de la toma de corriente del filtro.



20 cm  Nota: En estos aparatos, los campos magnéticos pueden causar fallos o daños electrónicos y mecánicos. Lo antedicho también rige para marcapasos. Las distancias necesarias de seguridad deben consultarse en los manuales de dichos aparatos médicos.



Atención: Peligro de aplastamiento en trabajos de mantenimiento por altas fuerzas magnéticas.



No limpiar el aparato ni sus componentes en un lavavajillas. ¡No es resistente al lavavajillas!



No tire este producto a la basura doméstica normal. Llévelo a su punto local de eliminación de residuos.



El producto está aprobado según las prescripciones y directrices nacionales de cada país y cumple las normas de la UE.

Bombas universales 1260010 y 1262010

- aptas para campo libre -

Acabado: véase placa de características en la carcasa de la bomba

Función

- A** ① Cuerpo del motor ② Placa de fijación ③ Tubo roscado para la presión ④ Asa de soporte ⑤ Piezas de la bomba (turbina y eje) ⑥ Tapa de bomba ⑦ Anillo de soporte ⑧ Filtro grueso ⑨ Filtro de aspiración ⑩ Tubo roscado para la aspiración ⑪ Tapa de cierre.

Las bombas aptas para campo libre de referencia 1260010 y 1262010 están equipadas con un cable de 10 metros según las normativas y pueden instalarse tanto dentro como fuera del agua. No son autoaspirantes y, por lo tanto, siempre deben estar posicionadas por debajo del nivel del agua en caso de servicio externo. La bomba no debe marchar en seco. Margen de temperatura máx. 35°C.

Montaje

- B** El asa de soporte se cala por la parte de delante en la ranura superior del cuerpo del motor. Cuando se utilice en el seno del estanque, el asa de soporte sirve para la fijación de cable.
- C** Si la bomba utiliza en el seno del agua, solamente se hará funcionar a través del filtro previo integrado. La abertura del filtro de aspiración debe quedar entonces cubierta con la tapa de cierre.
- D** Cuando se emplee fuera del agua, se quita la tapa de cierre y se arrosca el racor roscado del lado de la aspiración.

Puesta en servicio

- C** Colocar en el estanque sobre una base estable, por ejemplo, una placa de jardín. No instalar en el fondo (cieno).
- D** En caso de empleo fuera del agua y a efectos de puesta en servicio, se efectuará la aspiración en el extremo de la manguera de presión instalada hasta que el agua llegue a la bomba. Conectar el enchufe de red sólo después de realizada esta operación. Un breve ruido de arranque de la bomba es normal.

Cuidados y mantenimiento

- E** Sacar la clavija de enchufe. Desmontar la rejilla de aspiración (apretando suavemente en los puntos laterales de presión) y lavar el filtro grueso al chorro de agua o cambiarlo. Si el agua está muy sucia, limpiar con frecuencia el filtro grueso.

Abrir el anillo de retención girando a izquierdas y extraer en sentido recto cuidadosamente la tapa de la bomba. Cuidado con el valioso eje de cerámica: es muy frágil. Extraer el rodete de bomba con eje. Limpiar todas las piezas al chorro de agua fuerte y frotar con juego de cepillo de limpieza (no. de pedido 4009580). Volver a montar después las piezas siguiendo el mismo orden.

Bombas para surtidor 3260010 y 3264010

Acabado: véase placa de características en la carcasa de la bomba

De construcción igual a la 1260010, pero con cable de 10 m para empleo subacuático.

- F** ① Bomba completa ② Adaptador ③ Tubo elevador ④ Cabeza de tobera.
Arrosca tubo de subida en la rosca del lado de la presión; encajar la cabeza de tobera. Altura de inyección unos 2 m.

Bombas universales 1260210 y 1262210

- no aptas para campo libre -

Acabado: véase placa de características en la carcasa de la bomba

Advertencias de seguridad



Las bombas universales 1260210 y 1262210 sólo son aptas para el empleo en interiores.

De construcción igual a la 1260010, pero con cable de 1,7 m, resistente al agua de mar. Sin asa de soporte. No apropiada para exteriores, ni para piscinas ni estanques de jardín.

- G** La placa de fijación puede encajarse, para el montaje universal de la bomba, en 3 partes diferentes, a elegir.

Muito obrigado

por ter adquirido sua nova bomba EHEIM, que oferece um óptimo desempenho, com a mais alta segurança e fiabilidade.

Instruções de segurança

Antes da colocação em funcionamento deste aparelho, ler cuidadosamente e ter em atenção o manual de instruções e as indicações de segurança. Guardar bem este manual de instruções.



Em caso de trabalhos de manutenção e conservação, todos os aparelhos eléctricos que se encontrem na água devem ser desligados da rede.



O cabo de ligação deste aparelho não pode ser substituído. Caso este venha a ser danificado, o aparelho deixa de poder ser utilizado. Nunca transporte a bomba segurando no cabo. Não dobrar o cabo.



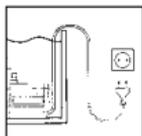
Para a protecção em relação a uma tensão de contacto demasiado elevada, a instalação de um dispositivo de protecção diferencial residual deve possuir uma corrente de falha de disparo de medição não superior a 30 mA. Pergunte ao seu electricista.



Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade superior a 8 anos, bem como por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou falta de experiência e conhecimento, se tiverem sido supervisionadas ou instruídas sobre a utilização do aparelho e sobre os perigos daí resultantes. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.



Para a sua própria segurança, recomenda-se formar um laço com o cabo de conexão à corrente eléctrica que evita que à água escorra pelo cabo até à tomada. Ao usar uma extensão, esta deve ser colocada acima da conexão do filtro à rede eléctrica.



20 cm Quando se utiliza aparelhos destes, campos magnéticos podem causar danos ou interferências electrónicas ou mecânicas. Isso aplica-se também em relação a pace makers. As distâncias de segurança necessárias são indicadas nos manuais desses aparelhos médicos.



Durante os trabalhos de manutenção existe perigo de esmagamento dos dedos devido à grandes forças magnéticas.



Não pôr o aparelho – ou partes do aparelho – na máquina de lavar louça. Não lavável na máquina!



