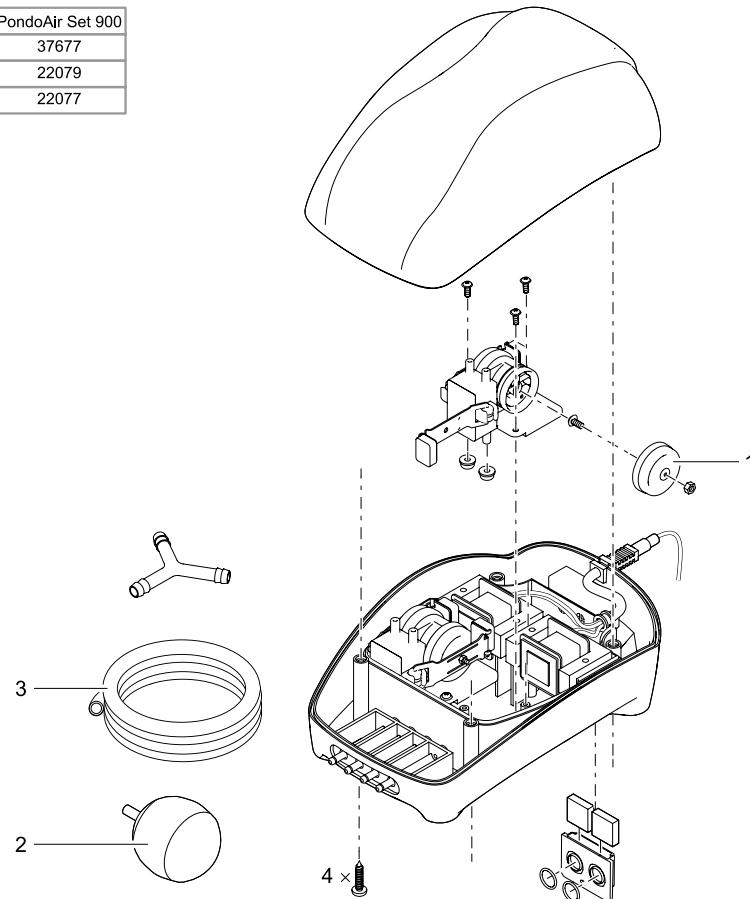


Pos.	PondoAir Set 900
1	37677
2	22079
3	22077

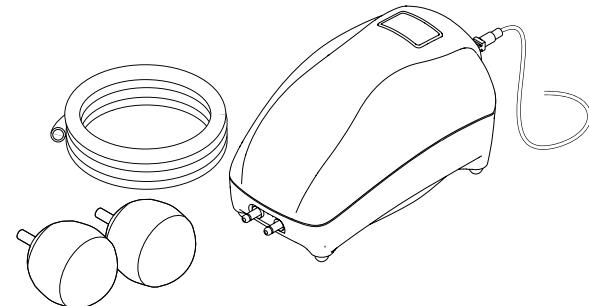


PAR0014



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

## PondoAir Set 200/450/900



PfG GmbH  
Tecklenburger Straße 161  
D - 48469 Hörstel  
Germany  
[www.pontec.com](http://www.pontec.com)

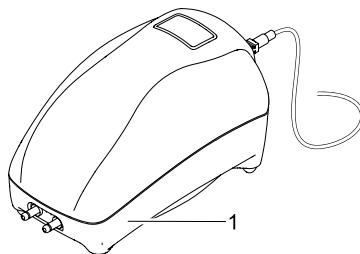


2358/09-14

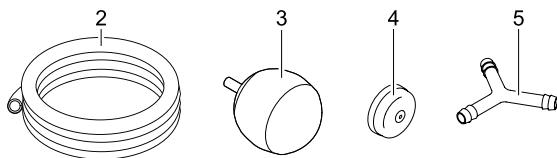
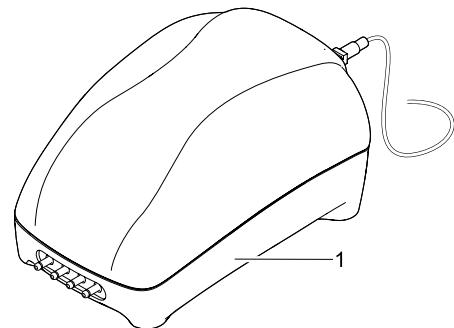


A

PondoAir Set 200/450

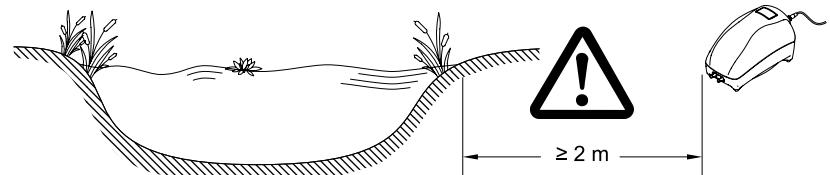


PondoAir Set 900



PAR0001

B

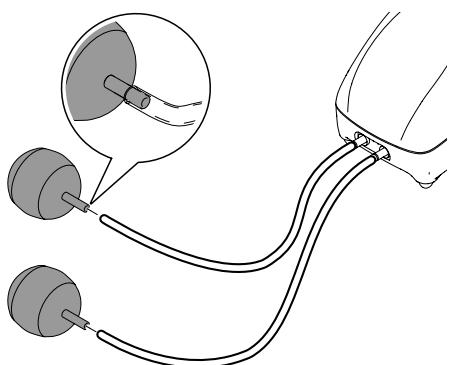


PAR0004

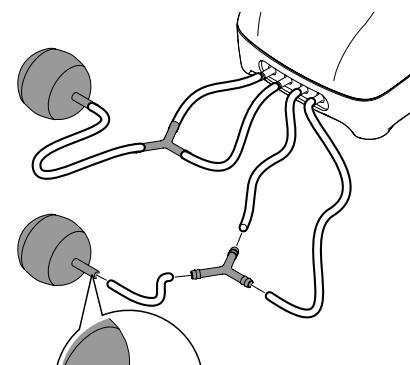
Pos.	PondoAir Set	
	200	450
1	37678	37677
2	22079	22079
3	22077	22077

C

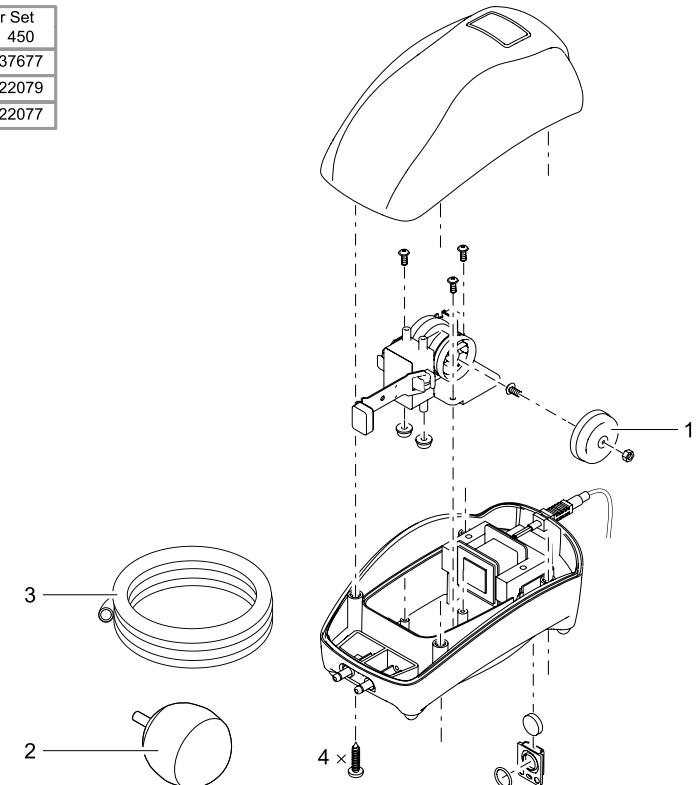
PondoAir Set 200/450



PondoAir Set 900



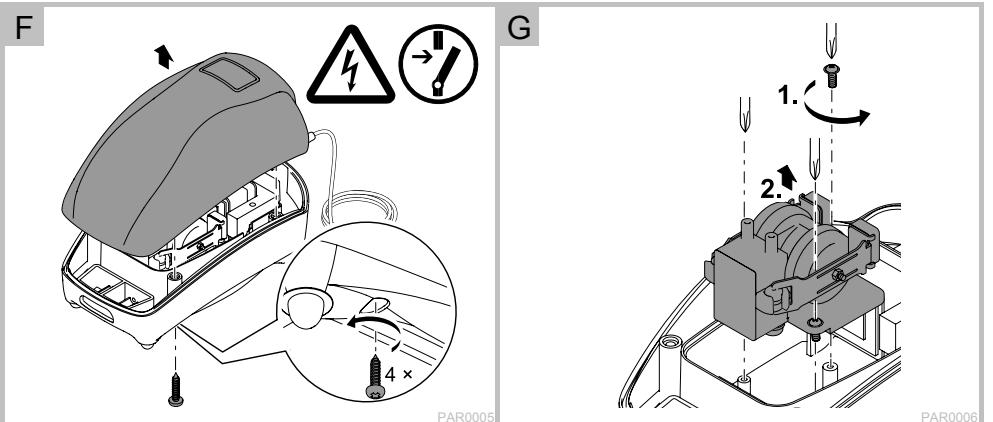
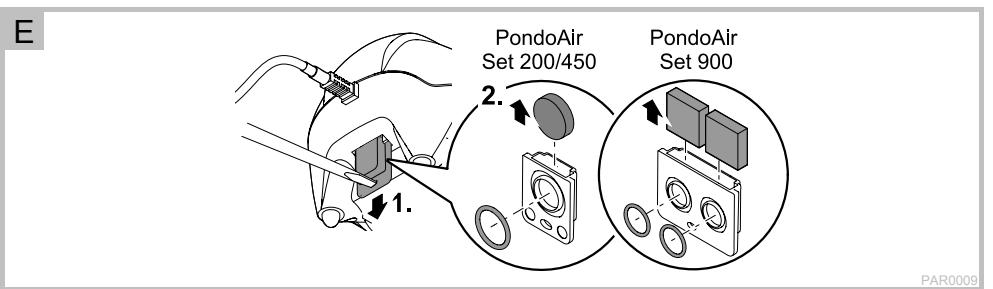
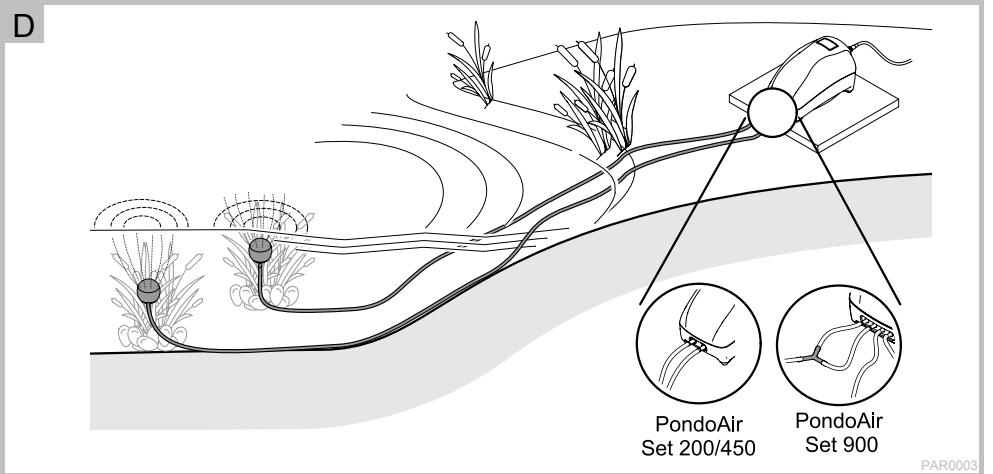
PAR0002



PAR0008

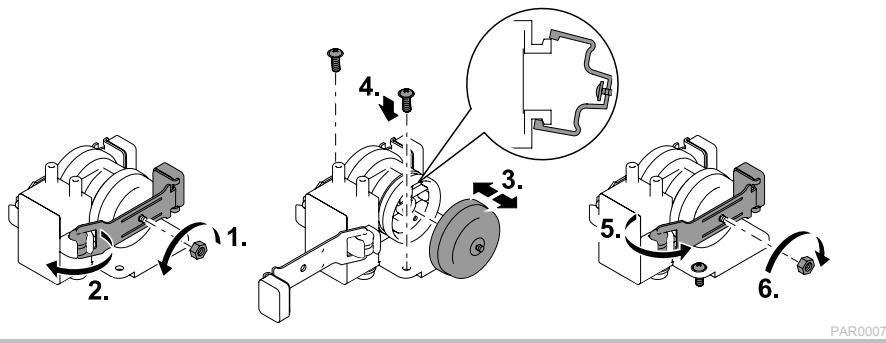


	<b>IP X4</b>		
DE	Schutz gegen das Eindringen von Spritzwasser.	Nicht mit normalem Haushmüll entsorgen!	Achtung! Lesen Sie die Gebrauchsanleitung
GB	Protection against the ingress of splash water.	Do not dispose of together with household waste!	Attention! Read the operating instructions
FR	Protection contre la pénétration de projection d'eau	Ne pas recycler dans les ordures ménagères !	Attention ! Lire la notice d'emploi
NL	Beveiliging tegen het binnendringen van spatwater.	Niet met het normale huisvuil afvoeren!	Let op! Lees de gebruiksaanwijzing
ES	Protección contra la entrada de agua salpicante..	¡No deseche el equipo en la basura doméstica!	¡Atención! Lea las instrucciones de uso
PT	Protecção contra respingos de água.	Não deitar ao lixo doméstico!	Atenção! Leia as instruções de utilização
IT	Protezione contro la penetrazione di spruzzi d'acqua..	Non smaltire con normali rifiuti domestici!	Attenzione! Leggete le istruzioni d'uso!
DK	Beskyttelse mod indtrængning af vand-sprøjt.	Må ikke bortskaftes med det almindelige husholdningsaffald!	OBS! Læs brugsanvisningen
NO	Beskyttelse mot inntrenging av vannsprut.	Ikke kast i alminnelig husholdningsavfall!	NB! Les bruksanvisningen
SE	Skydd mot inträngande stänkvatten.	Fär inte kastas i hushållssopor!	Varning! Läs igenom bruksanvisningen
FI	Suoja roiskeveden sisäänpääsemisen estämiseksi	Älä hävitä laitetta tavallisen kotitalousjätteen mukana!	Huomio! Lue käyttöohje
HU	Permetvíz behatolása elleni védelem.	A készüléket nem a normál háztartási szeméttel együtt kell megsemmisíteni!	Figyelme! Olvassa el a használati útmutatót
PL	Zabezpieczenie przed przenikaniem rozprysku-jącej się wody.	Nie wyrzucać wraz ze śmieciami domowymi!	Uwaga! Przeczytać instrukcję użytkowania!
CZ	Ochrana proti pronikání odstříkující vody.	Nelikvidovat v normálním komunálním odpadu!	Pozor! Přečtěte Návod k použití!
SK	Ochrana proti prenikaniu odstrekujúcej vody	Nelikvidovať v normálnom komunálnom odpade!	Pozor! Prečítajte si Návod na použitie
SI	Zaščita pred vdiranjem pršeče vode	Ne zavrzite skupaj z gospodinjskimi odpadki!	Pozor! Preberite navodila za uporabo!
HR	Zaštita od odpiranja prskajuće vode	Ne bacati u običan kućni otpad!	Pažnjal! Pročitajte upute za upotrebu!
RO	Protectie împotriva intrării apei de stropire.	Nu aruncați în gunoiul menajer !	Atenție ! Citiți instrucțiunile de utilizare !
BG	Заштита от нахлуване на вода от разпръсквана водна струя	Не изхвърляйте заедно с обикновения домакински бокук!	Внимание! Прочетете упътването
UA	Захист від бризок води.	Не викидайте з побутовим сміттям!	Увага! Читайте інструкцію.
RU	Защита от проникновения водяных брызг	Не утилизировать вместе с домашним мусором!	Внимание! Прочитайте инструкцию по использованию
CN	防止溅水渗入。	不要与普通的家庭垃圾一起处理！	注意! 请阅读使用说明书。

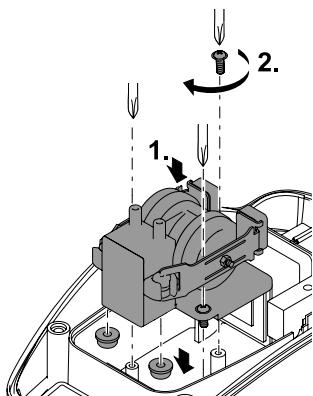




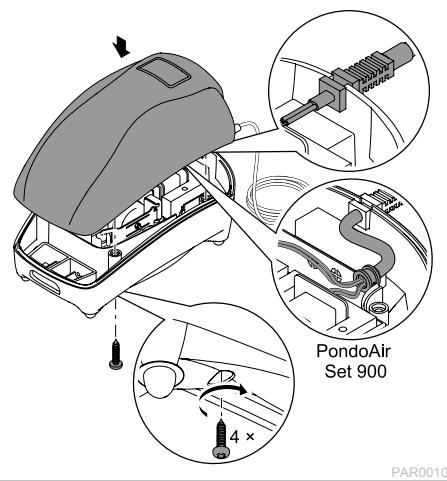
H



I



J



	Abmessungen	Gewicht	Bemessungsspannung	Leistungsaufnahme	Air flow rate	Luftfördermenge	Druck	Ausgängige Oullets	Außentemperatur
DE	Abmessungen	Weight	Rated voltage	Power consumption	Débit d'air	Luchtstrom	Pressure	Sorties	Outside temperature
GB	Dimensions	Weight	Tension de mesure	Puissance absorbée	Caudal de aire	Flux d'air	Druk	Utgangen	Temperatura exterior
FR	Dimensions	Poids	Tension de mesure	Vermogensopname	Caudal de aire	Flux d'air	Pression	Sorties	Buitentemperatuur
NL	Afmetingen	Gewicht	Dimensioneringsspanning	Consumo de potencia	Caudal de ar	Flux d'air	Presión	Saldas	Temperatura exterior
ES	Dimensiones	Peso	Tensión asignada	Potencia absorbida	Caudal de ar	Flux d'air	Pressão	Saídas	Temperatura exterior
PT	Dimensões	Peso	Voltagem considerada	Potência absorvida	Quantidade de ar convogliata	Flux d'aria	Pressione	Uscite	Temperatura esterna
IT	Dimensioni	Peso	Tensione di taratura	Potenza assorbita	Luftstrom	Flux d'aria	Tryk	Udgange	Udendemperatur
DK	Dimensioner	Vægt	Nominal spænding	Effektorkraft	Transporter luftmeninge	Luftstrøm	Utganger	Ytter temperatur	Ytre temperatur
NO	Mål	Vekt	Meterspenninng	Effekt	Luftkapasitet	Luftkapasitet	Tryck	Utgångar	Utomhustemperatur
SE	Mått	Vikt	Övre märkspänning	Ottoljeho	Utmankuljetusmäärä	Paine	Lähdöt	Lähdöt	Ulkomppäitä
FI	Mittat	Paino	mittitusjärmitte	Teljesítményfelvétel	Szálított levegő mennyisége	Nyomás	Kímenetek	Külső hőmérséklet	Külső hőmérséklet
HU	Méretek	Súly	mérő feszültség	Póhol mocy	Ilość iloczonego powietrza	Cisnienie	Výtoky	Výstupy	Temperatura zewnętrzna
PL	Wymiary	Ciązar	napięcie znamionowe	Příkon	Přítok vzduchu	Tlak	Výstupy	Výstupy	Venkovní teplota
CZ	Rozměry	Hmotnost	domezovací napětí	Příkon	Dopravované množstvo vzduchu	Tlak	Výstupy	Výstupy	Výstupy
SK	Rozmery	Hmotnosť	dimenziačné napätie	Prikon	Dopravované množstvo vzduchu	Tlak	Výstupy	Výstupy	Výstupy
SI	Dimenzije	Teža	dimensioniran na napetost	Poraba moči	Frelok zraka	Tlak	Izhodi	Izhodi	Zunanja temperatura
HR	Dimenzije	Masa	gornji nazivni napon	Potrošnja energije	Frotok zraka	Tlak	Izlazi	Izlazi	Vanjska temperatura
RO	Dimensiuni	Masă	tensiunea măsurată	Putere consumată	Debit de aer	Presiune	Ieșiri	Ieșiri	Temperatura exterioră
BG	Размери	Тегло	номинално напрежение	Потребявана мощност	Дебит на въздуха	Напряжение	Изходи	Изходи	Външна температура
UA	Розміри	Вага	роздрахункова напруга	Споживання електроенергії	Кількість повітря, що подається	Тиск	Виходи	Виходи	Температура зовні
RU	Размеры	Вес	расчетное напряжение	Потребление мощности	Количество подаваемого воздуха	Давление	Выходы	Выходы	Температура снаружи
PondoAir Set 200		150 × 90 × 90 mm	230 V AC, 50 Hz	4 W	200 l/h	0.15 bar	2	-5 ... +45 °C	
PondoAir Set 450		188 × 115 × 110 mm	230 V AC, 50 Hz	6 W	450 l/h	0.15 bar	2	-5 ... +45 °C	
PondoAir Set 900		238 × 173 × 130 mm	230 V AC, 50 Hz	12 W	900 l/h	0.15 bar	4	-5 ... +45 °C	

**Открывание корпуса**

- F  
• Выкрутите винты на нижней части корпуса и снимите верхнюю часть корпуса с нижней части.