Não eliminar este produto com o lixo doméstico normal. Entregá-lo no posto de recolha de lixo especial da sua área.



O produto foi homologado segundo as respectivas directivas e prescrições nacionais e satisfaz as normas da UE.

Bombas universais 1260010 e 1262010**- Apropriadas para o uso ao ar livre -**

Modelo: vide placa de características na carcaça da bomba

Função

- A** ① Corpo do motor ② Placa de fixação ③ Luva roscada no lado de pressão ④ Punho de transporte ⑤ Jogo de rotor da bomba ⑥ Tampa da bomba com anilha de vedação ⑦ Anel de retenção ⑧ Filtro primário ⑨ Crivo de sucção ⑩ Luva roscado no lado de sucção ⑪ Tampa de fecho.

Conforme os regulamentos, as bombas 1260010 e 1262010, apropriadas para o uso ao ar livre, são equipadas com um cabo de 10 m e podem ser empregadas tanto dentro como fora da água. Elas não têm sucção própria e têm portanto, quando operadas, de estar sempre abaixo do nível da água. A bomba não pode funcionar a seco. Temperatura máxima de 35°C.

Montagem

- B** O punho de transporte é encaixado na frente, na ranhura superior do

corpo do motor. No caso de emprego da bomba em lagos, o punho de transporte serve para a fixação de uma corda.

- C** Caso a bomba seja utilizada dentro da água, ela deve somente ser operada com o filtro prévio integrado. A abertura do crivo de sucção deve ser fechada com a tampa.
- D** No caso de utilização fora da água, deve-se remover a tampa de fecho a atarraxar a luva roscada no lado de sucção.

Colocação em funcionamento

- C** Posicionamento no lago sobre uma base firme, como, por exemplo, sobre uma placa de jardim ou similar. Não posicioná-la directamente no fundo do lago (instabilidade!).
- D** Em caso de utilização fora da água, deve-se sugar na mangueira montada até que chegue água na bomba. Somente então pode ser encaixada a ficha na tomada. Um breve ruído no arranque da bomba é perfeitamente normal.

Conservação e manutenção

- E** Puxar a ficha da tomada. Remover o crivo de sucção (premer levemente os pontos de pressão laterais) e lavar o filtro primário com água corrente ou substituí-lo. Em caso de água muito suja, limpar o filtro primário com mais frequência.

Abriu o anel de retenção, rodando-o para a esquerda e puxar cuidadosamente a tampa da bomba no sentido rectilíneo. Atenção! Eixo de cerâmica de alto valor: perigo de ruptura! Remover o rotor da bomba com o eixo. Lavar todas as peças acuradamente com água corrente e utilizando o jogo de escovas para limpeza (artigo 4009580). Em seguida, montar novamente as peças na respectiva sequência.

Bombas para repuxos 3260010 e 3264010

Modelo: vide placa de características na carcaça da bomba

Construção idêntica como nos modelos 1260010, porém com 10 m de cabo para a operação submersa.

- F** ① Bomba completa ② Adaptador ③ Tubo ascendente ④ Cabeça do pulverizador.

Atarraxar o tubo ascendente na rosca do lado de pressão. Encaixar a cabeça do pulverizador. Altura do jacto de aproximadamente 2 m.

Bombas universais 1260210 e 1262210

- Não apropriadas para o uso ao ar livre -

Modelo: vide placa de características na carcaça da bomba

Instruções de segurança



As bombas universais 1260210 e 1262210 só podem ser utilizadas em recintos fechados.

Construção idêntica como no modelo 1260010, porém com 1,7 m de cabo, resistentes à água do mar. Sem punho de transporte. Não podem ser utilizadas ao ar livre, em piscinas ou em lagos de jardim.

- G** Para a montagem universal da bomba, a placa de fixação pode ser encaixada opcionalmente em 3 diferentes posições.

Ευχαριστούμε πολύ

Που αγοράσατε την νέα σας αντλία EHEIM, η οποία σας προσφέρει άριστη αποδοτικότητα σε συνδυασμό με εξαιρετική ασφάλεια και αξιοπιστία.

Υποδείξεις ασφαλείας



Πριν θέσετε τη συσκευή αυτή σε λειτουργία διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης και τις επισήμανσεις ασφαλείας. Φυλάσσετε καλά τις οδηγίες χρήσης.



Κατά τις εργασίες συντήρησης και περιποίησης να βγάζετε από την πρίζα όλες τις συσκευές που βρίσκονται στο νερό.



Το καλώδιο αυτής της συσκευής δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Σε περίπτωση βλάβης του καλωδίου δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθεί η συσκευή. Μη σηκώνετε και μη μεταφέρετε ποτέ την αντλία από το καλώδιο. Μη τσακίζετε το καλώδιο.



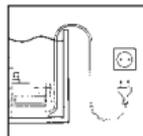
Για προστασία από υπερβολικά υψηλή τάση επαφής η εγκατάσταση πρέπει να διαθέτει ένα διατάγμα προστασίας ρεύματος διαρροής ένα βολτ αστικής ρεύμα ασφαλείας από σύνδεσης μεγαλύτερες των 30 mA. Απευθυνθείτε σε έναν ηλεκτρολόγο.



Η συγκεκριμένη συσκευή πρέπει να μην πειραχτεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και ανώτερη από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή ελλιπή εμπειρία και γνώση, εφόσον υπάρχει υπέρβαση ή υπερέκθεση σε ηλεκτρικό ή μηχανικό κίνδυνο. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με τη συσκευή. Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης της συσκευής από τη χρήση δεν επιτρέπεται να εκτελούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.



Για τη δική σας ασφάλεια, συνιστούμε να διατηρείτε το καλώδιο ηλεκτρικής παροχής χαλαρωμένο, ώστε ενδεχόμενη διαρροή νερού στο καλώδιο να στάζει στο μέσο χωρίς ποτέ να φτάνει στο ρευματολήπτη. Εάν για την παροχή χρησιμοποιείτε πολύμπριζο, αυτό θα πρέπει να τοποθετείται πάνω από τις ηλεκτρικές συνδέσεις του φίλτρου.



20 cm | Σ αυτές τις συσκευές μπορεί να υπάρχουν μαγνητικά πεδία να προκαλέσουν ηλεκτρονικές ή μηχανικές δυσλειτουργίες ή και βλάβες. Αυτό ισχύει επίσης και για βηματοδότες. Τις απαραίτητες αποστάσεις ασφαλείας μπορεί να τις βρείτε στα γχειρίδια αυτών των ιατρικών συσκευών.



Σε περιπτώσεις εργασιών συντήρησης υπάρχει κίνδυνος σύνθλιψης των δαχτύλων εξαιτίας των μεγάλων μαγνητικών δυνάμεων.



Μην πλένετε τη συσκευή – ή εξαρτήματα αυτής – σε πλυντήριο πιάτων. Ακατάλληλο για πλυντήριο πιάτων!



Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να αποσύρται στα οικιακά απορρίμματα. Η απόσυρσή του πρέπει να γίνεται στα τοπικά σημεία διάθεσης ιδικών απορριμμάτων.



Το προϊόν έχει την έγκριση των κάποιων εθνικών προδιαγραφών και οδηγιών και ανταποκρίνεται στα πρότυπα της Ε.Ε.

Αντλίες γενικής χρήσης 1260010 και 1262010

– για χρήση στο ύπαιθρο –

Για τα μοντέλλα βλέπτε την ετικέτα στο πτερύβλημα της αντλίας

Λειτουργία

- A**
- ① Σώμα κινητήρα
 - ② Πλάκα στερέωσης
 - ③ Σπείρωμα στην πλευρά της πίεσης
 - ④ χειρολαβή
 - ⑤ Σει τροχού αντλίας
 - ⑥ Κάλυμμα αντλία με δακτύλιο σε σχήμα Ο
 - ⑦ Δακτύλιος για κράτημα
 - ⑧ Χοντρό φίλτρο
 - ⑨ Φίλτρο αναρρόφησης
 - ⑩ Σπείρωμα στην πλευρά της αναρρόφησης
 - ⑪ Κάλυμμα με κλειδωμα

Τα μοντέλλα αντλιών 1260010 και 1262010 είναι εξοτλισμένα σύμφωνα με τις προδιαγραφές με ένα καλώδιο 10 μέτρων και μπορούν να χρησιμοποιηθούν τόσο εντός όσο και εκτός νερού. Δεν αυτοαναρροφούν και για τον λόγο αυτό πρέπει κατά την λειτουργία να εκτός νερού να βρίσκονται πάντα κάτω από τη στάθμη του νερού. Η αντλία δεν επιτρέπεται να λειτουργεί στεγνά. Η θερμοκρασία να είναι κατά ανώτατο όριο σε 35 βαθμούς Κελσίου.

Μοντάζ

- B** Η χειρολαβή σπρώχνεται από εμπρός στον επάνω αύλακα του σώματος του κινητήρα. Σε περίπτωση χρήσης σε λιμνούλα κήπου η χειρολαβή εξυπηρετεί ως στερέωση του σχοινού.
- C** Σε περίπτωση κατά την οποία η αντλία χρησιμοποιηθεί εντός του νερού, να λειτουργήσει μόνο μέσω του ενσωματωμένου προφίλτρου. Το άνοιγμα του πλέγματος αναρρόφησης να καλύπτεται από το κάλυμμα με κλείδωμα.
- D** Σε περίπτωση χρήσης εκτός νερού απομακρύνεται το κάλυμμα με κλείδωμα και βιδώνεται το τεμάχιο με σπείρωμα από την πλευρά της αναρρόφησης.

Θέση σε λειτουργία

- C** Τοποθέτηση σε λιμνούλα κήπου σε σταθερή επιφάνεια, π.χ. πλάκα κήπου ή κάτι παρόμοιο. Να μη τοποθετείται στον βυθό της λιμνούλας κήπου.
- D** Σε περίπτωση χρήσης εκτός νερού γίνεται για την θέση σε λειτουργία αναρρόφηση στο τέλος του τοποθετηθέντος σωλήνα πίεσης, μέχρι να ανέβει νερό στην αντλία. Τώρα μόνο βάζετε το φιν στην πρίζα. Ένας σύντομος θόρυβος εκκίνησης της αντλίας να μη σας ανησυχήσει.

Περιποίηση και συντήρηση

- E** Βγάλτε το φιν από την πρίζα. Αφαιρέστε το πλέγμα αναρρόφησης (το πιέζετε ελαφρά στα πλαϊνά σημεία πίεσης) και ξεπλένετε το χοντρό φίλτρο σε τρεχούμενο νερό ή το αντικαθιστάτε. Σε περίπτωση που το νερό είναι πολύ ακάθατο, καθαρίζετε συχνότερα το χοντρό φίλτρο.

Ανοίγετε τον δακτύλιο κρατήματος με στροφή προς τα αριστερά και βγάζετε προσεκτικά το κάλυμμα της αντλίας σε ίσια κατεύθυνση. Προσοχή, υψηλής αξίας κεραμικός άξονας, εύθραυστος! Αφαιρείτε τον τροχό της αντλίας με τον άξονα. Ξεπλένετε όλα τα εξαρτήματα με τρεχούμενο νερό και τα καθαρίζετε με το σετ βούρτσας καθαρισμού (αριθμός παραγγελίας 4009580). Στην αντίθετη σειρά συναρμολογείτε και πάλι τα εξαρτήματα.

Αντλίες συντριβανιού 3260010 και 3264010

Για τα μοντέλλα βλέπτε την ετικέτα στο ττερίβλημα της αντλίας

Παρόμοια κατασκευή όπως τα μοντέλλα 1260010, μόνο με καλώδιο 10 μέτρων για την λειτουργία στο νερό.

- F** ① αντλία κομπλέ ② αντάπτορας ③ σωλήνας ανοδικός
④ κεφαλή ακροφυσίου

Βιδώνετε τον ανοδικό σωλήνα στο σπείρωμα που βρίσκεται στην πλευρά πίεσης. Τοποθετείτε επάνω την κεφαλή ακροφυσίου. Ύψος νερού περίπου 2 μέτρα.