**Снятие пневматического двигателя**

Необходимо выполнить следующие действия:

- G  
1. Выкрутите винты на основании пневматического двигателя.  
– Хомутик мембранны по ситуации слегка отогните в сторону.  
2. Снимите пневматический двигатель.  
– Два закреплённых выпуска для воздуха оказывают вначале сопротивление.

**Заменить мембранны**

Необходимо выполнить следующие действия:

- H  
1. Скрутите гайку с хомутика мембранны и удалите её.  
2. Хомутик мембранны отведите в сторону.  
3. Замените мембранны.  
4. Вставьте винты.  
5. Закройте хомутик мембранны.  
6. Установите гайку и затяните.

**Установка пневматического двигателя**

Необходимо выполнить следующие действия:

- I  
1. Установите пневматический двигатель в корпус.  
– Проследите, чтобы на выпусках для воздуха были уплотнительные кольца.  
– При установке оба выпуска для воздуха оказывают вначале сопротивление.  
2. Прикрутите пневматический двигатель.

**Закрывание корпуса**

- J  
• Установите верхнюю часть корпуса на нижнюю и прикрутите.  
– Обратите внимание на то, чтобы устройство снятия усилия натяжения линии подсоединения к сети правильно входило в вырез корпуса.

**Хранение прибора, в т.ч. зимой**

Если прибор находится в непрерывной эксплуатации, он может быть оставлен на морозе в установленном состоянии. В ином случае прибор следует хранить в сухом помещении (при комнатной температуре).

**Утилизация**

 Не утилизировать данный прибор вместе с домашним мусором! Используйте предусмотренную для этого систему. Приведите устройство в состояние, непригодное для использования, путем отрезания кабеля.

**Гарантийные условия**

Фирма PfG дает 2-годичную гарантию, начиная с даты продажи, на доказуемые дефекты материала и изготовления. Условием предоставления гарантийных услуг является предъявление кассового чека. Гарантийное требование теряется при ненадлежащем обращении, электрическом или механическом повреждении в результате неправильного применения, а также при ненадлежащем ремонте, выполненнном неавторизованной мастерской. Ремонт разрешается выполнять только фирме PfG или мастерской, авторизованной фирмой PfG. При предъявлении гарантийных требований высыпайте рекламационный прибор или дефектную часть с описанием дефекта и кассовым чеком, включая стоимость доставки, на фирму PfG. Фирма PfG оставляет за собой право выставить счет на монтажные работы. За повреждения, возникшие при транспортировке, фирма PfG ответственности не несет. О них необходимо немедленно заявить транспортной фирме. Другие притязания любого рода, в частности, косвенный ущерб, исключаются. Данная гарантия не затрагивает требований конечного заказчика по отношению к дилерам.

**Original Gebrauchsanleitung****Hinweise zu dieser Gebrauchsanleitung**

Mit dem Kauf des Produkts PondoAir Set 200/450/900 haben Sie eine gute Wahl getroffen. Lesen Sie vor der ersten Benutzung des Gerätes die Anleitung sorgfältig und machen Sie sich mit dem Gerät vertraut. Alle Arbeiten an und mit diesem Gerät dürfen nur gemäß der vorliegenden Anleitung durchgeführt werden. Beachten Sie unbedingt die Sicherheitshinweise für den richtigen und sicheren Gebrauch. Bewahren Sie diese Anleitung sorgfältig auf. Bei Besitzerwechsel geben Sie bitte die Anleitung weiter.

**Symbole in dieser Anleitung**

Die in dieser Gebrauchsanleitung verwendeten Symbole haben folgende Bedeutung:

**Gefahr von Personenschäden durch gefährliche elektrische Spannung**

Das Symbol weist auf eine unmittelbar drohende Gefahr hin, die den Tod oder schwere Verletzungen zur Folge haben kann, wenn die entsprechenden Maßnahmen nicht getroffen werden.

**Gefahr von Personenschäden durch eine allgemeine Gefahrenquelle**

Das Symbol weist auf eine unmittelbar drohende Gefahr hin, die den Tod oder schwere Verletzungen zur Folge haben kann, wenn die entsprechenden Maßnahmen nicht getroffen werden.



Wichtiger Hinweis für die störungsfreie Funktion.



A Verweis auf eine oder mehrere Abbildungen. In diesem Beispiel: Verweis auf Abbildung A.

**Lieferumfang**

□ A	PondoAir Set			Beschreibung
	200	450	900	
Anzahl	Anzahl	Anzahl		
1	1	1	1	Belüfterpumpe mit 1,5-m-Netzanschlussleitung
2	2	2	2	5-m-Luftschlauch
3	2	2	2	Belüfterstein
4	2	2	4	Membran (Ersatz)
5	–	–	2	Y-Verteiler

**Bestimmungsgemäße Verwendung**

PondoAir Set 200/450/900, im weiteren "Gerät" genannt, darf ausschließlich wie folgt verwendet werden:

- Zur Belüftung und Versorgung von Gartenteichen mit Sauerstoff.
- Für den Einsatz in Springbrunnenanlagen und Teichen.
- Betrieb unter Einhaltung der technischen Daten.

Während der Winterperiode kann das Gerät als Eisfreihalter verwendet werden und verhindern, dass der Teich zufriert. Allgemeingültige Aussagen hierzu können nicht getroffen werden. Der Teichbesitzer bleibt aufgefordert, den Zustand seines Teiches täglich zu kontrollieren.

## Sicherheitshinweise

Von diesem Gerät können Gefahren für Personen und Sachwerte ausgehen, wenn das Gerät unsachgemäß bzw. nicht dem Verwendungszweck entsprechend eingesetzt wird oder wenn die Sicherheitshinweise nicht beachtet werden.

**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 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 Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.**

### Gefahren durch die Kombination von Wasser und Elektrizität

- Die Kombination von Wasser und Elektrizität kann bei nicht vorschriftsmäßigem Anschluss oder unsachgemäßer Handhabung zum Tod oder zu schweren Verletzungen durch Stromschlag führen.
- Bevor Sie in das Wasser greifen, immer alle im Wasser befindlichen Geräte spannungsfrei schalten.

### Vorschriftsmäßige elektrische Installation

- Elektrische Installationen müssen den nationalen Errichterbestimmungen entsprechen und dürfen nur von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden.
- Eine Person gilt als Elektrofachkraft, wenn sie auf Grund ihrer fachlichen Ausbildung, Kenntnisse und Erfahrungen befähigt und berechtigt ist, die ihr übertragenen Arbeiten zu beurteilen und durchzuführen. Das Arbeiten als Fachkraft umfasst auch das Erkennen möglicher Gefahren und das Beachten einschlägiger regionaler und nationaler Normen, Vorschriften und Bestimmungen.
- Bei Fragen und Problemen wenden Sie sich an eine Elektrofachkraft.
- Der Anschluss des Gerätes ist nur erlaubt, wenn die elektrischen Daten von Gerät und Stromversorgung übereinstimmen. Die Gerätedaten befinden sich auf dem Typenschild am Gerät, auf der Verpackung oder in dieser Anleitung.
- Das Gerät muss über eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung mit einem Bemessungsfehlerstrom von maximal 30 mA abgesichert sein.
- Verlängerungsleitungen und Stromverteiler (z. B. Steckdosenleisten) müssen für die Verwendung im Freien geeignet sein (spritzwassergeschützt).
- Netzanschlussleitungen dürfen keinen geringeren Querschnitt haben als Gummischlauchleitungen mit dem Kurzzeichen H05RN-F. Verlängerungsleitungen müssen den Anforderungen der DIN VDE 0620 genügen.
- Schützen Sie Steckerverbindungen vor Feuchtigkeit.
- Schließen Sie das Gerät nur an einer vorschriftsmäßig installierten Steckdose an.

### Sicherer Betrieb

- Bei defekten elektrischen Leitungen oder defektem Gehäuse darf das Gerät nicht betrieben werden.
- Tragen oder ziehen Sie das Gerät nicht an der elektrischen Leitung.
- Verlegen Sie Leitungen geschützt vor Beschädigungen und achten Sie darauf, dass niemand darüber fallen kann.
- Öffnen Sie das Gehäuse des Gerätes oder zugehöriger Teile nur, wenn Sie dazu in der Anleitung ausdrücklich aufgefordert werden.
- Führen Sie nur Arbeiten am Gerät durch, die in dieser Anleitung beschrieben sind. Wenden Sie sich an eine autorisierte Kundendienststelle oder im Zweifelsfall an den Hersteller, wenn sich Probleme nicht beheben lassen.
- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile und -Zubehör für das Gerät.
- Nehmen Sie niemals technische Änderungen am Gerät vor.
- Die Anschlussleitungen können nicht ersetzt werden. Bei einer beschädigten Leitung muss das Gerät bzw. die Komponente entsorgt werden.
- Halten Sie die Steckdose und den Netzstecker trocken.

## Установка и подсоединение

- B, C, D

### Установка прибора

- Горизонтально установить прибор, чтобы он был защищен от затопления. Безопасное расстояние до воды должно составлять минимум 2 метра.
- Установить прибор над уровнем воды, так как он, в противном случае, может быть поврежден откатывающейся водой.

Рекламации о повреждениях, связанных с неправильной установкой, не могут рассматриваться в рамках предоставления гарантийных обязательств.

### Подключить прибор

- Установить воздушный шланг таким образом, чтобы он был защищён, и чтобы он находился при этом на минимально коротком расстоянии.
- Камень-аэратор соединить с воздушным шлангом и поместить в пруд.
- Свободный конец воздушного шланга вставить в расположенные на приборе отверстие для выхода воздуха.

## Пуск в эксплуатацию

**Включение:** Подсоедините прибор к сети. Прибор включается автоматически при подключении к сети.

**Выключение:** Отключите устройство от сети.

## Устранение неисправностей

Неисправность	Причина	Устранение
Устройство не работает	Отсутствует напряжение в сети	Проверьте сетевое напряжение
Прибор не нагнетает воздух или производительность неудовлетворительна	Камень-аэратор загрязнён Воздушный фильтр загрязнён Воздушный шланг перегнут или пористый	Очистите или замените камни-аэраторы. Очистить или заменить воздушный фильтр Уложите воздушный шланг без перегибов или замените.
	Мембрана повреждена	Замените обе мембранны.
Прибор работает непривычно громко	Мембрана повреждена	Замените обе мембранны.

## Изнашивающиеся детали

Камни-аэраторы, воздушный фильтр и мембранны являются быстроизнашивающимися деталями, на них гарантия не распространяется.

## Очистка и уход



### Внимание! Опасное электрическое напряжение.

**Возможные последствия:** Смерть или тяжелые травмы.

#### Меры защиты:

- Электрические приборы и установки с расчетным номинальным напряжением  $U > 12$  В переменного тока или  $U > 30$  В постоянного тока, которые находятся в воде: перед прикосновением к воде отключать напряжение, подаваемое на приборы и установки.
- Перед работами на приборе отключать подаваемое на него напряжение.
- Обеспечивать защиту от непреднамеренного включения.

## Очистить воздушный фильтр

Необходимо выполнить следующие действия:

- E

- Извлеките держатель фильтра из нижней части корпуса с помощью отвертки.
- Снимите фильтровальный нетканый материал и выбейте его или - по ситуации - замените.
- Вдвиньте фильтровальный нетканый материал в держатель фильтра.
  - Обратите внимание на кольцо круглого сечения - оно фиксирует держатель фильтра на корпусе.
- Собрать прибор в обратной последовательности.

## Заменить мембранны

Под корпусом вентилятора находится пневматический двигатель. Если производительность насоса вентилятора уменьшается, то необходимо заменить в нём две мембранны. Для этого надо открыть корпус и снять пневматический двигатель.



### Указание!

- Прибор нельзя эксплуатировать при наличии поврежденных мембранны.
- В любом случае должны быть заменены обе мембранны, даже тогда, когда только одна из них имеет дефект. Порядок действий идентичный.
- Производить замену самостоятельно запрещено, при необходимости обратитесь к Вашему дилеру.

## Указания по мерам предосторожности

От данного устройства может исходить опасность для людей и материальных ценностей, если оно будет использоваться ненадлежащим образом или не по назначению, или если не будут соблюдаться указания по технике безопасности.

**Дети от 8 лет и старше, а также люди с ограниченными физическими, органолептическими или ментальными возможностями, люди с небольшим опытом и объемом знаний могут пользоваться этим устройством, находясь при этом под контролем взрослых или получив от них советы по безопасному обращению с устройством и поняв опасности при работе с ним. Дети не должны играть с устройством.**

**Дети не должны чистить или ремонтировать устройство без надлежащего контроля со стороны взрослых.**

## Опасность из-за контакта воды с электричеством

- При неправильном подключении или ненадлежащем обращении контакт воды с электричеством может привести к смерти или тяжелым повреждениям от удара током.
- Прежде чем погрузить руки в воду, обязательно отключите все находящиеся в воде приборы от источника напряжения.

## Электрический монтаж согласно предписанию

- Электромонтаж должен соответствовать национальным строительным инструкциям и должен производиться только специалистами - электриками.
- Лицо считается специалистом – электриком, только когда оно на основании профессионального обучения, знания и опыта подходит для выполнения и оценки порученных работ. Выполнение работы в качестве специалиста включает в себя знание возможных опасностей и соблюдение определенных региональных и национальных норм, директив и предписаний.
- При возникновении вопросов и проблем обращайтесь к специалисту-электрику.
- Подсоединение прибора можно производить только в том случае, когда электрические характеристики прибора совпадают с данными источника тока. Данные прибора находятся на заводской табличке, на упаковке или в данном руководстве.
- Прибор должен быть защищен посредством защитного устройства от тока повреждения с максимальным расчетным током 30 мА.
- Удлинители и распределители (например, колодки) должны быть предназначены для использования на открытом воздухе (защищены от водяных брызг).
- При соединительные шнуры не должны иметь меньшее поперечное сечение, чем резиновые шланги с кратким обозначением H05RN-F. Удлинительные кабели должны соответствовать стандарту DIN VDE 0620.
- Заштите разъемные соединения от попадания влаги.
- Подключайте прибор только к розетке, смонтированной по инструкции.

## Надёжная эксплуатация

- Устройство нельзя использовать, если повреждена электрическая проводка или корпус.
- Не переносите и не тяните устройство, держа его за электрический кабель!
- Укладывайте кабель с защитой от повреждений и убедитесь в том, что через него нельзя споткнуться.
- Открывайте корпус устройства или принадлежащие к нему части только тогда, если в руководстве по эксплуатации на это четко указано.
- В устройстве нужно выполнять только те работы, которые описаны в данном руководстве по эксплуатации. Если трудности в работе устройства не устраняются, тогда просим обратиться в авторизованную сервисную службу или в случае сомнения прямо к изготовителю.
- Используйте только оригинальные запасные части и оригинальные комплектующие к устройству.
- Запрещается вносить изменения в конструкцию устройства.
- Соединительные провода не подлежат замене. При повреждении шнуря прибор или его компоненты должны быть утилизированы.
- Розетку и сетевой штекер беречь от попадания влаги.

## Aufstellen und Anschließen

- B, C, D

### Gerät aufstellen

- Gerät waagerecht und überflutungssicher aufstellen. Mindestens 2 m Sicherheitsabstand zum Wasser einhalten.
- Das Gerät oberhalb des Wasserniveaus aufgestellen, da es sonst durch zurücklaufendes Wasser beschädigt wird. Schäden durch falsches Aufstellen können nicht im Rahmen der Garantie oder Gewährleistung reklamiert werden.

### Gerät anschließen

- Luftschlauch geschützt verlegen, dabei den Schlauch möglichst kurz halten.
- Belüfterstein mit Luftschlauch verbinden und im Teich platzieren.
- Freies Ende des Luftschlauches auf den Luftauslass am Gerät stecken.

## Inbetriebnahme

**Einschalten:** Gerät mit dem Netz verbinden. Das Gerät schaltet sich sofort ein, wenn die Stromverbindung hergestellt ist.

**Ausschalten:** Gerät vom Netz trennen.

## Störungsbeseitigung

Störung	Ursache	Abhilfe
Gerät läuft nicht	Netzspannung fehlt	Netzspannung überprüfen
Gerät fördert keine Luft oder die Fördermenge ist ungenügend	Belüftersteine verschmutzt Luftfilter verschmutzt Luftschlauch abgeknickt oder porös	Belüftersteine reinigen oder ersetzen Luftfilter reinigen oder ersetzen Luftschlauch knickfrei verlegen oder ersetzen
Membran defekt	Membran defekt	Beide Membranen ersetzen
Gerät ist ungewöhnlich laut	Membran defekt	Beide Membranen ersetzen

## Verschleißteile

Belüftersteine, Luftfilter und Membranen sind Verschleißteile und unterliegen nicht der Gewährleistung.

## Reinigung und Wartung



### Achtung! Gefährliche elektrische Spannung.

**Mögliche Folgen:** Tod oder schwere Verletzungen.

### Schutzmaßnahmen:

- Elektrische Geräte und Installationen mit Bemessungsspannung U > 12 V AC oder U > 30 V DC, die im Wasser liegen: Geräte und Installationen spannungsfrei schalten, bevor Sie ins Wasser greifen.
- Vor Arbeiten am Gerät, Gerät spannungsfrei schalten.
- Gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten sichern.

### Luftfilter reinigen

So gehen Sie vor:

- E

- Filterhalter mit Hilfe eines Schraubendrehers aus dem Gehäuseunterteil entfernen.
- Filtervlies entnehmen und ausklopfen oder ggf ersetzen.
- Filtervlies in den Filterhalter schieben.  
– Auf den O-Ring achten, er hält die Filterhalterung im Gehäuse fest.
- Gerät in umgekehrter Reihenfolge zusammenbauen.

### Membranen ersetzen

Unter dem Belüftergehäuse befindet sich ein Luftmotor. Wenn die Förderleistung der Belüfterpumpe nachlässt, müssen dort zwei Membranen ersetzt werden. Dazu muss das Gehäuse geöffnet und der Luftmotor ausgebaut werden.



### Hinweis!

- Das Gerät darf nicht mit defekten Membranen betrieben werden.
- Auch wenn nur eine Membran defekt ist, müssen beide Membranen gewechselt werden. Die Vorgehensweise ist identisch.
- Sollten Sie den Tausch nicht selbst vornehmen wollen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

**Gehäuse öffnen** F

- Schrauben am Gehäuseunterteil lösen und Gehäuseoberteil vom Gehäuseunterteil abnehmen.

**Luftmotor ausbauen**

So gehen Sie vor:

 G

- Schrauben am Luftmotorboden herausschrauben.

- Membranbügel ggf. leicht seitwärts biegen.

- Luftmotor entnehmen.

- Zwei verankerte Luftausgänge leisten anfangs Widerstand.

**Membranen ersetzen**

So gehen Sie vor:

 H

- Mutter von Membranbügel lösen und entfernen.

- Membranbügel zur Seite klappen.

- Membran ersetzen.

- Schrauben einhängen.

- Membranbügel schließen.

- Mutter aufsetzen und festziehen.

**Luftmotor einbauen**

So gehen Sie vor:

 I

- Luftmotor in das Gehäuse setzen.

- Darauf achten, dass die Luftausgänge mit Dichtungsringen versehen sind.

- Beim Einsetzen leisten die beiden Luftausgänge anfangs Widerstand.

- Luftmotor verscreuben.

**Gehäuse schließen** J

- Gehäuseoberteil auf Gehäuseunterteil setzen und verschrauben.

- Darauf achten, dass die Zugentlastung der Netzanschlussleitung richtig in der Aussparung des Gehäuses liegt.

**Lagern/Überwintern**

Wenn sich das Gerät im Dauerbetrieb befindet, kann es bei Frost installiert bleiben. Andernfalls das Gerät in einem trockenen Innenraum (Zimmertemperatur) lagern.

**Entsorgung**

 Dieses Gerät darf nicht als Hausmüll entsorgt werden! Nutzen Sie bitte das dafür vorgesehene Rücknahmesystem. Machen Sie das Gerät vorher durch Abschneiden der Kabel unbrauchbar.

**Garantiebedingungen**

PfG gewährt 2 Jahre Garantie ab Verkaufsdatum auf nachweisbare Material- und Fabrikationsfehler. Voraussetzung für die Garantieleistung ist die Vorlage des Kaufbeleges. Der Garantieanspruch erlischt bei unsachgemäßer Handhabung, elektrischer oder mechanischer Beschädigung durch missbräuchliche Anwendung sowie bei unsachgemäßer Reparatur durch nicht autorisierte Werkstätten. Reparaturen dürfen nur von PfG oder von PfG autorisierten Werkstätten durchgeführt werden. Bei der Anmeldung von Garantieansprüchen senden Sie das beanstandete Gerät oder das defekte Teil mit Fehlerbeschreibung und Kaufbeleg frei Haus an PfG. PfG behält sich vor Montagekosten in Rechnung zu stellen. Für Transportschäden haftet PfG nicht. Diese müssen umgehend gegen den Transporteur geltend gemacht werden. Weitergehende Ansprüche, gleich welcher Art, insbesondere für Folgeschäden, sind ausgeschlossen. Diese Garantie berührt nicht die Ansprüche des Endkunden gegen den Händler.

**Перевод руководства по эксплуатации - оригинала****Указания к настоящему руководству по эксплуатации**

Приобретя данную продукцию PondoAir Set 200/450/900, Вы сделали хороший выбор.

Перед первым использованием прибора тщательно прочитайте инструкцию по эксплуатации и ознакомьтесь с прибором. Все работы с данным прибором и на нем разрешается проводить только при соблюдении условий данного руководства по эксплуатации.

Для обеспечения правильной и безопасной эксплуатации обязательно соблюдайте инструкции по технике безопасности.

Тщательно храните данную инструкцию по эксплуатации. В случае изменения владельца, передайте ему также и инструкцию по эксплуатации.

**Символы, используемые в данном руководстве по эксплуатации**

Используемые в данном руководстве по эксплуатации символы обозначают следующее:

**Опасность получения телесных повреждений от опасного электрического напряжения.**

Символ указывает на непосредственно угрожающую опасность, вследствие которой может наступить смерть или могут образоваться тяжелые травмы, если не будут приняты соответствующие меры.

**Опасность получения телесных повреждений от общего источника опасностей**

Символ указывает на непосредственно угрожающую опасность, вследствие которой может наступить смерть или могут образоваться тяжелые травмы, если не будут приняты соответствующие меры.

**Важное указание для обеспечения безотказной функции.**

A Ссылка на один или несколько рисунков. В этом примере: ссылка на рис. A.

**Объём поставок**

□ A	PondoAir Set			Описание
	200	450	900	
Количество	Количество	Количество		
1	1	1	1	Насос вентилятора с сетевым кабелем 1,5 м
2	2	2	2	Воздушный шланг 5 м
3	2	2	2	Камень-азратор
4	2	2	4	Мембрана (запасная)
5	–	–	2	Y-образный распределитель

**Использование прибора по назначению**

PondoAir Set 200/450/900, далее называемое "Устройство", разрешается использовать исключительно так, как указано ниже:

- Для вентиляции и обеспечения садовых прудов кислородом.
- Для использования в фонтаных установках и прудах.
- Эксплуатация при соблюдении технических данных.

В зимний период прибор может использоваться в качестве устройства, препятствующего замерзанию пруда. Общепринятые сведения не могут к этому относиться. Владельцу пруда следует ежедневно контролировать его состояние.

**Відкривання корпусу** F

- Послабити гвинти на нижній частині корпусу та зняти верхню частину корпусу з нижньої.

**Демонтаж пневматичного двигуна**

Необхідно виконати наступні дії:

 G

- Викрутити гвинти з дна пневматичного двигуна.  
– Легко зігнути в бік хомут мембрани.
- Дістати пневматичний двигун.  
– Два зафіковані виходи повітря спочатку будуть чинити опір.

**Заміна мембрани**

Необхідно виконати наступні дії:

 H

- Послабити та дістати гайку з хомута мембрани.
- Відкинути хомут мембрани убік.
- Замінити мембрану.
- Натягнути гвинти.
- Закрити хомут мембрани.
- Вкрутити та затягнути гайку.

**Монтаж пневматичного двигуна**

Необхідно виконати наступні дії:

 I

- Вставити пневматичний двигун в корпус.  
– Слідкувати за тим, щоб на виходах повітря були встановлені ущільнювальні кільця.  
– При встановленні виходи повітря спочатку будуть чинити опір.
- Пригвинтити пневматичний двигун.

**Закрити корпус** J

- Встановити верхню частину корпусу на нижню та пригвинтити.  
– Переконайтесь, що механізм зменшення натягу кабелю правильно встановлений у відповідному отворі корпусу.

**Збереження пристрою, в т. ч. взимку**

Якщо пристрій знаходитьться у безперервній експлуатації, він може бути залишеним на морозі у встановленому стані. В іншому випадку пристрій слід зберігати у сухому приміщенні (за кімнатної температури).

**Утилізація**

Не можна утилізувати цей пристрій разом із домашнім сміттям! Використовуйте передбачену для цього систему. За допомогою обрізання кабелю пристрій стане непридатним для роботи.

**Умови гарантії**

Компанія PfG надає 2 роки гарантії, починаючи від дати продажу, на всі доведені випадки дефектів у матеріалах чи дефектів виробництва. Передумовою надання гарантійних послуг є пред'явлення документа, який засвідчує факт придбання пристрію. Покупець втрачає право на гарантійне обслуговування у випадку використання пристрію не за призначенням, електричного чи механічного пошкодження, яке виникло в результаті неправильного використання, а також у випадку виконання ремонтних робіт в не уповноважений майстерні. Ремонтні роботи можуть виконуватися лише компанією PfG та уповноваженими нею майстернями. Разом із заявкою на надання послуг у рамках гарантії необхідно відправити бракований пристрій або компонент, опис пошкодження і документ, який засвідчує придбання (на умовах врахування вартості доставки додому). Компанія PfG залишає за собою право включити у рахунок вартості монтажу. Компанія PfG не відповідає за пошкодження, які виникли у процесі транспортування. У таких випадках звертайтеся за відшкодуванням збитків до перевізника. Інші претензії, незалежно від їхнього характеру, особливо на відшкодуванням опосередкованих збитків, цією гарантією не передбачені. Ця гарантія не регулює взаємовідносин між покупцем і продавцем пристрію.

**Translation of the original Operating Instructions****Information about these operating instructions**

You made a good choice with the purchase of this product PondoAir Set 200/450/900.

Prior to commissioning the unit, please read the instructions of use carefully and fully familiarise yourself with the unit. Ensure that all work on and with this unit is only carried out in accordance with these instructions.

Adhere to the safety information for the correct and safe use of the unit.

Keep these instructions in a safe place! Please also hand over the instructions when passing the unit on to a new owner.

**Symbols used in these instructions**

The symbols used in this operating manual have the following meanings:

**Risk of injury to persons due to dangerous electrical voltage**

This symbol indicates an imminent danger, which can lead to death or severe injuries if the appropriate measures are not taken.

**Risk of personal injury caused by a general source of danger**

This symbol indicates an imminent danger, which can lead to death or severe injuries if the appropriate measures are not taken.

**Important information for trouble-free operation.**

A Reference to one or more figures. In this example: Reference to Fig. A.

**Scope of delivery**

□ A	PondoAir Set			Description
	200	450	900	
Quantity	Quantity	Quantity		
1	1	1	1	Aerator pump with 1.5 m connection cable
2	2	2	2	5 m air hose
3	2	2	2	Aeration stone
4	2	2	4	Membrane (replacement)
5	–	–	2	Y distributor

**Intended use**

PondoAir Set 200/450/900, referred to in the following as "unit", may only be used as specified in the following:

- For aeration and supplying oxygen to garden ponds.
- For use in water fountain systems and ponds.
- Operation under observance of the technical data.

During the winter months, the unit can be used to keep the surface free of ice and prevent the pond from freezing up. Generally valid statements to this effect cannot be made. The owner of the pond is required to check the condition of his/her pond on a daily basis.

## Safety information

Hazards to persons and assets may emanate from this unit if it is used in an improper manner or not in accordance with its intended use, or if the safety instructions are ignored.

This unit can be used by children from the age of 8 and by persons with physical, sensory or mental impairments or lack of experience and knowledge, as long as they are supervised or instructed on how to use the unit safely and are able to understand the potential hazards. Do not allow children to play with the unit. Do not allow children to clean or maintain the unit without close supervision.

### Hazards encountered by the combination of water and electricity

- The combination of water and electricity can lead to death or severe injury from electrocution, if the unit is incorrectly connected or misused.
- Prior to reaching into the water, always switch off the mains voltage to all units used in the water.

### Correct electrical installation

- Electrical installations must meet the national regulations and may only be carried out by a qualified electrician.
- A person is regarded as a qualified electrician, if, due to his/her vocational education, knowledge and experience, he or she is capable of and authorised to judge and carry out the work commissioned to him/her. This also includes the recognition of possible hazards and the adherence to the pertinent regional and national standards, rules and regulations.
- For your own safety, please consult a qualified electrician.
- The unit may only be connected when the electrical data of the unit and the power supply coincide. The unit data is to be found on the unit type plate or on the packaging, or in this manual.
- Ensure that the unit is fused for a rated fault current of max. 30 mA by means of a fault current protection device.
- Extension cables and power distributors (e. g. outlet strips) must be suitable for outdoor use.
- Ensure that the power connection cable cross section is not smaller than that of the rubber sheath with the identification H05RN-F. Extension cables must meet DIN VDE 0620.
- Protect the plug connections from moisture.
- Only plug the unit into a correctly fitted socket.

### Safe operation

- Never operate the unit if either the electrical cables or the housing are defective!
- Do not carry or pull the unit by its electrical cable.
- Route cords/hoses/lines in a way that they are protected against damage, and ensure that they do not present a tripping obstacle.
- Only open the unit housing or its attendant components, when this is explicitly required in the operating instructions.
- Only execute work on the unit that is described in this manual. If problems cannot be overcome, please contact an authorised customer service point or, when in doubt, the manufacturer.
- Only use original spare parts and accessories for the unit.
- Never carry out technical modifications to the unit.
- The power connection cables cannot be replaced. When the cable is damaged, the unit or the component needs to be disposed of.
- Keep the socket and power plug dry.

## Встановлення та підключення

B, C, D

### Встановлення пристрію

- Встановити пристрій в горизонтальному положенні, щоб він був захищеним від затоплення. Безпечно відстань до води має сягати мінімум 2 метри.
- Встановити пристрій над рівнем води, тому що інакше він може бути пошкодженим відкотною водою. Рекламації щодо пошкоджень через неправильне встановлення, не можуть розглядатися в рамках надання гарантійних обов'язків.

### Підключити пристрій

- Встановити повітряний шланг таким чином, щоб він був захищеним, і щоб він при цьому знаходився на мінімально короткій відстані.
- Камінь-аератор з'єднати з повітряним шлангом та розмістити у ставку.
- Вільний кінець повітряного шланга вставити в отвір для виходу повітря, що знаходиться на пристрії.

### Введення в експлуатацію

**Вимикання:** Підключіть пристрій до мережі. Пристрій вмикається автоматично після підключення до мережі.

**Вимикання:** Від'єднайте пристрій від мережі.

## Усунення несправностей

Несправність	Причина	Усунення
Пристрій не працює	Відсутня напруга в мережі	Перевірте напругу в мережі
Пристрій не нагнітає повітря або його пропускна здатність недостатня.	Камені-аератори забруднені Повітряний фільтр забруднений	Почистіть або замініть камери-аератори. Почистіть або замініть повітряний фільтр.
	Повітряний шланг перегнувся або у його поверхні утворилися пори	Прокладіть повітряний шланг так, щоб він не перегинається, або замініть його.
	Мембрана пошкоджена	Замініть обидві мембрани.
Пристрій працює незвично голосно	Мембрана пошкоджена	Замініть обидві мембрани.

### Деталі, що швидко зношуються

Камені-аератори, повітряні фільтри та мембрани належать до деталей, які швидко зношуються, тому гарантія на них не поширюється.

### Чистка і догляд



#### Увага! Небезпечна електрична напруга.

**Можливі наслідки:** смерть або важкі травми.

#### Профілактичні заходи:

- Електричні пристрії та вмонтовані модулі з номінальною напругою U > 12 В змінного струму або U > 30 В постійного струму, які знаходяться у воді: вимикати напругу на пристроях і вмонтованих модулях, перш ніж торкатися води.
- Перед проведенням робіт на пристрії відключити його від напруги.
- Слід вжити заходів, щоб запобігти ненавмисному вимиканню.

### Очищення повітряного фільтра

Необхідно виконати наступні дії:

E

- Дістати з нижньої частини корпусу тримач фільтра за допомогою викрутки.
- Дістати фільтрувальний елемент та вибіти з нього бруд або замінити.
- Інсталювати фільтрувальний елемент у тримач фільтра.
  - Переконайтесь, що ущільнювальне кільце знаходитьться у правильному положенні: воно утримує тримач фільтра на місці всередині корпусу.
- Зібрати пристрій у зворотній послідовності.

### Заміна мембрани

Під корпусом аератора знаходитьться пневматичний двигун. Якщо пропускна здатність насоса-аератора зменшиться, необхідно замінити дві мембрани. Для цього потрібно відкрити корпус і демонтувати пневматичний двигун.



#### Вказівка!

- Пристрій не можна експлуатувати за наявності пошкоджених мембран.
- У будь-якому разі повинні бути заміненими обидві мембрани, навіть у тому випадку, коли лише одна з них має дефект. Порядок дій ідентичний.
- Робити заміну самостійно заборонено, за необхідності зверніться до Вашого дилера.

## Правила техніки безпеки

Це пристрій може бути джерелом небезпеки для людей та майна у разі неналежного його використання або використання не за призначенням чи недотримання правил техніки безпеки.

**Цим пристроєм дозволяється користуватися дітям від 8 років, а також особам з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, а також з недостатнім досвідом та знаннями, лише під наглядом або за умови, що вони проінструктовані щодо безпечного використання приладу і розуміють пов'язані з ним ризики. Не дозволяйте дітям грati з пристроєм. Діти не повинні виконувати очищення або обслуговування пристрою без нагляду.**

### Небезпека через контакт води з електрикою

- При неправильному підключенні або неналежному поводженні контакт води і електрики може привести до смерті або важких ушкоджень від удару струмом.
- Перш ніж занурити руки у воду, обов'язково відключіть всі прилади, які знаходяться у воді, від джерела напруги.

### Електричний монтаж згідно з правилами

- Електромонтаж повинен відповідати національним будівельним інструкціям і повинен виконуватися тільки фахівцями - електриками.
- Особа вважається фахівцем – електриком, тільки якщо вона на підставі професійного навчання, знання й досвіду підходить для виконання й оцінки доручених робіт. Спеціаліст також повинен вміти визначати можливі небезпеки, дотримуватися діючих регіональних і національних норм, прописів і положень.
- У разі виникнення питань і проблем звертайтеся до фахівця-електрика.
- Приєднання приладу можна робити тільки в тому випадку, коли електричні характеристики приладу збігаються з даними джерела струму. Дані приладу містяться на заводській табличці, на пакування, або в даному посібнику.
- Прилад повинен бути захищений за допомогою захисного пристрою від струму ушкодження з максимальним розрахунковим струмом 30 мА.
- Подовжувачі й розподільніни (наприклад, колодки) повинні бути призначенні для використання на відкритому повітрі (захищені від водяних бризок).
- Мережеві проводи повинні мати не менший профіль, ніж у гумового шлангопровода з умовою позначкою Н05 RN-NP. Подовжувачі мають відповідати нормам німецьких промислових стандартів DIN VDE 0620.
- Захистіть рознімні з'єднання від потрапляння вологи.
- Підключайте прилад тільки до розетки, змонтованої згідно з інструкцією.

### Надійна експлуатація

- При пошкодженні електричних кабелів або корпусу експлуатувати пристрій заборонено.
- Переносити чи тягнути пристрій за електричний кabel заборонено.
- Кабелі слід прокладати так, щоб захистити їх від ушкоджень; стежити за тим, щоб не створювати небезпеку падіння для людей.
- Відкривайте корпус пристрою або його компонентів лише в тому разі, якщо в інструкції є чіткі вказівки щодо цього.
- Проводьте на пристрії тільки ті роботи, які описані в цій інструкції. Якщо не вдається усунути проблеми, зверніться до авторизованого сервісного центру або в разі сумнівів до виробника.
- Використовуйте лише оригінальні запасні частини і оригінальні комплектуючі до пристрію.
- Ніколи не здійснюйте технічних змін на пристрії.
- З'єднувальні проводи не підлягають заміні. У разі ушкодження шнура прилад або його компоненти мають бути утилізованими.
- Розетку та мережевий штекер берегти від попадання вологи.

## Installation and connection

- B, C, D

### Set-up the unit

- Install the unit flood protected in a horizontal position.  
Ensure that the unit is installed with a safety distance of at least 2 m from the water.
- Install the unit above the level of the water, otherwise it will be damaged by water flowing back.  
Damage resulting from incorrect installation is not basis for a claim within the framework of the guarantee or warranty.

### Connect the unit

- Keep the air hose as short as possible and lay it well protected.
- Connect the aeration stone to the air hose and position the aeration stone in the pond.
- Attach the free end of the air hose to the air outlet on the unit.

### Start-up

**Switching on:** Connect the unit to the mains. The unit switches on as soon as the power connection is established.  
**Switching off:** Disconnect the unit from the mains.

### Remedy of faults

Malfunction	Cause	Remedy
The unit is not operating	No mains voltage	Check mains voltage
The unit does not deliver any air or the amount delivered is insufficient	The aeration stones are soiled The air filter is soiled Air hose kinked or porous	Clean or replace the aeration stones Clean or replace the air filter Lay the air hose without kinks or replace
	Membrane is defective	Replace both membranes
The unit is unusually loud	Membrane is defective	Replace both membranes

### Wear parts

Aerator stones, air filter and membranes are wear parts and are not covered by our warranty.

### Maintenance and cleaning



#### Attention! Dangerous electrical voltage.

**Possible consequences:** Death or severe injury.

#### Protective measures:

- Electrical units and installations with a rated voltage of U > 12 V AC or U > 30 V DC located in the water:  
Isolate the units and installations (switch off and disconnect from the power supply) before reaching into the water.
- Isolate the unit before starting any work.
- Secure the unit to prevent unintentional switching on.

### Cleaning the air filter

How to proceed:

- E

- Remove the filter holder from the top section of the housing with the aid of a screwdriver.
- Remove and shake out the filter fleece or replace if necessary.
- Push the filter fleece into the filter holder.  
– Pay attention to the O ring as it holds the filter holder in the housing.
- Reassemble the unit in the reverse order.