Αντλίες γενικής χρήσης 1260210 και 1262210

– όχι για χρήση στο ύπαιθρο –

Για τα μοντέλλα βλέπτε την ετικέτα στο ττερίβλημα της αντλίας

Υποδείξεις ασφαλείας



Οι αντλίες γενικής χρήσης 1260210 και 1262210 προορίζονται μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

Παρόμοια κατασκευή με το μοντέλλο 1260010, όμως με καλώδιο 1,7 μέτρων, κατάλληλο για χρήση με νερό θαλάσσης. Χωρίς χειρολαβή. Δεν είναι κατάλληλες για τη χρήση στο ύπαιθρο, για πισίνες και λιμνούλες κήπου.

- G** Η πλάκα στερέωσης τοποθετείται κατ'επιλογή σε 3 διαφορετικά σημεία.

Děkujeme Vám,

že jste si zakoupili nový čerpadlo EHEIM. Tento produkt Vám poskytne optimální výkon při maximální spolehlivosti a nejvyšší účinnosti.

Bezpečnostní pokyny



Před uvedením tohoto zařízení do provozu si pozorně přečtěte návod k obsluze a bezpečnostní pokyny a řiďte se jimi. Tento návod k obsluze si bezpodmínečně dobře uschovejte.



Při údržbě a čištění je nutno všechny elektrické spotřebiče, které jsou ve vodě, odpojit od sítě.



Přípojnou šňůru tohoto spotřebiče nelze nahradit. Poškodil se přívod, nesmí se spotřebič používat. Nikdy nenoste čerpadlo za šňůru ani ji nelámejte.



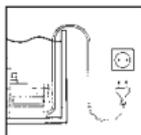
Používání přístroje v umělých rybníčcích na zahrádce resp. v jejich ochranném prostoru je dovoleno pouze za předpokladu, že instalace bude vyhovovat platným předpisům. Za účelem prevence proti vysokému dotykovému napětí musí být instalace vybavena zařízením na ochranu proti svodovému proudu, jehož vyměřovací zbytkový proud nesmí přesahovat 30 mA. Obráťte se, prosím na specializovaného elektrotechnika.



Přístroj smějí používat děti od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, sensorickými nebo mentálními schopnostmi, nebo osoby s nedostatečnou zkušeností a znalostmi za předpokladu, že budou pod dozorem, nebo budou poučeny o bezpečném použití přístroje a porozumějí nebezpečím, která z použití přístroje plynou. Děti si nesmějí s přístrojem hrát. Čištění a běžnou údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.



Pro Vaši vlastní bezpečnost doporučujeme na kabelu síťového zapojení vytvořit smyčku, abyste zamezili průniku vody podél kabelu do elektrické zásuvky. Pokud používáte rozdvojku, musí být umístěna v horní části připojení filtru k síti.



20 cm



V důsledku magnetického pole z těchto přístrojů může docházet k elektronickým nebo mechanickým poruchám či poškození jiných přístrojů. To platí i pro kardiostimulátory. Potřebné vzdálenosti zjistíte z příruček k takovým lékařským přístrojům.



Při údržbě buďte pozorní – vysoké magnetické síly Vám mohou způsobit pohmoždění prstů.



Přístroj ani jeho části nemyjte v myčce. Ani přístroj ani jeho části nejsou odelné proti vlivům mytí v myčce.



Tento produkt nevyhazujte do normálního domovního odpadu. Odevzdejte jej do místní sběrný resp. do místa pro likvidaci odpadu.



Výrobek je schválen podle platných národních předpisů a směrnic a odpovídá normám EU.

Univerzální čerpadlo 1260010 - 1262010

– vhodné pro venkovní použití –

Provedení: viz typový štítek na čerpadle

Funkce

- A** ① Motor ② montážní deska ③ závitový adaptér, výtlačná strana ④ vodící držák ⑤ součástky čerpadla ⑥ víko čerpadla ⑦ výtlačný kroužek ⑧ hrubý filtr ⑨ sací rošt ⑩ závitový adaptér, sací strana ⑪ čepička.

Čerpadlo model 1260010 a 1262010 je určeno pro užití na otevřeném prostranství a je proto vybaveno vodičem splňujícím předpisy.

Čerpadlo lze užít ve vodě i mimo vodu. Není sámomasávací a tedy, pokud pracuje venku z vody, musí být umístěno níže než je hladina vody. Nedovolte čerpadlu běžet nasucho. Maximální teplota vody 35°C.

Montáž

- B** Vodící držák by měl být vložen zepředu do horní drážky v tělese motoru. Při užití v rybníku držák slouží k upevnění lana pro vytažení.

C/D Pro užití tohoto hobby čerpadla je několik alternativ: užíváte-li je mimo vodu, je lépe použít sací hubici s hadicí.

Je-li čerpadlo používáno ponořené ve vodě, musí být opatřeno vestavěným předfiltrem. Pro tento účel přikryjte otvor vstupního roštu čepičkou.

Uvedení do provozu

C Při užití v rybníku musí být čerpadlo umístěno na pevné podložce, např. na plátu dlažby. Nepokládejte je na měkké dno rybníka.

D Při užití mimo vodu je třeba odstranit čepičku a nahradit ji šroubovým vstupním adaptérem. Abyste je učinili schopným provozu, nasajte koncem výtlačné hadice do čerpadla vodu. Nezapojujte je do sítě, dokud tak neučiníte. Slabý hluk v počáteční fázi provozu čerpadla je normální.

Servis a údržba

E Nejprve vypněte zařízení ze sítě. Odstraňte sací rošt (lehce zmáčkněte ze stran) a hrubý filtr promyjte pod tekoucí vodou. Je-li voda hodně znečištěná čistěte filtr častěji.

Vyšroubujte a odstraňte výztužný kroužek a opatrně vyndejte kryt čerpadla, tak, abyste nepoškodili křehký keramický hřídel.

Vyndejte vrtulku se závlačkou. Důkladně promyjte pod tekoucí vodou a vyčistěte za pomoci sady kartáčů EHEIM (obj. č. 4009580). Smontuje zpět v opačném pořadí.

Čerpadlo pro fontánu 3260010 - 3264010

Provedení: viz typový štítek na čerpadle

Funkce

Podobné jako 1260010 s 10 m kabelem pro práci pod vodou.