### Replace membranes

An aerator motor is located under the aerator housing. If the delivery rate of the aerator pump decreases, it is necessary to replace the two membranes. To do this it is necessary to open the housing and remove the aerator motor.



#### Note!

- Never operate the unit with defective membranes.
- Always replace both membranes even when only one membrane is defective. The procedure is identical for both membranes.
- Please contact your specialist dealer if you do not wish to undertake the replacement yourself.

## Opening the housing

- F  
 • Undo the screws on the bottom section of the housing and remove the top section of the housing from the bottom section.

## Removing the aerator motor

How to proceed:

- G  
 1. Unscrew the screws from the base of the aerator motor.  
   – Slightly bend the membrane clip sideways if necessary.  
 2. Remove the aerator motor.  
   – There will be initial resistance caused by the two air outlets fastened to the housing.

## Replace membranes

How to proceed:

- H  
 1. Undo and remove the nut from the membrane clip.  
 2. Hinge the membrane clip to the side.  
 3. Fit the new membrane.  
 4. Fit the screws.  
 5. Close the membrane clip.  
 6. Fit the nut and tighten.

## Fitting the aerator motor

How to proceed:

- I  
 1. Place the aerator motor into the housing.  
   – Ensure that the air outlets are equipped with sealing rings.  
   – During fitting, there will be initial resistance from the two air outlets.  
 2. Screw the aerator motor in place.

## Closing the housing

- J  
 • Place the top section of the housing onto the bottom section and screw on.  
   – Ensure that the strain relief of the power connection cable is correctly located in the recess of the housing.

## Storage/Over-wintering

When the unit is in continuous operation it can remain in place at freezing temperatures.) Otherwise store the unit indoors in a dry room (room temperature).

## Disposal

-  Do not dispose of this unit with domestic waste! For disposal purposes, please use the return system provided.  
 Disable the unit beforehand by cutting off the cables.

## Guarantee conditions

PfG grants a 2 year guarantee from the date of sale on proven material and manufacturing faults. Prerequisite for our guarantee is the presentation of the purchase receipt. Our guarantee will become null and void if the unit is misused, electrically or mechanically damaged by inappropriate use and improper repair by non-authorised workshops. Repairs are reserved for workshops authorised by PfG or by PfG itself. In the case of warranty claims, please return the defective unit or part freight paid to PfG together with a description of the fault and the purchase receipt. PfG reserves the right to invoice repair costs. PfG is not liable for transport damage. Any damage must be claimed against the carrier. Further claims of whatever type, especially consequential damage, are excluded. This guarantee does not affect the final customer's claims against the dealer.

## Переклад оригінального посібника з експлуатації

### Вказівки до цієї інструкції з експлуатації

Прибавши дану продукцію PondoAir Set 200/450/900, Ви зробили гарний вибір. Перед першим використанням пристрою ретельно прочитайте інструкцію з експлуатації і ознайомтеся з пристроєм. Всі роботи з даним приладом та на ньому дозволяється проводити тільки при дотриманні умов цієї інструкції по експлуатації.

Обов'язково дотримуйтесь правил техніки безпеки для правильного та безпечного використання пристрою. Ретельно зберігайте цю інструкцію з експлуатації. У випадку зміни власника передайте йому інструкцію з експлуатації.

### Символи, що використані у цій інструкції з експлуатації

Умовні позначення, які використано в цьому посібнику, мають наступне значення:



#### Небезпека травмування небезпечним електричним струмом

Умовне позначення вказує на безпосередню небезпеку, яка може привести до смерті або важких ушкоджень, якщо не вжити відповідних заходів.



#### Небезпека травмування людей від загальних джерел небезпеки

Умовне позначення вказує на загрожуючу безпосередню небезпеку, яка може привести до смерті або важких ушкоджень, якщо не вжити відповідних заходів.



#### Важлива вказівка для безперебійної роботи.

- A Посилання на один або кілька малюнків. У цьому прикладі: посилання на малюнок A.

## Об'єм поставок

<input type="checkbox"/> A	PondoAir Set			Опис
	200	450	900	
Кількість	Кількість	Кількість		
1	1	1	1	Насос-аератор з кабелем живлення довжиною 1,5 м
2	2	2	2	Повітряний шланг довжиною 5 м
3	2	2	2	Камінь-аератор
4	2	2	4	Мембрана (запасна)
5	–	–	2	Y-подібний розподілювач

## Використання пристрію за призначенням

PondoAir Set 200/450/900, надалі «Пристрій», використовувати лише як описано нижче.

- Для вентиляції та забезпечення садових ставків киснем.
- Для використання у фонтанних установках та ставках.
- Експлуатація з дотриманням технічних характеристик.

У зимній період пристрій може використовуватись в якості обладнання, що перешкоджає замерзанню ставка. Загальноприйняті відомості не можуть до цього відноситись. Власнику ставка слід щоденно контролювати його стан.

## Отваряне на корпуса

- F
- Развийте винтовете от долната част на корпуса и свалете горната част на корпуса от долната част на корпуса.

## Демонтиране на вентилаторния двигател

Процедирайте по следния начин:

- G
- Развийте винтовете от дъното на вентилаторния двигател.
    - Евентуално леко огньнете настрихи скобата на мембранията.
  - Свалете вентилаторния двигател.
    - Два фиксирани изхода за въздух създават първоначално съпротивление.

## Сменете мембрани

Процедирайте по следния начин:

- H
- Развийте и свалете гайката от скобата на мембранията.
  - Завъртете настрихи скобата на мембранията.
  - Сменете мембранията.
  - Поставете винтовете.
  - Затворете скобата на мембранията.
  - Поставете и затегнете гайката.

## Монтиране на вентилаторния двигател

Процедирайте по следния начин:

- I
- Поставете вентилаторния двигател в корпуса.
    - Внимавайте за това, изходите за въздух да са снабдени с уплътнителни пръстени.
    - При поставяне двата изхода за въздух създават първоначално съпротивление.
  - Завинтете вентилаторния двигател.

## Затваряне на корпуса

- J
- Поставете горната част на корпуса върху долната част на корпуса и завинтете винтовете.
    - Внимавайте, кабелният вход на кабела за свързване към електрическата мрежа да лежи правилно в прореза на корпуса.

## Съхранение/зазимяване

Ако уредът се намира в постоянен режим на работа, той може да остане инсталiran при мразовито време. В противен случай съхранете уреда в сухо вътрешно помещение (стайна температура).

## Изхвърляне

 Този уред не бива да се изхвърля като битов отпадък! Моля, използвайте предвидената за целта система за обратно приемане. Преди това отрежете кабелите, за да не може уреда да се използва.

## Гаранционни условия

PfG предоставя гаранция за доказуеми дефекти в материалите и при производството от 2 години от датата на продажба. Изискване за използване на гарантията е да представите документа за закупуване. При неправилна работа с уреда, при електрическа или механична повреда поради невнимателна работа с уреда, както и при ремонт от неоторизирани лица и сервизи правото на гарантия се губи. Ремонти могат да се извършват само от PfG или от оторизирани от PfG сервиси. Когато имате заявка за използване на гарантията, изпратете уреда или дефектната част с описание на дефекта и документа за закупуване до офиса/завода на PfG. PfG си запазва правото да Ви начисли разходите по монтажа. PfG не носи отговорност за повреди при транспортиране. Рекламации за тях трябва да предявите незабавно към транспортната фирма. Извключват се по-големи претенции, от всяка вид, и по-специално за последвали индиректни щети. Тази гаранция не засяга правото на претенции на краен клиент срещу търговеца.

## Traduction de la notice d'emploi originale

### Remarques relatives à cette notice d'emploi

Avec l'acquisition du produit, PondoAir Set 200/450/900 vous avez fait le bon choix. Avant la première utilisation de l'appareil, lire attentivement cette notice d'emploi et se familiariser avec l'appareil. Tous les travaux effectués avec et sur cet appareil devront être exécutés conformément aux directives ci-jointes. Respecter impérativement les consignes de sécurité relatives à une utilisation correcte et en toute sécurité. Conserver soigneusement cette notice d'emploi. Lors d'un changement de propriétaire, prière de transmettre également cette notice d'emploi.

### Symboles dans cette notice d'emploi

Les symboles utilisés dans cette notice d'emploi ont les significations suivantes :



#### Risque de dommages aux personnes dû à une tension électrique dangereuse

Le symbole attire l'attention sur un danger directement imminent pouvant entraîner la mort ou des blessures graves si les mesures correspondantes ne sont pas prises.



#### Risque de dommages aux personnes dû à une source de danger générale

Le symbole attire l'attention sur un danger directement imminent pouvant entraîner la mort ou des blessures graves si les mesures correspondantes ne sont pas prises.



#### Consigne importante pour un fonctionnement exempt de dérangement.

- A Renvoi à une ou à plusieurs illustrations. Pour cet exemple : renvoi à l'illustration A.

## Pièces faisant partie de la livraison

□ A	PondoAir Set			Description
	200	450	900	
	Quantité	Quantité	Quantité	
1	1	1	1	Pompe d'aérateur avec câble de raccordement au secteur 1.5 m
2	2	2	2	Conduite souple 5 m
3	2	2	2	Diffuseur
4	2	2	4	Membrane (rechange)
5	–	–	2	Distributeur en Y

## Utilisation conforme à la finalité

PondoAir Set 200/450/900, appelé par la suite «appareil», doit être utilisé exclusivement comme suit :

- Pour l'aération et l'alimentation en oxygène des bassins de jardin.
- Pour une utilisation dans des installations à jet d'eau et des étangs/bassins.
- Exploitation dans le respect des données techniques.

Pendant l'hiver, l'appareil peut servir de dispositif anti-glaces pour éviter que le bassin/l'étang ne soit complètement recouvert d'une couche de glace. Des déclarations à caractère universel ne peuvent cependant pas être formulées à ce sujet. Le propriétaire du bassin/de l'étang reste responsable du contrôle quotidien de l'état de son bassin/étang.



## Указания за безопасност

От този уред могат да произтекат опасности за хората и имуществото, ако същият се използва неправилно, респ. не по предназначение или ако не се спазват указанията за безопасност.

**Този уред може да се използва от деца над 8 години, както и от лица с ограничени физически, сензорни или умствени способности или от лица, на които липсват опит и познания, ако това се извършва под надзор или те бъдат инструктирани относно безопасната употреба на уреда и разбират възникващите вследствие на това опасности. Деца не бива да играят с уреда. Почистването и потребителската поддръжка не могат да се извършват от деца, ако те са без надзор.**

### Рискове, породени от комбинацията между вода и електричество

- Комбинацията от вода и електричество може да доведе при неправилно свързване към захранването или при неправилна работа с уреда до сериозни наранявания от токов удар.
- Преди да бъркate във водата винаги изключвайте от напрежение всички намиращи се във водата уреди.

### Електрическо инсталиране съгласно предписанията

- Електрическите инсталации трябва да отговарят на националните разпоредби за изграждане и могат да се правят само от специализиран електро персонал.
- Дадено лице се счита за специалист по електро, ако е квалифицирано и упълномощено въз основа на своето професионално образование, познания и опит да оценява и извършва възложената му работа. Работата като специалист обхваща също разпознаването на възможни опасности и спазването на действащите регионални и национални стандарти, предписания и разпоредби.
- При въпроси и проблеми се обръщайте към електроспециалист.
- Съвързването на уреда е разрешен само тогава, когато електрическите данни на уреда и токовото захранване съвпадат. Данните за уреда се намират върху заводската табела на уреда, върху опаковката или в настоящето ръководство.
- Уредът трябва да е обезпасен със защитно съоръжение за ток на утечка с номинален ток на утечка от максимум 30 mA.
- Удължаващи кабели и токови разпределители (напр. многогнездови контакти) трябва да са подходящи за използване на открито (защитени от пръски вода).
- Захраниващи проводници за връзка с електрическата мрежа не трябва да са с по-малко сечение от гумените маркучи с кратко обозначение H05RN-F. Удължителите трябва да съответстват на DIN VDE 0620.
- Заштите от влагата контактните съединения.
- Съвържете уреда само към инсталиран според предписанията контакт.

### Безопасна работа

- При дефектни електрически проводници или дефектен корпус уредът не бива да се използва.
- Не носете, съответно не теглете уреда за захранващия кабел.
- Полагайте проводниците така, че да са предпазени от повреди и обърнете внимание на това, никой да не може да се спъне в тях.
- Отваряйте корпуса на уреда или на принадлежащите му части, само ако това се изиска изрично в ръководството.
- Извършвайте само работи по уреда, които са описани в това ръководство. Ако проблемите не могат да се отстранят, обърнете се към упълномощен филиал на клиентската служба или при съмнения към производителя.
- Използвайте само оригинални резервни части и оригинални аксесоари за уреда.
- Никога не извършвайте технически промени по уреда.
- Съвържаващите проводници не могат да се сменят. При повреден проводник уредът респ. компонентата трябва да се отстрани като отпадък.
- Поддържайте контакта и мрежовия щепсел сухи.

## Mis en place et raccordement

- B, C, D

### Mise en place de l'appareil

- Placer l'appareil à l'horizontale et à l'abri de toute inondation.  
Garder une distance d'au moins 2 m par rapport à l'eau.
- Placer l'appareil au-dessus du niveau de l'eau, car, dans le cas contraire, l'eau de retour qui s'écoulerait dans l'appareil pourrait l'endommager.

Les détériorations causées par une mise en place incorrecte de l'appareil ne peuvent faire l'objet d'une réclamation dans le cadre de la garantie légale ou de la garantie commerciale.

### Raccordement de l'appareil

- Poser le tuyau pour l'air de manière à ce qu'il soit protégé et veiller à ce que le tuyau soit le plus court possible.
- Raccorder le diffuseur au tuyau pour l'air et le placer dans l'étang/le bassin.
- Insérer l'extrémité libre du tuyau pour l'air sur la sortie d'air de l'appareil.

### Mise en service

**Mise en circuit :** Brancher l'appareil sur la tension secteur. L'appareil se met immédiatement en marche dès que la connexion avec le réseau est établie.

**Mise hors circuit :** Débrancher l'appareil de la tension secteur.

## Élimination des dérangements

Dérangement	Cause	Remède
L'appareil ne fonctionne pas	La tension secteur manque	Vérifier la tension secteur
L'appareil ne refoule pas d'air ou la quantité refoulée est insuffisante	Les diffuseurs sont encaressés Le filtre à air est encrassé conduite souple pliée ou poreuse	Nettoyer ou remplacer l'aérateur Nettoyer ou remplacer le filtre à air redisposer la conduite souple sans pliure ou la remplacer
	La membrane est défectueuse	Remplacer les deux membranes
L'appareil fait des bruits forts, inhabituels	La membrane est défectueuse	Remplacer les deux membranes

## Pièces d'usure

L'aérateur, le filtre à air et les membranes sont des pièces d'usure et ne sont pas couvertes par la garantie.

## Nettoyage et entretien



### Attention ! Tension électrique dangereuse.

**Conséquences éventuelles :** mort ou blessures graves.

#### Mesures de sécurité :

- Appareils électriques et installations avec une tension assignée U > 12 V CA ou U >30 V CC, qui se trouvent dans l'eau : couper la tension des appareils et des installations avant de mettre les mains dans l'eau.
- Avant d'exécuter des travaux sur l'appareil, couper la tension de l'appareil.
- Le protéger contre toute remise en circuit incontrôlée.

### Nettoyer le filtre à air

Voici comment procéder :

- E

- Sortir le support du filtre de la partie inférieure du boîtier à l'aide d'un tournevis.
- Retirer l'élément filtrant, le décoller ou le remplacer.
- Remettre en place l'élément filtrant sur son support.
  - Ne pas oublier le joint torique pour la bonne fixation du filtre dans le boîtier.
- Remonter l'appareil en suivant l'ordre inverse.

### Remplacer les membranes

Un moteur pneumatique est monté en dessous du boîtier de l'aérateur. Lorsque le rendement de la pompe d'aérateur s'affaiblit, il y a deux membranes à remplacer. Pour cela ouvrir le boîtier et démonter le moteur pneumatique.



### Remarque !

- L'appareil ne doit pas être utilisé avec des membranes défectueuses.
- Même si une seule membrane est défectueuse, les deux membranes doivent toujours être remplacées. La manière de procéder reste la même.
- Si vous ne voulez pas effectuer le remplacement vous-même, adressez-vous à votre distributeur spécialisé.

## Ouverture du boîtier

F

- Desserrer les vis sur la partie inférieure du boîtier et retirer la partie supérieure du carter.

## Démontage du moteur pneumatique

Voici comment procéder :

G

- Enlever les vis sur le socle du moteur pneumatique.
  - Le cas échéant, incurver légèrement l'étrier de membrane sur le côté.
- Retirer le moteur pneumatique.
  - Les deux conduits de sortie d'air fixés forcent au début.

## Remplacer les membranes

Voici comment procéder :

H

- Desserrer et enlever l'écrou de l'étrier de membrane.
- Faire basculer l'étrier de membrane sur le côté.
- Remplacer la membrane.
- Accrocher les vis.
- Fermer l'étrier de membrane.
- Mettre l'écrou en place et serrer à fond.

## Montage du moteur pneumatique

Voici comment procéder :

I

- Mettre le moteur pneumatique dans le boîtier.
  - Vérifier que les conduits de sortie d'air soient bien équipés avec les joints d'étanchéité.
  - Lors de la mise en place, les deux conduits de sortie d'air forcent au début.

- Visser le moteur pneumatique.

## Fermer le boîtier

J

- Remettre en place la partie supérieure du boîtier sur la partie inférieure, serrer les vis.
  - Vérifier que la fixation anti-traction du câble d'alimentation électrique est bien en place dans l'évidement du boîtier.

## Stockage/entreposage pour l'hiver

Si l'appareil se trouve en exploitation continue, il peut rester installé pendant les périodes de gel. Sinon, entreposer l'appareil dans un espace intérieur sec (température ambiante).

## Recyclage



L'appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères ! Prière d'utiliser le système de reprise prévu à cet effet. Rendez l'appareil inutilisable en sectionnant le câble auparavant.

## Conditions de garantie

PfG assure une garantie de 2 ans à partir de la date de vente pour tout défaut de matériel ou de fabrication. La garantie est valable uniquement sur présentation du bon d'achat. Le recours en garantie s'annule lors d'une manipulation non conforme à la finalité, lors de dommage électrique ou mécanique entraîné par une utilisation abusive ainsi que lors de réparation incorrecte effectuée par un atelier de réparation non autorisé. Les réparations ne doivent être effectuées que par PfG ou par des ateliers de réparation habilités par PfG. Lors de la déclaration de recours en garantie, prière de faire parvenir à PfG la pièce ou l'appareil défectueux avec une description du défaut ainsi que le bon d'achat franco domicile. PfG se réserve le droit de facturer des coûts de main d'œuvre. PfG décline toute responsabilité pour des dommages survenus pendant le transport. Ces derniers devront être immédiatement déclarés auprès du transporteur. Toutes réclamations ultérieures, de quelque nature que ce soit, en particulier les dommages consécutifs, sont exclues. Cette garantie n'a aucun effet sur les réclamations du consommateur final vis-à-vis du négociant.

## Превод на оригиналното упътване за употреба

### Инструкции към настоящото упътване за употреба

С покупката на продукта PondoAir Set 200/450/900 Вие направихте добър избор.

Преди първото използване на уреда внимателно прочетете Ръководството и се запознайте с уреда. Всички работи по и с този уред трябва да се изпълняват в съответствие с настоящето ръководство.

Непременно спазвайте инструкциите за безопасност за правилното и безопасно ползване.  
Грижливо съхранете това ръководство. При смяна на собственика, моля, предайте и ръководството.

### Символите в това упътване

Символите, използвани в упътването за употреба, имат следното значение:



#### Опасност от нараняване с опасно електрическо напрежение

Символът указва пряка опасност, последиците от която могат да бъдат смърт или тежки наранявания, ако не бъдат взети съответните мерки.



#### Опасност от нараняване чрез общ източник на опасност

Символът указва пряка опасност, последиците от която могат да бъдат смърт или тежки наранявания, ако не бъдат взети съответните мерки.



Важно указание за безпроблемно експлоатиране.

A

Препратка към една или повече фигури. В този пример: Препратка към фигура A.

## Размер на доставката

□ A	PondoAir Set			Описание
	200	450	900	
	Брой	Брой	Брой	
1	1	1	1	Аераторна помпа с 1,5 м свързващ мрежов проводник
2	2	2	2	5 м маркуч за въздух
3	2	2	2	Аератор от перест камък
4	2	2	4	Мембрана (резервна)
5	—	—	2	Y-разпределител

## Употреба по предназначение

PondoAir Set 200/450/900, нататък наричан "уред", може да се използва само така, както е описано по-долу:

- За аериране и снабдяване на градински езера с кислород.
- За използване в системи за фонтани и градински езера.
- Експлоатация при спазване на техническите данни.

По време на зимния период уредът може да се използва като уред за поддържане без лед и да попречи за замръзване на градинското езеро. По този въпрос не могат да се приемат общовалидни тъвърдения.

Собственикът на градинското езеро си остава с предизвикателството да контролира ежедневно състоянието на градинското си езеро.

**Deschideți carcasa**

- F
- Desfaceți suruburile din partea inferioară a carcasei și scoateți partea superioară a carcasei de pe partea inferioară a carcasei.

**Demontarea motorului de oxigenare**

Procedați după cum urmează:

- G
- Deșurubați și scoateți suruburile de la baza motorului de oxigenare.
    - După caz, încovați ușor cadrul cu membrană în lateral.
  - Extragăți motorul de oxigenare.
    - Două ieșiri de aer anorate opun rezistență la început.

**Înlăturați membranele**

Procedați după cum urmează:

- H
- Desfaceți și înlăturați piulița de la cadrul cu membrană.
  - Rabatați în lateral cadrul cu membrană.
  - Înlăturați membrana.
  - Acroșați suruburile.
  - Închideți cadrul cu membrană.
  - Așezați și strângeți ferm piulița.

**Montarea motorului de oxigenare**

Procedați după cum urmează:

- I
- Așezați motorul de oxigenare în carcasa.
    - Aveți în vedere ca ieșirile de aer să fie prevăzute cu inele de etanșare.
    - La introducere, cele două ieșiri de aer opun rezistență la început.
  - Înșurubați motorul de oxigenare.

**Închiderea carcasei**

- J
- Așezați partea superioară a carcasei pe partea inferioară a carcasei și înșurubați.
    - Fiți atenți ca siguranța anti-smulgere a cablului de rețea să fie așezat corect în degajarea carcasei.

**Depozitarea / depozitarea pe timp de iarnă**

Dacă aparatul se află în regim de funcționare permanentă, poate rămâne instalat în condiții de îngheț. În caz contrar, aparatul va fi depozitat într-o încăpere interioară fără umiditate (temperatura camerei).

**Îndepărțarea deșeurilor**

 Nu este admisă eliminarea acestui echipament împreună cu deșeurile menajere! Vă rugăm să utilizați sistemul de recuperare a deșeurilor prevăzut în acest scop. În prealabil, scoateți din uz echipamentul prin secționarea cablului.

**Condiții privind garanția**

PfG asigură o garanție de 2 ani de la data vânzării pentru defecte dovedite de material sau manoperă. Condiția pentru garanție este prezentarea documentului de achiziție. Dreptul de garanție se pierde în cazul manipularii neadecvate, a deteriorării electrice sau mecanice prin utilizare abuzivă, precum și prin reparații neadecvate efectuate de ateliere neautorizate. Reparațiile trebuie efectuate numai de către PfG sau atelierele autorizate de PfG. În cazul solicitării garanției vă rugăm să trimiteți, la PfG - cu transport plătit, aparatul pentru care efectuați reclamația sau piesa defectă, împreună cu o descriere a defecțiunii și documentul de achiziție. PfG își păstrează dreptul de a lua în calcul costurile de montare. PfG nu își asumă răspunderea pentru deteriorările datorate transportului. Acestea trebuie revendicate neîntârziat transportatorului. Orice alte drepturi, indiferent de natura acestora, în mod special pentru daune rezultate, sunt excluse. Această garanție nu lezează drepturile consumatorului final față de comerciant.

**Vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing****Instructies betreft deze gebruiksaanwijzing**

Met de aanschaf van het product PondoAir Set 200/450/900 heeft u een goede keuze gemaakt. Voordat u het apparaat in gebruik neemt dient u de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door te lezen en zich met het apparaat vertrouwd te maken. Alle werkzaamheden aan en met dit apparaat mogen uitsluitend verricht worden als ze conform de onderhavige handleiding zijn.

Houdt u zich voor een juist en veilig gebruik stipt aan de veiligheidsvoorschriften.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig. Geef de gebruiksaanwijzing aan de nieuwe eigenaar wanneer het apparaat van eigenaar verwisselt.

**Symbolen in deze handleiding**

De in deze gebruiksaanwijzing gebruikte symbolen hebben de volgende betekenis:

**Gevaar voor persoonlijke schade door gevaarlijke elektrische spanning**

Het symbool wijst op een onmiddellijk dreigend gevaar, dat de dood of zware verwondingen tot gevolg kan hebben als geen passende maatregelen worden getroffen.

**Gevaar voor persoonlijke schade door een algemene gevarenbron**

Het symbool wijst op een onmiddellijk dreigend gevaar, dat de dood of zware verwondingen tot gevolg kan hebben als geen passende maatregelen worden getroffen.

**Belangrijke aanwijzing voor een storingsvrije werking.**

A Verwijst naar één of meer afbeeldingen. In dit voorbeeld: Verwijst naar afbeelding A.

**Leveringsomvang**

□ A	PondoAir Set			Beschrijving
	200	450	900	
Aantal	Aantal	Aantal		
1	1	1	1	Beluchtingspomp met 1,5-m netaansluiteleitung
2	2	2	2	5-m-luchtslang
3	2	2	2	Beluchtingsteen
4	2	2	4	Membraan (reserve)
5	–	–	2	Y-stuk

**Beoogd gebruik**

PondoAir Set 200/450/900, verder "apparaat" genoemd, mag alleen als volgt worden gebruikt:

- Voor de beluchting en zuurstofvoorziening van tuinvijvers.
- Voor gebruik in fonteininstallaties en vijvers.
- Gebruik onder naleving van de technische gegevens.

Tijdens de winterperiode kan het apparaat als ijsvrijhouder worden gebruikt en voorkomen, dat de vijver dichtvriest. Algemeen geldende uitspraken hierover kunnen niet worden gedaan. De vijverbezitter dient de toestand van zijn vijver dagelijks te blijven controleren.

## Veiligheidsinstructies

Dit apparaat kan gevaar opleveren voor personen en goederen, indien het op onoordeelkundige c.q. ondoelmatige wijze gebruikt wordt of als de veiligheidsvoorschriften niet worden opgevolgd.

**Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en daarnaast door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of geïnstrueerd werden over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen, die hiermee samenhangen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door kinderen, die niet onder toezicht staan.**

### Gevaren als gevolg van de combinatie van water en elektriciteit

- De combinatie van water en elektriciteit kan - in geval van een niet volgens de voorschriften gemaakte aansluiting of door onoordeelkundig gebruik - leiden tot elektrische schokken die ernstig letsel of de dood veroorzaken.
- Schakel eerst alle watervoerende apparaten spanningvrij alvorens u in het water grijpt.

### Elektrische installatie volgens de voorschriften

- Elektrische installaties dienen te voldoen aan de nationale vestigingsbepalingen en mogen slechts door een elektricien worden uitgevoerd.
- Een persoon is een elektricien als hij of zij op grond van zijn of haar opleiding, kennis en ervaring in staat en bevoegd is, de aan hem of haar overgedragen werkzaamheden te beoordelen en uit te voeren. De werkzaamheden als specialist omvatten ook het herkennen van mogelijke gevaren en het in acht nemen van geldige regionale en nationale normen, voorschriften en bepalingen.
- Neem voor uw eigen veiligheid in geval van vragen of problemen contact op met een elektricien.
- De aansluiting van het apparaat is slechts toegestaan als de elektrische gegevens van het apparaat en de voeding overeenkomen. De apparatuurgegevens bevinden zich op het typeplaatje op het apparaat, op de verpakking, of in deze handleiding.
- Het apparaat moet beveiligd zijn via een aardlekschakelaar met een vastgestelde lekstroom van maximaal 30 mA.
- Verlengkabels en stroomverdelers (bijv. stekkerdelen) moeten voor het gebruik buitenhuis geschikt zijn (spatwaterbestendig).
- Stroomkabels mogen geen kleinere doorsnede hebben dan rubberen slangen met de afkorting H05RN-F. Verlengkabels moeten voldoen aan DIN VDE 0620.
- Bescherm de stekkerverbindingen tegen vochtigheid.
- Gebruik het apparaat uitsluitend op een volgens de voorschriften geïnstalleerde contactdoos.

### Veilig gebruik

- Gebruik het apparaat niet als er sprake is van defecte elektrische kabels of een defecte behuizing.
- Het apparaat niet dragen, of aan de elektrische kabel trekken.
- Zorg, bij het aanleggen van de kabels, voor bescherming tegen beschadigingen en let er op dat niemand ernaar kan strikken.
- Maak de behuizing van het apparaat of onderdelen ervan alleen open als daar in de gebruiksaanwijzing uitdrukkelijk om gevraagd wordt.
- Voer alleen werkzaamheden aan het apparaat uit, die in deze gebruiksaanwijzing zijn beschreven. Neem contact op met een erkende serviceafdeling of bij twijfel met de fabrikant, in het geval dat problemen niet kunnen worden verholpen.
- Gebruik alleen originele reserveonderdelen en accessoires voor het apparaat.
- Breng nooit technische veranderingen aan het apparaat aan.
- De aansluit snoeren kunnen niet worden vervangen. Bij een beschadigd snoer moet het apparaat resp. de onderdelen worden afgevoerd.
- Houd de contactdoos en de netsteker droog.

## Amplasarea și racordarea

- B, C, D

### Amplasarea aparatului

- Poziționați echipamentul orizontal și protejați împotriva inundației. Respectați o distanță minimă de siguranță de 2 m față de apă.
- Amplasați aparatul peste nivelul apei, în caz contrar existând riscul deteriorării ca urmare a inundației cu apă. Defecțiunile produse ca urmare a amplasării incorecte nu pot fi reclamate în cadrul garanției sau al răspunderii.

### Conectați aparatul

- Montați furtunul de aerisire protejat, asigurați o lungime cât mai redusă a furtunului.
- Conectați piatra de aerisire la furtunul de aerisire și amplasați-o în iaz.
- Conectați capătul liber al furtunului de aerisire la evacuarea de aer la nivelul aparatului.

### Punerea în funcțiune

**Conectare:** Conectați aparatul la rețea. Aparatul pornește în mod automat, după ce a fost realizată conectarea electrică.

**Deconectare:** Deconectați aparatul de la rețea.

### Înlăturarea defecțiunilor

Defecțiune	Cauză	Soluție
Aparatul nu funcționează	Nu există tensiune de alimentare	Verificați tensiunea din rețea
Aparatul nu transportă aer sau cantitatea transportată este insuficientă	Pietrele de vibrator prezintă impurități	Curătați sau înlocuiți pietrele de vibrator pentru acvariu
	Filtrul de aer prezintă impurități	Curătați sau înlocuiți filtrul de aer
	Furtunul de oxigenare este îndoit sau poros	Montați furtunul de oxigenare fără îndoitor sau înlocuiți-l
	Membrana este defectă	Înlocuiți ambele membrane
Aparatul produce zgomote neobișnuit de puternice	Membrana este defectă	Înlocuiți ambele membrane

### Consumabile

Pietrele de vibrator pentru acvariu, filtrele de aer și membranele sunt componente consumabile și nu fac obiectul garantiei.

### Curățarea și întreținerea



#### Atenție! Tensiune electrică periculoasă.

**Possible urmări:** Moarte sau accidente grave.

#### Măsuri de protecție:

- Aparate și instalații electrice cu tensiunea nominală U > 12 V CA sau U > 30 V CC, care se află în apă: Scoateți de sub tensiune aparatelor și instalațiile, înainte de a interveni în apă.
- Înaintea lucrărilor la aparat, scoateți aparatul de sub tensiune.
- Protejați echipamentul împotriva repornirii accidentale.

### Curățați filtrul de aer

Procedați după cum urmează:

- E

1. Desfaceți suportul de filtru din partea inferioară a carcasei cu ajutorul unei șurubelnite.
2. Desfaceți și curățați prin scuturare pânza de filtru sau după caz înlocuiți-o.
3. Glisați pânza de filtru în suportul de filtru.
4. Asamblați aparatul în ordinea inversă.

### Înlocuiți membranele

Sub carcasa ventilatorului se află motorul de oxigenare. Dacă scade debitul de transport al pompei pentru oxigenare, trebuie înlocuite două membrane. În acest scop este necesar să deschideți carcasa și să demontați motorul de oxigenare.



#### Indicație!

- Nu este admisă utilizarea aparatului cu membrane defecte.
- Chiar dacă este defectă o singură membrană, se impune înlocuirea ambelor membrane. Procedura este identică.
- În cazul în care nu doriți să efectuați înlocuirea pe cont propriu, vă rugăm să vă adresați distribuitorului de specialitate.

## Indicații privind securitatea muncii

Acest aparat poate reprezenta o sursă de pericole pentru persoane și bunuri materiale dacă aparatul este utilizat impropriu, respectiv neconform cu destinația sa sau dacă indicațiile de siguranță nu sunt respectate.

**Acest aparat poate fi folosit de copii începând cu vîrstă de 8 ani, precum și de persoane cu capacitați fizice, senzoriale sau mintale diminuate sau cu experiență și cunoștințe deficitare, dacă acestea sunt supravegheate sau au fost instruite în ce privește folosirea în siguranță a aparatului și dacă întreleg pericolele rezultate. Copiii nu au permisiunea de a se juca cu aparatul. Curățarea și întreținerea de către utilizator nu sunt permise copiilor fără supraveghere.**

### Pericole care apar prin combinația dintre apă și electricitate

- Combinarea dintre apă și electricitate poate conduce, în cazul răcordării necorespunzătoare sau a manipulării incorecte, la deces sau vătămări corporale grave prin electrocutare.
- Înainte de a băga mâna în apă, scoateți de sub tensiune toate echipamentele aflate în apă.

### Instalație electrică conform normelor

- Instalațiile electrice trebuie să respecte normele firmelor naționale de montaj, lucrările fiind efectuate numai de către un electrician specializat.
- O persoană este considerată electrician specializat în cazul în care, ca urmare a instruirii de specialitate, a cunoștințelor și a experiențelor are capacitatea și dreptul să aprecieze și să efectueze lucrările care îl sunt încredințate. Lucrările efectuate în calitate de specialist includ și identificarea pericolelor posibile și respectarea normelor, prevederilor și dispozițiilor regionale și naționale.
- Pentru întrebări și probleme, vă rugăm să vă adresați unui electrician specializat.
- Conectarea aparatului este permisă numai dacă datele electrice ale aparatului coincid cu cele ale instalației de alimentare cu energie electrică. Datele aparatului sunt menționate pe plăcuța de fabricație de pe aparat, de pe ambalaj sau din prezentele instrucțiuni.
- Aparatul trebuie să dispună de un sistem de protecție împotriva curentilor vagabonzi cu o eroare de calcul a curentului de maxim 30 mA.
- Caburile prelungitoare și distribuitoare de energie electrică (de exemplu reglete de prize) trebuie să fie compatibile pentru utilizarea în aer liber (cu protecție împotriva stropilor de apă).
- Caburile de conectare la rețea nu trebuie să aibă o secțiune mai mică decât conexiunile cu furtun din cauciuc cu simbolul H05RN-F. Caburile de prelungire trebuie să îndeplinească normele DIN VDE 0620.
- Protejați de umiditate îmbinările cu ștecar.
- Conectați aparatul numai la o priză instalată corect.

### Funcționare sigură

- În cazul cablurilor electrice defecte sau a unei carcase defecțe, aparatul nu mai poate fi utilizat.
- Nu transportați și nu trageți aparatul de cablul de alimentare.
- Montați pe traseu conductele protejate contra deteriorărilor și aveți în vedere ca nicio persoană să nu poată cădea peste ele.
- Deschideți carcasa aparatului sau a componentelor aferente numai în cazul în care nu vi se solicită expres acest lucru în instrucțiuni.
- Executați la aparat numai lucrările care sunt descrise în aceste instrucțiuni. Adresați-vă unei stații de service autorizate sau, în caz de incertitudine, producătorului, dacă nu puteți remedia problemele.
- Utilizați numai piese de schimb și accesorii originale pentru aparat.
- Nu efectuați niciodată modificări tehnice ale aparatului.
- Caburile de alimentare nu pot fi înlocuite. În cazul deteriorării cablului este necesară eliminarea echipamentului, respectiv a componentei.
- Mențineți uscate priza și ștecherul de alimentare.

## Plaatsen en aansluiten

- B, C, D

### Het plaatsen van het apparaat

- Apparaat waterpas en overstromingverzekerd opstellen. Minstens 2 m zekerheitsafstand van het water aanhouden.
- Het apparaat boven het water niveau opstellen, anders wordt het door teruglopend water beschadigd. Schade door verkeerde plaatsing valt niet onder de garantie of aansprakelijkheid.

### Apparaat aansluiten

- Luchtpijp beschut aanleggen, daarbij de pijp zoveel mogelijk kort houden
- Beluchtingssteen met luchtpijp verbinden en in de vijver plaatsen.
- Vrije einden van luchtpijp op de uitblaasopening aan apparaat steken.

### Ingebruikneming

**Inschakelen:** Apparaat aansluiten op het elektriciteitsnet. Het apparaat schakelt zichzelf onmiddellijk in, als de elektrische aansluiting tot stand is gebracht.

**Uitschakelen:** Koppel het apparaat van het elektriciteitsnet af.

### Storingen verhelpen

Storing	Oorzaak	Remedie
Het apparaat draait niet	Er is geen netspanning	Netspanning controleren
Apparaat transporteert geen lucht of de transporthoeveelheid is onvoldoende	Beluchtingsstenen verontreinigd	Maak de beluchtingsstenen schoon of vervang ze
	Luchtfilter verontreinigd	Luchtfilter schoonmaken of vervangen
	Luchtslang geknikt of poreus	Luchtslang zonder knikken plaatsen of vervangen
	Membraan defect	Beide membranen vervangen
Apparaat is ongewoon luid	Membraan defect	Beide membranen vervangen

### Slijtagedelen

Beluchtingsstenen, luchtfilter en membranen zijn niet-slijtvaste onderdelen en vallen niet onder de garantie.

### Reiniging en onderhoud



#### Let op! Gevaarlijke elektrische spanning.

**Mogelijke gevolgen:** Dood of ernstig letsel.

#### Veiligheidsmaatregelen:

- Elektrische apparaten en installaties met nominale spanning U > 12 V AC of U >30 V DC, die in het water liggen: Spanning van apparaten en installaties loskoppelen voordat u in het water grijpt.
- Alvorens werkzaamheden aan het apparaat te verrichten, apparaat spanningsvrij maken.
- Beveiligen tegen onbedoeld opnieuw inschakelen.

### Luchtfilter reinigen

Zo gaat u te werk:

- E

1. Filterhouder met behulp van een schroevendraaier uit het onderste gedeelte van de behuizing verwijderen.
2. Filtervlies eraf halen en uitkloppen of evt. vervangen.
3. Filtervlies in de filterhouder schuiven.  
– Let op de O-ring, deze houdt de filterhouder in de behuizing vast.
4. Bouw het apparaat in omgekeerde volgorde samen.

### Membranen vervangen

Onder de behuizing van de beluchter bevindt zich een luchtmotor. Wanneer de capaciteit van de beluchtingspomp afneemt, moeten daar twee membranen worden vervangen. Daartoe moet de behuizing worden geopend en de luchtmotor worden gedemonteerd.



### Aanwijzing!

- Het apparaat mag niet met defecte membranen worden gebruikt.
- Ook als er maar één membraan defect is, moeten de membranen verwisseld worden. De werkwijze is identiek.
- Mocht u het vervangen niet zelf willen uitvoeren, neem dan contact op met uw dealer.