F ① kompletní čerpadlo s hrubým filtrem ② adaptér ③ stoupací trubice ④ růžice.

Našroubujte výstupní trubici na výtlačnou stranu a instalujte hlavici s tryskou. Výška proudu přibližně 2 m.

Univerzální odstředivé čerpadlo 1260210 - 1262210

– nevhodné pro venkovní použití –

Provedení: viz typový štítek na čerpadle

Bezpečnostní pokyny



Výhradně k použití v místnosti.

Stejně jako 1260010, ale s 1,7 m kabelem, zkoušené pro mořskou vodu. Není vhodné pro použití na otevřeném prostranství, pouze v plaveckých bazénech a zahradních jezírcích.

F Montážní deska může být umístěna na tři strany čerpadla, což usnadní instalaci.

Univerzální odstředivé čerpadlo 1260210 - 1262210

– nevhodné pro venkovní použití –

Provedení: viz typový štítek na čerpadle

Благодарим Вас

за покупку нового EHEIM, сочетающего в себе высокую производительность, безопасность надежность в эксплуатации.

Указания по технике безопасности

Перед пуском данного устройства в эксплуатацию внимательно прочитать руководство по эксплуатации и соблюдать указания по технике безопасности. Обязательно хорошо сохранять настоящее руководство по эксплуатации.



При работах по техобслуживанию и уходу, все электроприборы, находящиеся в воде, необходимо отсоединить от сети.



Соединительный провод данного прибора запрещено заменять. В случае повреждений, прибором запрещено пользоваться. Ни в коем случае не держать насос за кабель, не изгибать кабель.



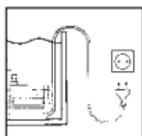
Использование прибора в пруду допускается, если прибор установлен в соответствии с данной инструкцией. Для защиты от контактного напряжения рекомендуется использовать автоматический предохранительный выключатель с номинальным током до 30 мА. Для его установки обратитесь к специалисту!



Данный прибор может использоваться детьми от 8 лет и старше, а также людьми с ограниченными физическими, сенсорными или ментальными способностями или с недостатком опыта и знаний, если они находятся под присмотром, или если их научили безопасному обращению с прибором, и они понимают исходящие от него опасности. Детям нельзя играть с прибором. Очистка и пользовательское техобслуживание не подлежат выполнению детьми без присмотра.



Для Вашей собственной безопасности рекомендуем подсоединительный кабеля свернуть петлей, чтобы избежать попадания в розетку возможно текущей по кабелю воды. При использовании распределительной штепсельной розетки или отдельного блока питания необходимо располагать их выше подсоединения насоса к сети.



20 см  Магнитные поля этих устройств могут привести к электронным или механическим помехам или повреждениям. Это касается в т.ч. кардиостимуляторов. Соответствующие безопасные дистанции указаны в руководствах к этим медицинским приборам.



При проведении технического обслуживания существует опасность придавливания пальцев из-за высоких магнитных усилий.



Не мыть устройство (или части его) в моечной машине. Не устройство к мойке в посудомоечных машинах!



Данное изделие не выбрасывать с обычным домашним мусором. Сдайте изделие в местный пункт сбора и утилизации.



Продукт апробирован соответственно соответствующим национальным и соответствует нормам ЕС.

Универсальный насос 1260010 и 1262010

- предназначен для использования на открытом воздухе -
модель: см. указание на корпусе насоса

Принцип работы

- A** (1) Корпус электродвигателя (2) Монтажная плита (3) Штуцер насоса с напорной стороны (4) Ручка (5) Ротор (6) Крышка камеры насоса с О-кольцом (7) Затворное кольцо (8) Губка (9) Всасывающая решетка (10) Штуцер насоса со стороны всасывания (11) Заглушка

Модели 1260010 и 1262010 в комплекте с 10-метровым электрокабелем предназначены для эксплуатации как в воде, так и на суше. Насос не обладает функцией самовсасывания, поэтому при наружном использовании насос должен располагаться ниже уровня поверхности воды. Максимально допустимая температура использования 35°C.

Монтаж

- B** Перевести ручку из горизонтального в вертикальное

положение. При использовании насоса в пруду ручка используется для закрепления веревки.

- C Эксплуатация насоса в воде допускается только при наличии предварительного фильтра. При этом отверстие всасывающей решетки должно быть закрыто заглушкой.
- D При наружном использовании насоса снимите заглушку и верните штуцер со стороны всасывания.

Пуск

- C При использовании в воде насос должен располагаться на твердой поверхности, например, на камне. Не устанавливайте насос в рыхлый грунт!
- D Для запуска насоса всасывать воду через напорный шланг до тех пор, пока вода не начнет поступать в насос. Затем подключите насос к электросети. Шум от вибрации насоса в течение короткого времени – нормальное явление.

Уход и обслуживание

- E Отключите электропитание насоса. Всасывающую решетку и губку промойте в проточной воде или замените. При эксплуатации насоса в сильно загрязненной воде, губку необходимо часто менять.

Повернув запорное кольцо против часовой стрелки, откройте насос. Затем, потянув на себя, снимите крышку насоса. Внимание: не повредите керамический вал! Извлеките ротор и вал, все части насоса тщательно очистите ершиком фирмы EHEIM (арт.№ 400958), промойте в проточной воде и соберите в обратной последовательности.

Насос-фонтан 3260010 и 3264010 модель: см. указание на корпусе насоса

Аналогичен насосам 1260010 в комплекте с 10-метровым электрокабелем для использования под водой.

- F (a) Насос (b) Адаптер (c) Подъемная трубка (d) Форсунка фонтана

Подъемную трубку ввинтите вместо штуцера с напорной стороны. Наденьте форсунку. Высота фонтана – 2 м.

Универсальный насос 1260210 и 1262210 - предназначен для использования на открытом воздухе - модель: см. указание на корпусе насоса

Указания по технике безопасности

-  Универсальные насосы 1260210 и 1262210 предназначены для использования только в помещении.

Аналогичен насосу 1260010 в комплекте с 1,7 м водостойким электрокабелем. Используется в морской воде. Без ручки для транспортировки. Не предназначен для эксплуатации на открытом воздухе: в плавательных бассейнах и садовых прудах.