**Behuizing openen**

- F  
 • Schroeven aan de onderkant van de behuizing losmaken, dan de bovenkant van het onderste deel afhalen.

**Luchtmotor demonteren**

Zo gaat u te werk:

G

1. Schroeven van de luchtmotorbodem uitschroeven.  
– Membraanbeugel zo nodig iets opzij buigen.

2. Luchtmotor verwijderen.  
– Twee verankerde luchttuitgangen geven aanvankelijk iets weerstand.

**Membranen vervangen**

Zo gaat u te werk:

H

1. Moer van membraanbeugel losmaken en verwijderen.
2. Membraanbeugel opzij klappen.
3. Membranen vervangen.
4. Schroeven inhaken.
5. Membraanbeugel sluiten.
6. Moer plaatsen en vastdraaien.

**Luchtmotor inbouwen**

Zo gaat u te werk:

I

1. Luchtmotor in de behuizing terug plaatsen.  
– Let erop, dat de luchttuitgangen voorzien zijn van sluitringen.  
– Bij het plaatsen geven de beide luchttuitgangen aanvankelijk iets weerstand.
2. Luchtmotor vastschroeven.

**Behuizing sluiten**

J

- Bovenste gedeelte van de behuizing op het onderste gedeelte plaatsen en vastschroeven.  
– Let erop dat de trekontlasting van het elektriciteitssnoer correct in de uitsparing van de behuizing ligt.

**Opslag en overwintering**

Als het apparaat in continu bedrijf werkt, kan het bij vorst geïnstalleerd blijven. Anders het apparaat in een droge ruimte binnenshuis (kamertemperatuur) opslaan.

**Afvoer van het afgedankte apparaat**

 Dit apparaat niet met het huishoudelijk afval afvoeren! Maak gebruik van het hiervoor bestemde recyclesysteem. Maak het apparaat eerst door het afsnijden van de kabels onbruikbaar.

**Garantievoorwaarden**

PfG geeft vanaf de verkoopdatum gedurende 2 jaar garantie op aantoonbare materiaal- en fabricagefouten. Om aanspraak te kunnen maken op garantie moet u in het bezit zijn van de kassabon. De aanspraak op garantie vervalt bij onoordeelkundig gebruik, elektrische of mechanische beschadiging als gevolg van misbruik en tevens in geval van onvakkundige reparatie door niet bevoegde monteurs. Reparaties mogen uitsluitend worden verricht door PfG of door monteurs die door PfG hiervoor de bevoegdheid hebben gekregen. Om gebruik te maken van de garantie, kunt u het beschadigde apparaat of het defecte onderdeel samen met een foutenbeschrijving en de kassabon opsturen aan PfG. PfG behoudt zich het recht voor montagekosten aan te rekenen. PfG is niet aansprakelijk voor transportschade. Deze dient u onmiddellijk te verhalen op het transportbedrijf. Andere aanspraken, om het even van welke aard, maar in het bijzonder voor gevolgschade, zijn uitgesloten. Deze garantie is geen inbreuk op de aanspraken van de eindverbruiker jegens de dealer.

**Traducerea instrucțiunilor de utilizare originale****Indicații privind aceste instrucțiuni de utilizare**

Prin achiziționarea produsului PondoAir Set 200/450/900 ați făcut o alegeră bună. Înainte de folosirea aparatului vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare și să vă familiarizați cu aparatul. Toate lucrările la nivelul și cu acest echipament pot fi efectuate numai conform prezentelor instrucțiuni. Respectarea indicațiilor privind securitatea este obligatorie, în scopul unei utilizări corecte și sigure. Vă rugăm să păstrați aceste instrucțiuni la loc sigur. În cazul schimbării proprietarului, înmânați-le acestuia.

**Simboluri din prezentele instrucțiuni**

Simbolurile utilizate în aceste instrucțiuni de funcționare au următoarea semnificație:

**Pericolul de accidentare a persoanelor datorită tensiunii electrice**

Acest simbol indică un pericol iminent, care se poate solda cu moartea sau accidentarea gravă, dacă nu se iau măsurile corespunzătoare.

**Pericolul de accidentare a persoanelor datorită unei surse generale de pericol**

Acest simbol indică un pericol iminent, care se poate solda cu moartea sau accidentarea gravă, dacă nu se iau măsurile corespunzătoare.



Indicație importantă pentru funcționarea fără perturbații.

A

Trimitere la una sau mai multe imagini. În cazul acestui exemplu: Trimitere la figura A.

**Conținutul livrării**

□ A	PondoAir Set			Descriere
	200	450	900	
Cantitate	Cantitate	Cantitate		
1	1	1	1	Pompă pentru oxigenare cu conductor de legătură la retea de 1.5-m
2	2	2	2	Furtun pentru aer, 5 m
3	2	2	2	Piatră de vibrator
4	2	2	4	Membrană (de rezervă)
5	–	–	2	Distribuitor Y

**Utilizarea în conformitate cu destinația**

PondoAir Set 200/450/900, denumit în cele ce urmează "aparat", va fi utilizat exclusiv după cum urmează:

- Pentru aerisirea și alimentarea iazurilor de grădină cu oxigen.
- Pentru utilizarea în sisteme de fântâni și iazuri.
- Operarea cu respectarea datelor tehnice.

În timpul iernii, aparatul poate fi utilizat pentru evitarea formării de gheăță, evitând înghețarea iazului. Nu pot fi formulate afirmații cu valabilitate generală în acest sens. Proprietarul iazului are obligația de a verifica zilnic starea iazului.

**Otvaranje kućišta** F

- Otpustite vijke na podnožju kućišta i skinite gornji dio kućišta s podnožja kućišta.

**Demontaža motora za zrak**

Postupite na sljedeći način:

 G

1. Odvrnite vijke na dnu motora za zrak.  
– Membranski stremen po potrebi lagano savinite.
2. Izvadite motor za zrak.  
– Dva učvršćena zračna izlaza na početku će pružati otpor.

**Zamjena membrana**

Postupite na sljedeći način:

 H

1. Otpustite matice s membranskog stremena i uklonite ih.
2. Sklopite membranski stremen u stranu.
3. Umetnute membranu
4. Zakačite vijke.
5. Zatvorite membranski stremen.
6. Postavite matice i zategnite ih.

**Montaža motora za zrak**

Postupite na sljedeći način:

 I

1. Umetnute motor za zrak u kućište.  
– Osigurajte da se na zračnim otvorima nalaze brtveni prsteni.
2. Vijčano spojite motor za zrak.
- Pri postavljanju oba če zračna otvora na početku pružati otpor.

**Zatvaranje kućišta** J

- Postavite gornji dio kućišta na podnožje kućišta i vijčano ih spojite.  
– Osigurajte da vlačno rasterećenje električnog kabela ispravno leži u izrezu kućišta.

**Skladištenje / Prezimljavanje**

Kada je uređaj u trajnom pogonu, može ostati instaliran i u slučaju mraza. U protivnom uređaj treba pohraniti u suhom zatvorenom prostoru (na sobnoj temperaturi).

**Zbrinjavanje**

 Ovaj uređaj ne smije se bacati u kućni otpad! Koristite za to, molimo Vas, za to predviđene sisteme preuzimanja. Prije toga onesposobite uređaj odrezivanjem kabla.

**Jamstveni uvjeti**

PfG jamči 2 godine od datuma prodaje za dokazane greške u materijalu i proizvodnji. Preduvjet za izvođenje jamstvenih usluga je predložavanje potvrde o kupnji. Jamstvo prestaje vrijediti u slučajevima nestručnog rukovanja, električnih ili mehaničkih oštećenja nastalih zlouporabom kao i nestručnim popravcima od strane neovlaštenih radionica. Popravke smiju vršiti samo PfG ili radionica kojoj je PfG za to ovlastio. U slučaju reklamacije pošaljite neispravni uređaj ili pokvareni dio zajedno s opisom greške i potvrdom o kupnji o našem trošku tvrtki PfG. PfG zadržava pravo obračunavanja troškova montaže. PfG ne odgovara za oštećenja nastala pri transportu. Takva se oštećenja odmah moraju prijaviti prijevozniku, koji za njih i odgovara. Sva ostala prava, a naročito pravo na nadoknadu posledičnih šteta, su isključena. Ovo jamstvo se ne tiče obveza prodavača prema krajnjem kupcu uređaja.

**Traducción de las instrucciones de uso originales****Indicaciones sobre estas instrucciones de uso**

La compra del producto PondoAir Set 200/450/900 es una buena decisión.

Lea minuciosamente las instrucciones y familiarícese con el equipo antes de usar el mismo por primera vez. Todos los trabajos en y con este equipo sólo se deben ejecutar conforme a estas instrucciones.

Tenga necesariamente en cuenta las indicaciones de seguridad para garantizar un uso correcto y seguro del equipo. Guarde cuidadosamente estas instrucciones. Entregue estas instrucciones al nuevo propietario en caso de cambio de propietario.

**Símbolos en estas instrucciones**

Los símbolos que se emplean en estas instrucciones de uso tienen el siguiente significado:

**Peligro de daños a personas por tensión eléctrica peligrosa**

El símbolo indica un peligro inminente que puede provocar la muerte o graves lesiones si no se toman las medidas correspondientes.

**Peligro de daños de personas por una fuente de peligro general**

El símbolo indica un peligro inminente que puede provocar la muerte o graves lesiones si no se toman las medidas correspondientes.

**Indicación importante para un funcionamiento sin fallos.** A

Referencia a una o varias ilustraciones. En este ejemplo: Referencia a la ilustración A.

**Volumen de suministro**

□ A	PondoAir Set			Descripción
	200	450	900	
Cantidad	Cantidad	Cantidad		
1	1	1	1	Bomba de aireación con cable de conexión de red de 1,5 m
2	2	2	2	Tubo de aire de 5 m
3	2	2	2	Piedra de aireación
4	2	2	4	Membrana (repuesto)
5	–	–	2	Distribuidor en Y

**Uso conforme a lo prescrito**

PondoAir Set 200/450/900 en lo sucesivo, "el equipo", solo puede utilizarse de la siguiente manera:

- Para airear y abastecer los estanques de jardín con oxígeno.
- Para el empleo en instalaciones surtidoras y estanques.
- Operación observando los datos técnicos.

Durante el período de invierno se puede emplear el equipo para mantener el estanque libre de hielo y evitar que se congele. Afirmaciones generales al respecto no se pueden hacer. El propietario del estanque tiene que controlar diariamente el estado de su estanque.

## Indicaciones de seguridad

El equipo puede ser una fuente de peligro para las personas y los valores materiales, si no se emplea adecuadamente y conforme al uso previsto o si no se observan las indicaciones de seguridad.

**Este equipo se puede usar por niños a partir de 8 años así como por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas o con escasas experiencias y conocimientos, si se supervisan o se instruyen de forma segura en el uso del equipo y han entendido los peligros que se pueden producir. Los niños no deben jugar con el equipo. Los niños no deben limpiar ni mantener el equipo sin supervisión.**

### Peligros que se producen por el contacto del agua con la electricidad

- En caso de una conexión no conforme a lo prescrito o una manipulación inadecuada, el contacto del agua con la electricidad puede provocar la muerte o graves lesiones debido a un choque eléctrico.
- Antes de tocar el agua desconecte siempre todos los equipos que se encuentran en el agua de la tensión.

### Instalación eléctrica conforme a lo prescrito

- Las instalaciones eléctricas deben cumplir las prescripciones de montaje nacionales y se deben realizar sólo por un electricista calificado.
- Una persona es un electricista calificado cuando por su formación, conocimientos y experiencias profesionales es capaz y está autorizada a valorar y ejecutar los trabajos encargados. Los trabajos como personal técnico también incluyen el reconocimiento de los posibles peligros y el cumplimiento de las correspondientes normas, prescripciones y disposiciones regionales y nacionales.
- En caso de preguntas y problemas diríjase a personal especializado en eléctrica.
- Sólo está permitido conectar el equipo cuando los datos eléctricos del equipo coincidan con la alimentación de corriente. Los datos del equipo se encuentran en la placa de datos técnicos en el equipo, en el embalaje o en estas instrucciones.
- El equipo tiene que estar protegido con un dispositivo de protección contra corriente de fuga máxima de 30 mA.
- Las líneas de prolongación y distribuidores de corriente (p. ej. enchufes múltiples) deben ser apropiados para el empleo a la intemperie (protegido contra salpicaduras de agua).
- La sección de las líneas de conexión a la red no debe ser más pequeña que la de los cables protegidos con goma con la sigla H05RN-F. Las líneas de prolongación tienen que cumplir la norma DIN VDE 0620.
- Proteja las conexiones de enchufe contra la humedad.
- Conecte el equipo sólo a una caja de enchufe instalada conforme a las normas vigentes.

### Funcionamiento seguro

- Está prohibido operar el equipo con líneas eléctricas defectuosas o si la caja está defectuosa.
- No transporte ni tire el equipo por la línea eléctrica.
- Tienda las líneas con protección contra daños y garanticé que ninguna persona tropiece con ellas.
- Abra la caja del equipo o las partes del equipo sólo si esto se requiere expresamente en las instrucciones.
- Ejecute en el equipo sólo los trabajos descritos en estas instrucciones. Si no es posible solucionar los problemas diríjase a una oficina de atención a los clientes o en caso de dudas al fabricante.
- Emplee sólo piezas de recambio y accesorios originales para el equipo.
- No realice nunca modificaciones técnicas en el equipo.
- Las líneas de conexión no se pueden cambiar. Deseche el equipo o el componente si está dañada una línea.
- Mantenga secos el tomacorriente y la clavija de red.

## Postavljanje i priključivanje

- B, C, D

### Postavljanje uređaja

- Uređaj postavite vodoravno i sigurno od poplave. Pridržavajte se sigurnosnog razmaka od 2 m od vode.
- Uređaj postavite iznad razine vode, jer će se u protivnom oštetiti zbog povratnog toka. Oštećenja nastala pogrešnim postavljanjem uređaja nisu pokrivena jamstvom.

### Priklučivanje uređaja

- Crijevo za zrak položite zaštićeno, i pritom pazite da bude što kraće.
- Kamen za prozračivanje spojite s crijevom i smjestite u jezerce.
- Slobodan kraj crijeva za prozračivanje priključite na priključak za izlaz zraka na uređaju.

### Puštanje u rad

**Uključivanje:** Spojite uređaj s električnom mrežom. Uređaj će se automatski uključiti kad se uspostavi električni spoj.

**Isključivanje:** Odvojite uređaj od električne mreže.

### Uklanjanje smetnji

Neispravnost	Uzrok	Rješenje
Uređaj ne radi	Nema električnog napajanja.	Povjerite električno napajanje.
Uređaj ne upuhuje zrak ili je količina zraka nedostatna	Kameni za prozračivanje su prijavljeni Zračni je filter prijavljen	Očistite ili zamijenite kamene za prozračivanje Očistite ili zamijenite zračni filter
	Crijevo za zrak je savinuto ili porozno	Crijevo za zrak položite bez pregiba ili ga zamijenite
	Membrana je oštećena	Zamijenite obje membrane
Uređaj je neobično bučan	Membrana je oštećena	Zamijenite obje membrane

### Potrošni dijelovi

Kameni za prozračivanje, zračni filter i membrane potrošni su dijelovi i nisu obuhvaćeni jamstvom.

### Čišćenje i održavanje



#### Pozor! Opasan električni napon.

Moguće posljedice: Smrt ili teške ozljede.

#### Mjere zaštite:

- Električni uređaji i instalacije nazivnog napona U > 12 V AC ili U > 30 V DC, koji su položeni u vodu: Prekinite dovod napona na uređaje i instalacije prije nego što zahvatite u vodu.
- Prije rada na uređaju prekinite dovod napona u uređaj.
- Osigurajte od nenamernog ponovnog uključenja.

### Čišćenje zračnog filtra

Postupite na sljedeći način:

- E

1. Odvijačem izvadite držać filtru iz podnožja uređaja.
2. Izvadite i isprašite filterski pust ili ga po potrebi zamijenite.
3. Umetnite filterski pust u držać filtru.
  - Pazite na O-prsten, on pridržava držać filtru u kućištu.
4. Uređaj sastavite obrnutim redoslijedom.

### Zamjena membrane

Ispod kućišta ventilatora nalazi se motor za zrak. Ako se crpna snaga crpke za prozračivanje smanji, morate zamijeniti dvije membrane. U tu svrhu otvorite kućište i demontirajte motor za zrak.



### Napomena!

- Uređaj se ne smije koristiti ako su membrane oštećene.
- Čak i kada je oštećena samo jedna, potrebno je zamijeniti obje membrane. Postupak je isti.
- Ukoliko ne želite zamjenu obaviti sami, обратите se Vašem specijaliziranom prodavaču.

## Sigurnosne napomene

Neispravna i nemajenska upotreba ovog uređaja ili nepoštivanje sigurnosnih napomena mogu uzrokovati ozljede i materijalne štete.

**Ovaj uređaj smiju upotrebljavati djeca starija od 8 godina i osobe sa smanjenim tjelesnim, osjetilnim ili psihičkim sposobnostima ili s nedovoljnim iskustvom i znanjem ako su pod nadzorom ili ako su podučeni o sigurnoj upotrebi uređaja i razumiju opasnosti koje mogu proizaći iz toga. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Čišćenje i održavanje uređaja ne smiju obavljati djeca bez nadzora.**

### Opasnosti koje nastaju kombinacijom vode i elektriciteta

- Kombinacija vode i struje kod nepropisnog priključka ili nestručnog rukovanja može zbog nastanka strujnog udara uzrokovati smrt ili teška ozljedivanja.
- Prije nego što dodirnete vodu, uvijek i sve uređaje koji se nalaze u vodi potpuno isključiti iz napona.

### Ispravne električne instalacije

- Električne instalacije moraju odgovarati nacionalnim odredbama i smije ih obaviti samo elektrotehnički stručnjak.
- Elektrotehnički stručnjak osoba je koja je na temelju stručne izobrazbe, znanja i iskustva osposobljena i ovlaštena obavljati povjerene radove. Rad stručnjaka obuhvaća i prepoznavanje mogućih opasnosti te poštivanje regionalnih i nacionalnih normi, pravila i propisa.
- Za sva pitanja i probleme obratite se elektrotehničkom stručnjaku.
- Prikључivanje uređaja dopušteno je samo kada se električni podaci uređaja podudaraju s podacima električne mreže. Podaci o uređaju nalaze se na označnoj pločici na uređaju, na pakiranju ili u ovim uputama.
- Uredaj mora biti zaštićen sklopkom radi nestanka struje, sa osnovnom izmjerom od maksimalno 30 mA.
- Produžni kablovi i strujni razdjelnici (npr. mnogostrukе utičnice) moraju biti prikladne za vanjsko korištenje (zaštićene od štrenjuće vode).
- Vodovi za priključak na strujnu mrežu ne smiju imati manji presjek od voda gumenog crijeva oznake H05RN-F. Produžni kabeli moraju biti uskladeni s DIN VDE 0620.
- Štitite spojnice utikača od vlage.
- Uredaj se smije priključivati samo na propisno instaliranu utičnicu.

### Sigurno poduzeće

- Uredaj se ne smije upotrebljavati ako postoji kvar na električnim vodovima ili na kućištu.
- Nikada ne nosite i ne vucite uređaj držeći ga za priključni kabel.
- Vodove postavite tako da se ne mogu oštetiti i da nitko preko njih ne može pasti.
- Kućište uređaja ili pripadajućih dijelova otvarajte samo ako se u uputama to izričito zahtijeva.
- Na uređaju izvode samozahvate opisane u ovim uputama. Ako probleme ne možete sami otkloniti, обратите se ovlaštenoj servisnoj službi ili – ako ste u nedoumici – samom proizvođaču.
- Upotrebljavajte samo originalne rezervne dijelove i pribor za uređaj.
- Nikada ne obavljajte tehničke izmjene na uređaju.
- Priklučne cijevi se ne mogu zamjeniti. Pri oštećenju voda uređaj ili njegove komponente moraju se ukloniti.
- Držite utičnicu i mrežni utikač na suhom.