- G Монтажную плиту можно установить на любой из 3-х сторон насоса по выбору.

Благодарим,

че закупихте Вашата нова помпа EHEIM, която предлага оптимална продуктивност, комбинирана с максимална сигурност и надеждност.

Указания за безопасност

Преди пускане на уреда в експлоатация, прочетете най-внимателно ръководството за експлоатация и спазвайте указанията за безопасност. Задължително е да съхранявате добре тази инструкция за експлоатация.



При изпълнение на дейности по поддръжката и техническото обслужване, всички намиращи се във водата електроуреди задължително се изключват от мрежата.



Захранващият кабел на уреда не се подменя. Ако кабелът е повреден, уредът не трябва да се ползва повече. Никога не носете помпата за кабела; не прегъвайте кабела.



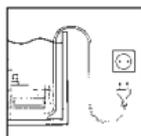
Помпата може да се ползва в градински езерца и в тяхната охраняема зона само ако инсталацията отговаря на валидните разпоредби. За да се осигури защита от твърде високо контактно напрежение, инсталацията трябва да има устройство, задействано от остатъчен ток, с номинален ток на утечка от максимум 30 mA. За справка се обърнете към Вашия електротехник.



Този уред може да се ползва от деца над 8 годишна възраст или от лица с ограничени физически, сетивни или умствени способности, съответно от лица без достатъчно опит и знания, само ако това се случва под надзора на обучено лице, ако са инструктирани за безопасното боравене с него и разбират опасностите, произтичащи от неговото ползване. Не се разрешава деца да играят с уреда. Почистването и поддръжката от страна на ползвателя не трябва да се изпълняват от деца без надзор.



За Вашата собствена безопасност е препоръчително мрежовият кабел да се разположи така, че да се предотврати попадане на евентуално стичащата се по кабела вода в контакта. Когато се използва разклонител или външен захранващ блок, той трябва да се постави над мрежовата връзка на устройството.



20 cm  Магнитните полета на тези устройства могат да предизвикат електронни или механични смущения и повреди. Това се отнася и за пейсмейкърите. Необходимите безопасни разстояния са посочени в ръководствата на тези медицински уреди.



Когато се изпълняват дейности по поддръжката, съществува опасност от премазване на пръстите заради големите магнитни сили.



Не почиствайте уреда или негови части в съдомиялна машина. Те не са подходящи за съдомиялна машина!



Този продукт не се изхвърля с битовите отпадъци. Предайте го в местния пункт за отпадъци.



Продуктът е одобрен в съответствие с националните разпоредби и директиви и отговаря на стандартите на ЕС.

Универсални помпи 1260010 и 1262010

– подходяща за ползване на открито –

Модел: виж фабричната табелка върху корпуса на помпата

Функция

- A** ① тяло на мотора ② крепежна плоча ③ резбован щуцер от напорната страна ④ дръжка за носене ⑤ комплект работни колела на помпата ⑥ капак на помпата ⑦ O-пръстен (опорен пръстен) ⑧ груб филтър ⑨ смукателна решетка ⑩ резбован щуцер от смукателната страна ⑪ заключващ капак.

Помпи 1260010 и 1262010, които са подходящи за ползване на открито, са оборудвани с 10 метров кабел според изискванията и могат да се използват както във вода, така и когато не са поставени във вода. Тези помпи не са самозасмукващи и затова по време на работа винаги трябва да бъдат разположени отвън, под нивото на водата. Помпата не трябва да работи без вода. Температурен обхват макс. 35°C.

Монтаж

- B** Дръжката за носене се пъха отпред в горния канал на тялото на мотора. Ако помпата ще се ползва в езерце, дръжката за носене изпълнява функциите на въжено закрепване.
- C** Ако помпата ще се ползва във вода, тя може да работи само през интегрирания предфилтър. Отворът на смукателната решетка трябва да е покрит със заключващ капак.
- D** Ако помпата няма да се ползва във вода, заключващият капак се сваля, а резбованият щуцер от смукателната страна се завинтва.

Пускане в експлоатация

- C** Разполага се в езерцето, върху стабилна основа, напр. градинска плоча и др. Да не се монтира на дъното (прах!).
- D** Ако помпата няма да се ползва във вода, за да бъде пусната тя в експлоатация, се изпълнява засмукване в края на монтирания напорен маркуч, докато към нея започне да тече вода. Чак сега можете да включите щепсела. Нормално е да се чуе кратък шум от засмукването на помпата.

Обслужване и поддръжка

- E** Включете щепсела в контакта. Свалете смукателната решетка (леко притиснете страничните точки на натиск) и изплакнете грубия филтър под течаща вода или го сменете. Ако водата е много замърсена, почиствайте грубия филтър по-често.

Отворете опорния пръстен, като завъртите наляво. Внимателно издърпайте капака на помпата в права посока. Внимание: висококачествена керамична ос: чувствителна на счупване! Извадете работното колело на помпата заедно с оста. Измийте добре всички части под течаща вода, като ползвате комплекта четки за почистване (кат. № 4009580). После ги монтирайте отново в същата последователност.

Помпи за фонтани 3260010 и 3264010

Модел: виж фабричната табелка върху корпуса на помпата

Конструктивно идентични с 1260010, но с 10 m кабел за работа под вода.

- F** ① цялата помпа ② адаптер ③ сифонна тръба ④ глава на дюза.

Завийте сифонната тръба в резбата при напорната страна; поставете главата на дюзата. Височина на пръскане: около 2 m

Универсални помпи 1260210 и 1262210

– не са подходящи за ползване на открито –

Модел: виж фабричната табелка върху корпуса на помпата

Указания за безопасност



Универсалните помпи 1260210 и 1262210 са подходящи само на закрито.

Конструктивно идентични с 1260010, но с кабел с дължина 1,7 m. Без дръжка за носене. Не са подходящи за ползване на открито – да не се ползва в басейни и градински езерца.

- G** Крепежната плоча може да се ползва за универсален монтаж на помпата на три различни места по избор.

Универсални помпи 1260220 и 1262220

– не са предназначени за ползване на открито – само за аквариуми–

감사합니다.