## Emplazamiento y conexión

- B, C, D

### Emplazamiento del equipo

- Emplace el equipo horizontal y protegido contra la inundación. Mantenga como mínimo una distancia de seguridad de 2 m al agua.
- El equipo se debe emplazar por encima del nivel del agua, porque de lo contrario el agua que retrocede lo dañaría. Los daños producidos por un emplazamiento incorrecto no se pueden compensar en el marco de la garantía.

### Conexión del equipo

- Tienda el tubo flexible de aire protegido y mantenga el tubo lo más corto posible.
- Una la piedra de aireación con el tubo flexible de aire y colóquelo en el estanque.
- Empalme el extremo libre del tubo flexible de aire en la salida de aire en el equipo.

### Puesta en marcha

**Conexión:** Conecte el equipo con la red. El equipo se conecta inmediatamente cuando se haya realizado la conexión eléctrica.

**Desconexión:** Separe el equipo de la red.

### Eliminación de fallos

Fallo	Causa	Acción correctora
El equipo no funciona	No hay tensión de alimentación	Compruebe la tensión de alimentación
El equipo no transporta aire o el caudal es insuficiente	Las piedras de aireación están sucias. El filtro de aire está sucio.	Limpie o sustituya las piedras de aireación. Limpie o sustituya el filtro de aire.
	La manguera de aire está doblada o porosa.	Tienda la manguera de aire sin dobleces o sustitúyala.
El equipo funciona con mucho ruido	Membrana defectuosa	Sustituya las dos membranas
	Membrana defectuosa	Sustituya las dos membranas

### Piezas de desgaste

Las piedras de aireación, el filtro de aire y las membranas son piezas de desgaste y no están sujetas a la garantía.

### Limpieza y mantenimiento



#### ¡Atención! Tensión eléctrica peligrosa.

**Posibles consecuencias:** La muerte o lesiones graves.

#### Medidas de protección:

- Equipos eléctricos e instalaciones con tensión asignada  $U > 12 \text{ V CA}$  o  $U > 30 \text{ V CC}$  que se encuentran en el agua: Desconecte los equipos y las instalaciones de la tensión antes de tocar en el agua.
- Desconecte el equipo de la tensión antes de realizar trabajos en el equipo.
- Asegure el equipo contra una reconexión inadvertida.

### Limpie el filtro de aire

Proceda de la forma siguiente:

- E

- Saque el portafiltro con un destornillador de la parte inferior de la carcasa.
- Saque y límpie el tejido filtrante o sustitúyalo si fuera necesario.
- Coloque el tejido filtrante en el portafiltro.  
– Tenga en cuenta la junta tórica, ella sostiene el soporte del filtro en la carcasa.
- Monte el equipo en secuencia contraria.

### Sustitución de las membranas

Debajo de la carcasa del aireador se encuentra un motor de aire. Cuando disminuya la capacidad de transporte de la bomba de aireación se tienen que sustituir allí dos membranas. Para esto se tiene que abrir la carcasa y desmontar el motor de aire.



#### Nota:

- El equipo no se debe operar con membranas defectuosas.
- Aunque sólo esté defectuosa una membrana se tienen que sustituir las dos membranas. El modo de proceder es idéntico.
- Si Vd. mismo no desea realizar la sustitución diríjase a su comerciante especializado.

**Abertura de la carcasa**

- F
- Suelte los tornillos en el lado inferior de la carcasa y quite la parte superior de la carcasa de la parte inferior de la carcasa.

**Desmontaje del motor de aire**

Proceda de la forma siguiente:

- G
- Desatornille los tornillos de la base del motor de aire.
    - Si es necesario, doble el estribo de la membrana ligeramente hacia un lado.
  - Saque el motor de aire.
    - Las dos salidas de aire ancladas ofrecen resistencia al principio.

**Sustitución de las membranas**

Proceda de la forma siguiente:

- H
- Suelte y quite la tuerca del estribo de la membrana.
  - Piegue el estribo de la membrana al lado.
  - Sustituya la membrana.
  - Cuelgue los tornillos.
  - Cierre el estribo de la membrana.
  - Coloque la tuerca y atorníllela.

**Montaje del motor de aire**

Proceda de la forma siguiente:

- I
- Coloque el motor de aire en la carcasa.
    - Garantice que las salidas de aire estén provistas de anillos de obturación.
    - Al colocarlas, al principio las dos salidas de aire ofrecen resistencia.
  - Atornille el motor de aire.

**Cierre de la carcasa**

- J
- Coloque la parte superior de la carcasa en la parte inferior de la carcasa y atorníllelas.
    - Garantice que la descarga de tracción de la línea de alimentación de red se encuentre correctamente en la entalladura de la carcasa.

**Almacenamiento / Conservación durante el invierno**

Si el equipo funciona en régimen continuo puede quedar instalado durante las heladas. En caso contrario almacene el equipo en un interior seco a temperatura ambiente.

**Desecho**

 Este equipo no se debe desechar en la basura doméstica! Deseche el equipo sólo a través de un sistema de recogida previsto. Corte el cable para inutilizar el equipo.

**Condiciones de garantía**

PfG concede 2 años de garantía a partir de la fecha de venta por defectos de material y de fabricación comprobados. La condición para la prestación de garantía es la presentación del comprobante de compra. El derecho a garantía caduca en caso de una manipulación inadecuada, daños eléctricos o mecánicos debido a un uso indebido y trabajos de reparación inadecuados realizados por talleres no autorizados. Los trabajos de reparación sólo se deben ejecutar por PfG o talleres autorizados por PfG. En caso de presentación de derechos a garantía envíe el equipo reclamado o el componente defectuoso con una descripción del defecto y el comprobante de compra franco domicilio a PfG. PfG se reserva el derecho a reclamar los costes de montaje. PfG no se responsabiliza por los daños de transporte. Los daños de transporte se tienen que reclamar de inmediato a la agencia de transporte. Quedan excluidos cualquier otro derecho y especialmente los derechos por daños consecuenciales. Esta garantía no afecta los derechos del cliente final frente al comerciante.

**Prijevod originalnih uputa za uporabu****Savjeti uz ove upute za upotrebu**

Kupnjom PondoAir Set 200/450/900 učinili ste dobar izbor.

Prije prve upotrebe uređaja pažljivo pročitajte ovu uputu za upotrebu, te se upoznajte s uređajem. Svi radovi na ovom uređaju i s ovim uređajem smiju se izvoditi samo prema ovim uputama. U svrhu ispravne i sigurne upotrebe, obvezno se pridržavajte uputa za sigurnost. Bržino čuvajte ovu uputu za upotrebu. Ako uređaj predate drugome korisniku, obvezno mu proslijedite i ove upute.

**Simboli u ovim uputama**

Simboli upotrijebljeni u ovim uputama za uporabu imaju sljedeće značenje:

**Opasnost od ozljeda zbog opasnog električnog napona**

Simbol upućuje na neposredno prijeteću opasnost koja za posljedicu može imati smrt ili teške ozljede ako se ne poduzmu odgovarajuće mјere.

**Opasnost od ozljeda zbog općeg izvora opasnosti**

Simbol upućuje na neposredno prijeteću opasnost koja za posljedicu može imati smrt ili teške ozljede ako se ne poduzmu odgovarajuće mјere.

**Važna napomena za neometano djelovanje.**

- A Referenca na jednu ili više slika. U ovom primjeru: referencia na sliku A.

**Opseg isporuke**

<input type="checkbox"/> A	PondoAir Set			Opis
	200	450	900	
Količina	Količina	Količina		
1	1	1	1	Ventilatorska crpka s električnim kabelom od 1,5 m
2	2	2	2	Crjevo za zrak od 5 m
3	2	2	2	Kamen za prozračivanje
4	2	2	4	Membrana (rezervna)
5	–	–	2	Y-razdjelnik

**Namjensko korištenje**

PondoAir Set 200/450/900, u daljnjem tekstu „uređaj“, smije se upotrijebiti isključivo na sljedeći način:

- Za prozračivanje i napajanje vrtnih jezeraca kisikom.
- Za upotrebu u vodoskocima i jezercima.
- Rad uz pridržavanje tehničkih podataka.

Uređaj se tijekom zimskih mjeseci može koristiti za sprječavanje stvaranja leda, te tako osigurava da se jezerce ne smrza. U ovom slučaju ne mogu se dati apsolutna jamstva. Vlasnik jezera mora svakodnevno kontrolirati stanje jezera.









**Otvorenie krytu** F

- Uvoľnite skrutky na spodnom dieli krytu a zo spodného dielu odoberte horný diel krytu.

**Demontáž vzdušného motora**

Postupujte nasledovne:

 G

- Vyskrutkujte skrutky na dne vzdušného motora.
  - Strmeň membrány v prípade potreby jemne ohnite nabok.
- Vyberte vzdušný motor.
  - Dva ukotvené vzduchové výstupy kladú zo začiatku odpor.

**Výmena membrán**

Postupujte nasledovne:

 H

- Uvoľnite a odstráňte maticu zo strmeňa membrány.
- Strmeň membrány sklopte na stranu.
- Vymenite membránu.
- Zaveste skrutky.
- Zatvorite strmeň membrány.
- Nasaďte a utiahnite maticu.

**Montáž vzdušného motora**

Postupujte nasledovne:

 I

- Vzdušný motor vložte do krytu.
  - Dajte pozor, aby boli vzduchové výstupy opatrené tesniacimi krúžkami.
  - Pri vkladani kladú obidva vzduchové výstupy zo začiatku odpor.
- Zaskrutkujte vzdušný motor.

**Zatvorenie krytu** J

- Horný diel krytu nasadte na dolný diel krytu a priskrutkujte.
  - Dbajte na to, aby bolo ľahké odľahčenie pripojovacieho sietového vedenia správne umiestnené vo vybraní na kryte.

**Uloženie / Prezimovanie**

Ak je prístroj v nepretržitej prevádzke, môže zostať nainštalovaný aj za mrazu. V opačnom prípade skladujte prístroj v suchej miestnosti (teplota miestnosti).

**Likvidácia**

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

**Záručné podmienky**

PfG poskytuje záruku 2 roky od dátumu predaja na dokážateľné materiálové a výrobne vady. Predpokladom pre záručné plnenie je predloženie dokladu o kúpe. Nárok na záruku zaniká pri nesprávnej manipulácii, elektrickom alebo mechanickom poškodení nesprávnym používaním a pri neodborných oprávach, vykonávaných neautorizovanými dielňami. Opravy smú byť vykonávané len firmou PfG alebo firmou PfG autorizovanými opravárenskými dielňami. Pri uplatnení záručného nároku zašlite reklamovaný prístroj alebo defektívnu súčiastku s popisom závady a dokladom o kúpe na vlastné náklady firme PfG. PfG si vyhradzuje právo, účtovať montážne náklady. PfG neručí za škody vzniknuté pri transporte. Tieto musia byť neodkladne uplatnené voči dopravcoví. Ďalšie nároky, akéhokoľvek druhu, obzvlášť následné škody, sú vylúčené. Touto zárukou nie sú dotknuté nároky konečného zákazníka voči predajcovi.

**Traduzione delle istruzioni d'uso originali****Note sulle presenti istruzioni d'uso**

Avete fatto un'ottima scelta acquistando il prodotto PondoAir Set 200/450/900.

Prima della messa in servizio leggere attentamente le istruzioni d'uso e familiarizzare con l'apparecchio. Eseguire tutte le operazioni su e con questo apparecchio osservando sempre le presenti istruzioni.

Osservare attentamente le norme di sicurezza al fine di garantire un impiego corretto e sicuro dell'apparecchio.

Conservare accuratamente queste istruzioni d'uso. Consegnarle al nuovo acquirente in caso di cambio di proprietà.

**Simboli utilizzati in queste istruzioni**

Significato dei simboli utilizzati nelle presenti istruzioni d'uso:

**Pericolo di danni alle persone causati dalla tensione elettrica pericolosa**

Il simbolo richiama l'attenzione su un pericolo direttamente incombente, le cui conseguenze possono essere la morte o gravi lesioni se non vengono adottate le apposite misure di protezione.

**Pericolo di danni alle persone causati da fonti di pericolo generali**

Il simbolo richiama l'attenzione su un pericolo direttamente incombente, le cui conseguenze possono essere la morte o gravi lesioni se non vengono adottate le apposite misure di protezione.

**Nota importante per garantire un funzionamento senza anomalie.** A

Rimando ad una o più figure. In questo esempio: rimando a figura A.

**Volume di fornitura**

□ A	PondoAir Set			Descrizione
	200	450	900	
Numero	Numero	Numero		
1	1	1	1	Pompa del ventilatore con linea di allacciamento alla rete 1.5 m
2	2	2	2	Tubo flessibile per aria 5 m
3	2	2	2	Blocco del ventilatore
4	2	2	4	Membrana (ricambio)
5	—	—	2	Distributore Y

**Impiego ammesso**

PondoAir Set 200/450/900II , chiamato "apparecchio" qui di seguito, può essere utilizzato solo nel modo seguente:

- Per ventilazione e alimentazione con ossigeno di laghetti da giardino
- Per l'impiego in fontane a zampillo e laghetti
- Funzionamento in conformità alle caratteristiche tecniche.

Durante il periodo invernale l'apparecchio può essere utilizzato come dispositivo antighiaccio, così viene evitata la formazione di ghiaccio nel laghetto. A questo riguardo non è possibile fare dichiarazioni generalmente valide. Il proprietario è invitato a controllare ogni giorno lo stato del suo laghetto.

## Norme di sicurezza

Questo apparecchio può costituire un pericolo per persone o beni materiali se esso non viene utilizzato correttamente o non secondo la finalità d'impiego oppure se le avvertenze di sicurezza non vengono osservate.

**Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini sopra gli 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriche o mentali ridotte o che non dispongono di esperienza e cognizioni tecniche, però a condizione che vengano sorvegliate e siano state addestrate nell'uso corretto dell'apparecchio e siano in grado di capire i pericoli conseguenti. I bambini non possono giocare con l'apparecchio. Gli interventi di pulizia e manutenzione non possono essere eseguiti da bambini se questi non vengono sorvegliati.**

## Pericoli dovuti alla combinazione di acqua ed elettricità

- La combinazione di acqua ed elettricità può provocare la morte o gravi lesioni personali se il collegamento non è a norma o l'impiego dell'apparecchio è errato.
- Prima di mettere le mani nell'acqua, dissecitare sempre tutti gli apparecchi ivi presenti.

## Installazione elettrica conforme alle norme

- Le installazioni elettriche devono soddisfare le disposizioni d'installazione nazionali e possono essere eseguite solo da un elettricista specializzato.
- Una persona viene considerata un elettricista specializzato se essa è abilitata e autorizzata - data la formazione professionale, le cognizioni tecniche e l'esperienza - a valutare e ad eseguire gli interventi conferiti. Il lavoro del tecnico comprende anche il saper riconoscere eventuali pericoli e l'osservanza delle norme, prescrizioni e disposizioni nazionali vigenti in materia.
- Rivolgersi ad un elettricista specializzato qualora dovessero sorgere domande e problemi.
- Eseguire il collegamento solo se i dati elettrici dell'apparecchio e dell'alimentazione elettrica concordano. I dati sono riportati sulla targhetta di identificazione dell'apparecchio, sulla confezione, oppure nelle presenti istruzioni d'uso.
- L'apparecchio deve essere protetto con un dispositivo di protezione per correnti di guasto con una corrente di tara di max. 30 mA.
- I cavi di prolungamento e distributori di corrente (ad es. prese multiple) devono essere adatti per l'impiego all'aperto (protetti contro gli spruzzi d'acqua).
- Le linee di allacciamento alla rete non devono avere una sezione trasversale minore di quella delle condutture a tubo flessibile di gomma con la sigla H05RN-F. Le condutture di prolungamento devono soddisfare le norme DIN VDE 0620.
- Proteggere le connessioni a spina contro l'umidità.
- Collegare l'apparecchio solo ad una presa installata secondo le norme.

## Funzionamento sicuro

- Non utilizzare l'apparecchio se i cavi elettrici o il corpo dell'apparecchio sono difettosi.
- Non avvicinare l'apparecchio ai cavi elettrici.
- Mettere i cavi al riparo da danni e in maniera tale che nessuno possa cadervi sopra.
- Aprire l'alloggiamento dell'apparecchio o delle relative componenti solo se ciò è espressamente indicato nelle istruzioni d'uso.
- Utilizzare l'apparecchio solo per operazioni descritte in questo libretto d'istruzioni. Rivolgersi ad un centro d'assistenza autorizzato o in caso di dubbio al produttore, in caso di mancata risoluzione dei problemi.
- Utilizzare solo parti di ricambio e accessori originali per l'apparecchio.
- Non apportate mai modifiche tecniche all'apparecchio.
- Non è possibile sostituire i cavi. Smaltire apparecchio e componenti se un cavo è danneggiato.
- Mantenere presa e spina sempre asciutte.

## Inštalácia a pripojenie

- B, C, D

### Inštalácia prístroja

- Prístroj nainštalovať vodorovne a zabezpečený proti zaplaveniu. Dopržte aspoň 2 m bezpečnostnú vzdialenosť prístroja od vody.
- Prístroj nainštalovať nad hladinou vody, inak bude poškodený spätným tokom vody. Škody spôsobené nesprávnu inštaláciou nie je možné reklamovať v rámci záruky.

### Zapojiť prístroj

- Vzduchovú hadicu položiť chránene, hadica by pritom mala čo možno najkratšia.
- Odvzdušňovacie kľadlo spojiť so vzduchovou hadicou a umiestniť v jazierku.
- Voľný koniec vzduchovej hadice nasunúť na výpust vzduchu na prístroji.

## Uvedenie do prevádzky

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

**Vypínanie:** Odpojte prístroj od siete.

## Odstránenie porúch

Porucha	Pričina	Náprava
Priístroj nebeží.	Chýba sieťové napätie.	Skontrolujte sieťové napätie.
Priístroj nečerpá vzduch alebo je dodávané množstvo nedostačujúce.	Odvzdušňovacie kľadlá sú znečistené. Vzduchový filter je znečistený. Vzduchová hadica je zašmolenná alebo porézna.	Vyčistite alebo vymeňte odvzdušňovacie kľadlá. Vyčistite alebo vymeňte vzduchový filter. Vzduchovú hadicu uložte bez zašmolení alebo vymeňte.
	Chybňa membrána.	Vymeňte obe membrány.
Priístroj je nezvyčajne hlasný.	Chybňa membrána.	Vymeňte obe membrány.

## Súčasti podliehajúce opotrebiu

Odvzdušňovacie kľadlá, vzduchové filtre a membrány sú súčasti podliehajúce opotrebiu a nevzťahuje sa na ne záruka.

## Cistenie a údržba



### Pozor! Nebezpečné elektrické napätie.

**Možné následky:** Smrť alebo ľahké poranenia.

### Ochranné opatrenia:

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

## Vyčistenie vzduchového filtra

Postupujte nasledovne:

- E

1. Držiak filtra pomocou skrutkovača odstráňte z dolného dielu krytu.
2. Odstráňte a vyklepte, príp. vymeňte filtračné rúno.
3. Filtračné rúno zasuňte do držiaka filtra.  
– Dajte pozor na O-kružok, ktorý upevňuje uchytenie filtra v kryte.
4. Prístroj poskladajte v opačnom poradí pracovných krokov.

## Výmena membrán

Pod odvzdušňovacím krytom sa nachádza vzdušný motor. Keď poklesne dopravný výkon čerpadla odvzdušňovača, musia sa tam vymeniť dve membrány. Nato sa musí otvoriť kryt a demontovať vzdušný motor.



### Upozornenie!

- Prístroj nesmie byť prevádzkovany s chybňami membránami.
- Aj keď je chybňa len jedna membrána, je potrebné vymeniť obe membrány. Postup je rovnaký.
- Ak by ste nemali urobiť výmenu sami, obráťte sa na vášho odborného predajcu.