새로운 에하임 펌프를 구입해 주셔서 감사드리며, 탁월한 신뢰성과 뛰어난 효율성으로 최적의 성능을 선사할 것입니다.

안전 지침



안전 지침과 작동 방법을 읽고 이 기기를 작동하기 전에 모든 지시사항을 숙지하십시오. 이 작동 방법을 안전한 곳에 보관하십시오.



물 속의 모든 전기 장비는 관리 및 유지보수 중에 반드시 전원이 분리 되어야 합니다. 필터를 열기 전에 반드시 전원에서 분리해 주세요.



이 장치의 연결선은 교체할 수 없습니다. 선이 손상되면 기기를 더 이상 사용해서는 안 됩니다. 외부 연결선이 손상되었을 경우 반드시 교체되어야 합니다. 전문점이나 에하임 서비스 센터로 문의하십시오. 펌프 케이블선을 사용하여 펌프를 운반하지 마십시오; 케이블을 구부리지 마십시오.



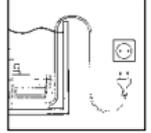
펌프는 규정에 따라 설치될 경우 정원 언뜻과 보호 구역에서만 사용할 수 있습니다. 지나치게 높은 전기 감전에 대한 보호 수단으로서, 설비는 30 mA 이하의 정격 잔류 전류를 가진 누설 전류 안전 가드를 표시해야 합니다. 전기 기술자와 상의하십시오.



이 기기는 8세 이상의 어린이가 사용할 수 있으나 신체적, 정신적 능력이 제한된 사람이나 안전을 담당하는 사람의 감독을 받지 아니하거나 그 사람으로부터 장비 사용 방법에 대한 지시를 받지 않은, 경험이나 지식이 없는 사람을 위한 것이 아닙니다. 어린이가 이 장비를 가지고 노는 것을 허용하지 마십시오. 어린이가 감독 없이 청소하거나 사용자 유지보수를 수행하지 않도록 하십시오.



안전을 위해서, 전선을 따라 흐르는 물이 소켓에 침투하는 것을 방지하기 위해 연결 케이블로 드림 루프를 설치하는 것을 권장합니다. 다중 소켓 또는 외부 전원 공급 장치를 사용할 때는 여과기의 전원 연결부 위에 배치하세요.



주의: 이 기기는 전자 및 기계적 장애나 손상을 일으킬 수 있는 자기장을 생성합니다. 이 기기는 또한 심장박동 조절기에 영향을 미칩니다. 안전을 위해 의료 장비 매뉴얼을 참고하십시오.



주의: 유지보수 작업은 높은 자력으로 인해 손가락이 다칠 수 있는 위험이 있습니다.



설거지 물에 여과기나 부품을 세척하지 마십시오. 설거지 물에 견딜 수 없습니다.



이 제품을 일반 가정용 폐기물로 처리하지 마십시오. 지역 폐품 처리장에 버리십시오.



이 제품은 국가별 규정과 지침에 따라 인증을 받았고 EC 표준을 따릅니다.

1260010, 1262010 범용 펌프

-외부용으로 적합-

모델: 펌프 하우스의 유형 플레이트 참조

기능

- A** ① 모터 본체 ② 설치 판 ③ 나사형 어댑터, 출수축 ④ 운반 손잡이 ⑤ 임펠라 조립체 ⑥ 펌프 커버와 O링 ⑦ 고정 링 ⑧ 거친 필터 ⑨ 입수구 그릴 ⑩ 나사형 어댑터, 입수축 ⑪ 덮개

펌프 1260010 및 1262010-실외용으로 적합-에는 규정에 따라 10m 케이블이 장착되어 있어 물 밖은 물론 물 안에서 사용할 수 있습니다. 이 제품은 스스로 프라임하지 않습니다: 물 밖에서 사용할 때는 반드시 수위 아래에 설치되어야 합니다. 펌프를 물이 없는 상태에서 사용하면 안 됩니다. 온도 범위는 최대 35°C 입니다.

설치

- B** 운반용 손잡이는 전면에서 모터 본체의 상단 홈에 삽입해야 합니다. 연못의 경우, 손잡이는 로프를 고정하는 역할을 합니다.
- C** 펌프를 물속에서 사용할 경우 반드시 내장된 프리필터를 사용하여 작동해야 합니다. 이를 위해 입수 그릴 구멍을 캡으로 덮으십시오.
- D** 물 밖에서 사용할 경우 캡을 탈거하고 스크류-인 입수 어댑터를 사용해야 합니다.

작동

- C** 연못에 사용할 경우 펌프는 포장용 판 같이 단단한 베이스 위에 놓아야 합니다. 연못의 부드러운 바닥에 놓지 마십시오.
- D** 물 밖에서 사용할 때, 펌프는 물이 펌프로 흐를 때까지 출수 호스 끝을 프라임िंग하여 시작합니다. 그런 다음 전원 플러그를 꽂아야 합니다.
이 펌프는 짧은 시동 소음을 발생시킬 수 있으며 이는 정상입니다.

유지관리

- E** 전원 공급 장치를 분리하십시오. 입수 그릴을 탈거하고(측면의 압력 지점을 누름) 거친 필터를 흐르는 물에 헹구거나 교체하십시오. 물이 심하게 오염된 경우에는 필터를 자주 청소하십시오.
고정 링의 나사를 풀고 펌프 커버를 똑바로 잡아당겨 연약한 세라믹 샤프트가 손상되지 않도록 주의하십시오. 축과 함께 임펠라를 탈거하십시오.
흐르는 물에 모든 부품을 깨끗이 헹구고 에하임 브러시 세트(4009580)로 청소하십시오. 역순으로 재조립하십시오.

3260010, 3264010 범용 펌프
모델: 펌프 하우징의 유형 플레이트 참조

1260010과 유사하며 수중 작업을 위한 10m 케이블이 있습니다.

- F** ① 펌프 ② 어댑터 ③ 상승 파이프 ④ 노즐
상승 파이프를 출수 측에 끼우고 노즐 헤드를 장착하십시오. 분출구의 높이는 약 2m입니다.

1260210, 1262210 범용 펌프
-외부용으로 적합하지 않음-
모델: 펌프 하우징의 유형 플레이트 참조

안전 지침



범용 펌프 1260210 및 1262210은 실내에서만 사용하기에 적합합니다.

1260010과 유사하지만 1.7m 케이블이 있습니다. 해수에도 사용할 수 있습니다. 핸들이 없습니다. 수영장, 정원 연못을 포함한 야외용으로는 적합하지 않습니다.

- G** 설치 판은 펌프 3면에 설치하여 설치가 용이하도록 할 수 있습니다.

1260220, 1262220 범용 펌프
-외부용으로 적합하지 않음 - 수족관 전용 -

							
Typ	1260		1260		3260		
No.	1260010 - 1260200		1260210 - 1260490		3260010 - 3260200		
		No.		No.		No.	
230 V/50 Hz	D	1260010	10 m	1260210	1,5 m	3260010	10 m
	EU			1260220	1,5 m		
	CH	-	-	1260240	1,5 m	-	-
100 V/50 Hz	J	-	-	1260280	2,0 m	-	-
100 V/60 Hz		-	-	1260320	2,0 m	-	-
120 V/60 Hz	USA	1260090	10 m	1260310	2,0 m	-	-
240 V/50 Hz	GB	1260110	3 m	-	-	-	-
	AUS	1260120	10 m	1260360	1,5 m	-	-
220 V/60 Hz	USA	1260180	10 m	1260410	2,0 m	-	-
Abmessungen: H x B x T		161 x 218 x 116 mm		310 x 218 x 116 mm			
Dimensions: h x l x w		6.3 x 8.6 x 4.6 in.		12.2 x 8.6 x 4.6 in.			
Dimensions: haut. x larg. x prof.							
Afmetingen: h x l x b							
Måttuppgifter: h x b x d							
Dimensioni: alt. x larg. x prof.							
Schlauchanschluss, Saugseite		Ø 28 mm / G 3/4"		G 3/4"			
Threaded adaptor, suction side		Ø 1.1 in. / G 3/4"					
Embout fileté, coté aspiration							
Slangpilaar, zuigzijde							
Anslutningsstuds, inlopp							
Bocchettone filettato di aspirazione							
Schlauchanschluss, Druckseite		Ø 18 mm / G 3/8"		G 3/8"			
Threaded adaptor, pressure side		Ø 0.7 in. / G 3/8"					
Embout fileté, coté pression							
Slangpilaar, drukzijde							
Anslutningsstuds, utlopp							
Bocchettone filettato di mandata							
Pumpenleistung		2400 l/h					
Pump output		528 imp. gal./h					
Débit de la pompe		634 U.S. gal./h					
Pompcapaciteit							
Pumpkapacitet							
Potenza della pompa							
Förderhöhe		H _{max}		3,7 m			
Delivery head		wat. col.		12 ft. / 1 in.			
Hauteur de réf.		m col. d'eau					
Opvoerhoogte		m/wk					
Lyfthöjd		m/vst					
Prevalenza		m/ca					
Leistungsaufnahme		65 W					
Power consumption							
Consommation de courant							
Stroomverbruik							
Eleffekt							
Assorbimento							

							
Typ		1262		1262		3264	
No.		1262010 - 1262200		1262210 - 1262400		3264010 - 3264200	
		No.		No.		No.	
230 V/50 Hz		1262010	10 m	1262210	1,5 m	3264010	10 m
				1262220	1,5 m		
		-	-	1262240	1,5 m	-	-
100 V/50 Hz		-	-	1262280	2,0 m	-	-
100 V/60 Hz		-	-	1262320	2,0 m	-	-
120 V/60 Hz		1262090	10 m	1262310	2,0 m	-	-
240 V/50 Hz		1262110	3 m	1262350	1,5 m	-	-
		1262120	10 m	1262360	1,5 m	-	-
220 V/60 Hz		1262180	10 m	1262410	2,0 m	-	-
Abmessungen: H x B x T		161 x 218 x 116 mm		310 x 218 x 116 mm			
Dimensions: h x l x w		6.3 x 8.6 x 4.6 in.		12.2 x 8.6 x 4.6 in.			
Dimensions: haut. x larg. x prof.							
Afmetingen: h x l x b							
Måttuppgifter: h x b x d							
Dimensioni: alt. x larg. x prof.							
Schlauchanschluss, Saugseite		Ø 28 mm / G 3/4"		G 3/4"			
Threaded adaptor, suction side		Ø 1.1 in. / G 3/4"					
Embout fileté, coté aspiration							
Slangpilaar, zuigzijde							
Anslutningsstuds, inlopp							
Bocchettone filettato di aspirazione							
Schlauchanschluss, Druckseite		Ø 18 mm / G 3/8"		G 3/8"			
Threaded adaptor, pressure side		Ø 0.7 in. / G 3/8"					
Embout fileté, coté pression							
Slangpilaar, drukzijde							
Anslutningsstuds, utlopp							
Bocchettone filettato di mandata							
Pumpenleistung		3400 l/h					
Pump output		748 Imp. gal./h					
Débit de la pompe		898 U.S. gal./h					
Pompcapaciteit							
Pumpkapacitet							
Potenza della pompa							
Förderhöhe		H _{max}		3,6 m			
Delivery head		wat. col.		11 ft. / 9 in.			
Hauteur de réf.		m col. d'eau					
Opvoerhoogte		m/wk					
Lyfthöjd		m/vst					
Prevalenza		m/ca					
Leistungsaufnahme		80 W					
Power consumption							
Consommation de courant							
Stroomverbruik							
Eleffekt							
Assorbimento							

**Vervielfältigungen oder Kopien – auch auszugsweise –
nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herstellers.**

**Reproduction or copying – even parts thereof –
only with the express permission of the producer.**

**Les reproductions, copies et utilisations de nos logos et matériels et
produits dérivés sont interdits à l'exploitation, de toute nature, et
sont soumises au préalable, par écrit,
au consentement et à l'approbation du fabricant.**



EHEIM GmbH & Co. KG

Plochinger Str. 54

73779 Deizisau

Germany

Tel. +49 7153/70 02-01

Fax +49 7153/70 02-174

www.eheim.com