## Bezpečnostné pokyny

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

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

### Nebezpečenstvo hroziače z kombinácie vody a elektriny

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

### Elektrická inštalácia podľa predpisov

- Elektrické inštalácie musia zodpovedať národným predpisom pre zriaďovateľov inštalácie a môžu ich vykonávať iba kvalifikovaný elektrikár.
- Za kvalifikovaného elektrikára sa považuje osoba, ktorá je na základe svojho odborného vzdelania, znalostí a skúsenosti schopná a oprávnená posudzovať a vykonávať zadané činnosti. Práca odborníka zahrňa tiež rozpoznanie možných nebezpečenstiev a rešpektovanie regionálnych a národných noriem, predpisov a nariadení.
- Pri otázkach a problémoch sa obráťte na kvalifikovaného elektrikára.
- Pripojenie prístroja je povolené iba vtedy, ak sa zhodujú elektrické údaje prístroja a napájania elektrickým prúdom. Údaje o prístroji sa nachádzajú na typovom štítku prístroja, na obale alebo v tomto návode na obsluhu.
- Prístroj musí byť zabezpečený ochranným zariadením proti chybnému prúdu s s nameraným chybným prúdom, ktorý nie je väčší než 30 mA.
- Predlžovacie rozvody a rozdeľovač prúdu (napr. lišty so zásuvkami) musia byť vhodné na používanie v interiéri (chránené pred striekajúcou vodou).
- Vedenia pre pripojenie do siete nesmú mať menší prierez ako gumové káble so skratkou H05RN-F. Predlžovacie vedenie musí vyhovovať norme DIN VDE 0620.
- Chráňte zástrčkové spoje pred vlhkosťou.
- Prevádzkuje prístroj len na zásuvke, inštalovanej podľa predpisov.

### Bezpečná prevádzka

- Prístroj sa nesmie prevádzkovať s chybnými elektrickými vedeniami alebo chybným krytom.
- Prístroj nenoste ani neťahajte za elektrické vedenie.
- Vedenia pokladajte tak, aby boli chránené pred poškodeniami a dbajte na to, aby o ne nemohol nikto zakopnúť.
- Nikdy neotvárajte kryt prístroja ani príslušných dielov, ak nie ste k tejto činnosti výslove vyzvaní v návode na obsluhu.
- Na prístroji vykonávajte iba činnosti, ktoré sú popísané v tomto návode. Ak nie je problémy možné odstrániť, kontaktujte autorizované miesto zákazníckeho servisu alebo v prípade pochybností priamo výrobcu.
- Používajte iba originálne náhradné diely a príslušenstvo pre daný prístroj.
- Nikdy na prístroji nevykonávajte technické zmeny.
- Pripojovacie vedenia sa nedajú nahradíť. Ak je vedenie poškodené, musí sa prístroj, príp. jeho časti zlikvidovať.
- Zásuvku a sieťovú zástrčku udržiavajte suché.

## Installazione e collegamento

- B, C, D

### Installare l'apparecchio

- Installare l'apparecchio in posizione orizzontale e protetto contro l'acqua. Mantenere una distanza di sicurezza minima di 2 m dall'acqua.
- Installare l'apparecchio sopra il livello dell'acqua, altrimenti viene danneggiato dall'acqua che rifiuisce. I danni imputabili ad una installazione errata non possono essere contestati nei limiti della garanzia.

### Collegare l'apparecchio

- Installare il tubo flessibile dell'aria in modo che sia protetto, deve essere possibilmente corto.
- Collegare la pietra del ventilatore con il tubo flessibile dell'aria e poi sistemerla nel laghetto.
- Inserire l'estremità libera del tubo flessibile sullo scarico dell'aria dell'apparecchio.

### Messa in funzione

**Avviamento:** Collegare l'apparecchio alla rete. L'apparecchio viene avviato immediatamente una volta stabilito il collegamento elettrico.

**Spegnimento:** Staccare l'apparecchio dalla rete.

### Eliminazione di guasti

Anomalia	Causa	Intervento
L'apparecchio non funziona	Manca la tensione di rete	Controllare la tensione di rete
L'apparecchio non convoglia aria o la quantità convogliata è insufficiente	Blocchi del ventilatore sporchi Filtro dell'aria sporco Tubo flessibile aria piegato o poroso	Pulire o sostituire i blocchi Pulire o sostituire il filtro Installare il tubo flessibile senza piegature oppure sostituirlo
	Membrana difettosa	Sostituire le due membrane
L'apparecchio è insolitamente rumoroso	Membrana difettosa	Sostituire le due membrane

### Pezzi soggetti a usura

Blocchi del ventilatore, filtri aria e membrane sono pezzi soggetti a usura e quindi non sono coperti da garanzia.

### Pulizia e manutenzione



#### Attenzione! Tensione elettrica pericolosa.

**Eventuali conseguenze:** morte o gravi lesioni.

#### Misure di protezione:

- Apparecchi elettrici e sistemi di installazione con tensione di misurazione U > 12 V CA o U > 30 V CC sistemati in acqua: disecicare apparecchi e sistemi prima di mettere le mani nell'acqua.
- Disecicare l'apparecchio prima di intervenire sul medesimo.
- Assicurare l'apparecchio in modo da evitare avviamimenti accidentali.

### Pulire filtro dell'aria

Procedere nel modo seguente:

- E

- Rimuovere il portafiltro dalla parte inferiore della scatola utilizzando un cacciavite.
- Togliere il panno filtrante e disincrostarlo, eventualmente sostituire.
- Inserire il panno filtrante nel portafiltro.  
– Fare attenzione all'O-ring, tiene fermo il portafiltro nella scatola.
- Montare l'apparecchio seguendo l'ordine inverso.

### Sostituire membrane

Sotto la scatola del ventilatore è sistemato un motore pneumatico. Se la portata della pompa del ventilatore diminuisce, allora sostituire le due membrane ivi presenti. Perciò aprire la scatola e poi smontare il motore pneumatico.



#### Nota bene!

- Non utilizzare l'apparecchio se le membrane sono difettose.
- Sostituire entrambe le membrane anche se solo una è difettosa. La procedura è identica.
- Rivolgersi ad un rivenditore specializzato qualora non si volesse eseguire personalmente la sostituzione.

**Aprire scatola**

- F
- Sbloccare le viti sulla parte inferiore della scatola e poi rimuovere la parte superiore dalla parte inferiore.

**Smontare motore pneumatico**

Procedere nel modo seguente:

- G
- Rimuovere le viti presenti sul fondo del motore pneumatico.
  - Eventualmente piegare la staffa della membrana leggermente di lato.

- Rimuovere il motore pneumatico.
- Le due uscite dell'aria fissate oppongono una determinata resistenza all'inizio.

**Sostituire membrane**

Procedere nel modo seguente:

- H
- Sbloccare e rimuovere il dado dalla staffa della membrana.
  - Ribaltare lateralmente la staffa della membrana.

- Sostituire la membrana.

- Fissare le viti.

- Chiudere la staffa della membrana.
- Applicare e stringere il dado.

**Montare motore pneumatico**

Procedere nel modo seguente:

- I

- Inserire il motore pneumatico nella scatola.
- Assicurarsi che le uscite dell'aria siano dotate di anelli di tenuta.
- Al momento dell'inserimento le due uscite dell'aria oppongono una determinata resistenza all'inizio.

- Avvitare il motore pneumatico.

**Chiudere scatola**

- J

- Sistemare la parte superiore della scatola sulla parte inferiore e poi fissare con le viti.
- Assicurarsi che il fermacavo della linea di allacciamento alla rete sia alloggiato correttamente nella rientranza della carcassa.

**Magazzinaggio/messa al riparo per l'inverno**

In caso di gelo l'apparecchio può rimanere installato se è in funzionamento continuo. In caso contrario immagazzinarlo in un locale asciutto (temperatura ambiente).

**Smaltimento**

 Non smaltire questo apparecchio gettandolo nei rifiuti domestici! Utilizzare l'apposito sistema di ritiro. Rendere inutilizzabile l'apparecchio tagliando i cavi.

**Condizioni di garanzia**

PfG concede 2 anni di garanzia a partire dalla data di vendita su difetti comprovabili di materiale e fabbricazione. Condizione per la prestazione della garanzia è la presentazione del documento di prova dell'acquisto. Il diritto di garanzia si estingue in caso di uso non appropriato, danno elettrico o meccanico dovuto a impiego improprio nonché in caso di riparazione non idonea da parte di officine non autorizzate. Le riparazioni possono venire eseguite solo da PfG o da officine autorizzate da PfG. In caso di domanda di garanzia inviate franco domicilio a PfG l'apparecchio oggetto del reclamo o la parte difettosa con la descrizione dei difetti ed il documento di prova dell'acquisto. PfG si riserva di fatturare le spese di montaggio. PfG non risponde per danni da trasporto. Questi vanno fatti valere immediatamente nei confronti del trasportatore. Ulteriori diritti di qualsiasi genere, in particolare per danni indiretti, sono esclusi. Questa garanzia non tocca i diritti del cliente finale nei riguardi del rivenditore.

**Preklad originálu Návodu na použitie****Pokyny k tomuto Návodu na použitie**

S kúpou PondoAir Set 200/450/900 ste urobili dobré rozhodnutie.

Pred prvým použitím prístroja si starostlivo prečítajte návod na použitie a oboznámte sa s prístrojom. Všetky práce na tomto prístroji a s týmto prístrojom smú byť vykonávané len podľa priloženého návodu.

Bezpodmienečne dodržiavajte bezpečnostné pokyny pre správne a bezpečné používanie.

Tento návod na použitie starostlivo uschovajte. Pri zmene vlastníka, prosím odovzdajte ďalej aj návod na použitie.

**Symboly v tomto návode**

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

**Nebezpečenstvo zranenia osôb nebezpečným elektrickým napäťom**

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

**Nebezpečenstvo zranenia osôb všeobecným zdrojom nebezpečenstva**

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



Dôležitý pokyn pre bezporuchovú funkciu.

- A

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

**Rozsah dodávky**

□ A	PondoAir Set			Popis
	200	450	900	
Počet	Počet	Počet		
1	1	1	1	Prevzdušňovacie čerpadlo s 1,5 m sieťovým prívodom
2	2	2	2	5-m- vzduchová hadica
3	2	2	2	Odvzdušňovacie kízadlo
4	2	2	4	Membrána (náhradná)
5	–	–	2	Y-rozdeľovač

**Použitie v súlade s určeným účelom**

PondoAir Set 200/450/900, ďalej nazývaný "prístroj", sa môže používať iba nasledovne:

- Na ventiláciu a zásobovanie záhradných jazierok kyslíkom.
- Pre nasadenie vo fontánach a jazierkach.
- Prevádzka pri dodržaní technických údajov.

Počas zimnej periody môže byť prístroj použitý ako udržiavač pred zamrznutím a zabrániť tak zamrznutiu jazierka. Nie je možné vyslovíť všeobecne platné tvrdenia. Majiteľ jazierka je vyzvaný denne kontrolovať stav svojho jazierka.

**Otevření krytu** F

- Povolte šrouby na spodní části krytu a sejměte horní část krytu ze spodní části.

**Demontáž vzduchového motoru**

Postupujte následovně:

 G

- Vyšroubuje šrouby na spodku vzduchového motoru.
  - Úchyt membrány případně lehce ohněte stranou.
- Vyměte vzduchový motor.
  - Dva zakotvené výstupy vzduchu zpočátku kladou odpor.

**Výměna membrán**

Postupujte následovně:

 H

- Uvolněte matici od úchytu membrány a vyměte ji.
- Úchyt membrány odklopte stranou.
- Vyměňte membránu.
- Zavřete šrouby.
- Zavřete úchyt membrány.
- Nasděte matici a utáhněte ji.

**Montáž vzduchového motoru**

Postupujte následovně:

 I

- Vsadte vzduchový motor do krytu.
  - Dbejte na to, aby výstupy vzduchu byly opatřeny těsnicími kroužky.
  - Při vsazování kladou oba výstupy vzduchu zpočátku odpor.
- Zašroubuje vzduchový motor.

**Zavřete kryt.** J

- Horní díl krytu nasadte na spodní a přišroubuje.
  - Dbejte na to, aby odlehčení připojného sítového vedení od tahu bylo správně umístěno ve vybrání krytu.

**Uložení / Přezimování**

Pokud se přístroj nachází v nepřetržitém provozu, může zůstat nainstalované i v mrazu. V opačném případě skladujte přístroj v suchém vnitřním prostředí (při pokojové teplotě).

**Likvidace**

Toto zařízení nemůže být zlikvidováno společně s komunálním odpadem! Využijte k tomu prosím určený systém odběru. Předtím zbaťte zařízení nepotřebných kabelů.

**Záruční podmínky**

PfG poskytuje záruku 2 roky od data prodeje na prokazatelné materiálové a výrobní vady. Předpokladem pro záruční plnění je předložení dokladu o koupě. Nárok na záruku zaniká při nesprávné manipulaci, elektrickém nebo mechanickém poškození nesprávným používáním a při neodborných opravách, prováděných neautorizovanými dílnami. Opravy smějí být prováděny jen firmou PfG nebo firmou PfG autorizovanými opravnami. Při uplatnění záručního nároku zašlete reklamovaný přístroj nebo defektní součástku s popisem závady a dokladem o koupě na vlastní náklady firmě PfG. PfG si vyhrazuje právo účtovat montážní náklady. PfG neruší za škody vzniklé při transportu. Tyto musí být neprodleně uplatněny vůči dopravci. Další nároky jakéhokoli druhu, zvláště následné škody, jsou vyloučeny. Touto zárukou nejsou dotčeny nároky konečného zákazníka vůči prodejci.

**Oversættelse af den originale brugsanvisning****Henvisninger vedrørende denne brugsanvisning**

Med dit køb af PondoAir Set 200/450/900 har du truffet et godt valg.

Inden du bruger apparatet første gang, er det vigtigt, at du læser brugsanvisningen grundigt igennem og gør dig fortrolig med apparatet. Alle arbejder på og med dette apparat må kun udføres iht. foreliggende vejledning.

Sikkerhedshenvisningerne skal ubetinget overholdes for korrekt og sikker anvendelse.

Opbevar denne brugsanvisning omhyggeligt. Ved ejerskifte, videregiv venligst brugsanvisningen.

**Symboler i denne vejledning**

De anvendte symboler i denne brugsanvisning har følgende betydning:

**Fare for personskade pga. farlig elektrisk spænding**

Symbolen advarer mod en umiddelbar truende fare, som kan have død eller svære kvæstelser til følge, hvis de pågældende forholdsregler ikke følges.

**Fare for personskade pga. en generel farekilde**

Symbolen advarer mod en umiddelbar truende fare, som kan have død eller svære kvæstelser til følge, hvis de pågældende forholdsregler ikke følges.

**Vigtige instruktioner for en problemfri anvendelse.** A

Henvisning til en eller flere illustrationer. I dette eksempel: Henvisning til Figur A.

**Leveringsomfang**

□ A	PondoAir Set			Beskrivelse
	200	450	900	
	Antal	Antal	Antal	
1	1	1	1	Ventilationspumpe med 1,5 meter nettilslutningsledning
2	2	2	2	5 meter luftslange
3	2	2	2	Ventilationssten
4	2	2	4	Membran (reserve)
5	—	—	2	Y-fordeler

**Formålsbestemt anvendelse**

PondoAir Set 200/450/900, herefter kaldet "enheden", må udelukkende anvendes på følgende måde:

- Til ventilering og forsorgelse af havedamme med il.
- Til anvendelse i springvand og damme.
- Drift ved overholdelse af de tekniske data.

I vinterperioden kan apparatet anvendes som isbryder og forhindre, at bassinet fryser til. Almengyldige udsagn om dette kan ikke træffes. Bassinejeren opfordres til dagligt at kontrollere sit bassins tilstand.

## Sikkerhedsanvisninger

Dette apparat kan medføre fare for personer og materielle værdier, hvis det anvendes usagkyndigt eller i modstrid med anvendelsesformålet, eller hvis sikkerhedsanvisningerne ikke følges.

**Dette apparat kan bruges af børn fra 8 år og derover og personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, når de er under opsyn eller får instruktion i sikker brug af apparatet og forstår de dermed forbundne risici. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.**

### Farer ved kombinationen af vand og elektricitet

- Kombinationen af vand og elektricitet kan ved ikke-forskriftsmæssig tilslutning eller usaglig håndtering medføre død eller svære kvæstelser pga. elektrisk chok.
- Træk altid netstikket ud til alle enheder der befinder sig i vandet, før du stikker hånden ned i vandet.

### Forskriftsmæssig elektrisk installation

- Elektriske installationer skal overholde de nationale byggebestemmelser og må kun udføres af en autoriseret elektriker.
- En person betragtes som autoriseret elektriker, hvis vedkommende som følge af sin faglige uddannelse, sin viden og erfaring er i stand til og berettiget til at bedømme og udføre det arbejde, som er blevet overdraget til vedkommende. Arbejdet som autoriseret elektriker omfatter også erkendelse af eventuelle farer og hensyntagning til relevante regionale og nationale normer, forskrifter og bestemmelser.
- Ved spørgsmål og problemer rettes henvendelse til en autoriseret el-installatør.
- Det er kun tilladt at tilslutte apparatet, hvis de elektriske data for apparatet og strømforsyningen stemmer overens. Apparatets data befjerner sig på apparatets typeetikette og på indpakningen eller i denne brugsanvisning.
- Apparatet skal afsikres med lækkageafbryder indstillet til en nominel fejlstrøm på maksimalt 30 mA.
- Forlængerledning og strømfordeler (f. eks. strømskinne) skal i anvendelsen være placeret frit (stænktaet).
- Nettislutningsledningerne må ikke have et mindre tværsnit end gummiledninger af typen H05RN-F. Forlængerledninger skal overholde DIN VDE 0620.
- Beskyt stikforbindelserne mod fugtighed.
- Tilslut kun apparatet til en forskriftsmæssigt installeret stikkdåse.

### Sikker drift

- Ved defekte elektriske ledninger eller defekt kabinet må apparatet ikke anvendes.
- Bær eller træk ikke apparatet i den elektriske ledning.
- Opbevar ledninger, så de er beskyttet mod beskadigelse, og pas på, at ingen kan falde over dem.
- Apparatets kabinet eller tilhørende dele må kun åbnes, hvis du udtrykkeligt bliver opfordret til det i vejledningen.
- Der må kun gennemføres arbejde på apparatet, som er beskrevet i denne vejledning. Henved dig til et autoriseret serviceværksted eller i tvivlstilfælde til producenten, hvis det ikke er muligt at afhjælpe problemerne.
- Anvend kun originale reservedele og originalt tilbehør til apparatet.
- Foretag aldrig tekniske ændringer på apparatet.
- Forbindelsesledningerne kan ikke skiftes ud. Ved en beskadiget ledning skal hhv. apparatet og bestanddelen bortskaffes.
- Hold stikkdåsen og netstikket tørt.

## Instalace a připojení

- B, C, D

### Instalace přístroje

- Přístroj instalujte vodorovně tak, aby nemohl být zaplaven. Udržujte v minimálně 2m bezpečnostní vzdálenosti od vody.
- Přístroj instalujte nad hladinou vody, protože jinak dojde k poškození z důvodu zpětné vody. Škody způsobené nesprávnou instalací nelze uplatnit v rámci záruky nebo je reklamovat.

### Připojte přístroj

- Položte zajištěnou vzduchovou hadici, přitom držte hadici pokud možno nejvíce zkrátka.
- Spojte provzdušňovací kámen se vzduchovou hadicí a umístěte jej do jezírka.
- Volné konce vzduchové hadice nasadte na výstup vzduchu přístroje.

## Uvedení do provozu

**Zapnutí:** Zapojte přístroj do sítě. Přístroj se zapne ihned po zapojení přívodního vedení elektrického proudu.

**Vypnutí:** Odpojte přístroj od sítě.

## Odstraňování poruch

Porucha	Příčina	Odstranní
Přístroj neběží	Chybí síťové napětí	Zkontrolujte síťové napětí
Přístroj nečerpá vzduch nebo čerpané množství není dostatečné	Vzduchovací kameny jsou znečištěné Vzduchový filtr je znečištěný Vzduchová hadice je přehnuta nebo popraskaná	Vzduchovací kameny vyčistěte nebo vyměňte Vzduchový filtr vyčistěte nebo vyměňte Položte vzduchovou hadici bez přehybů anebo ji vyměňte
Přístroj je nezvykle hlučný	Membrána je defektní	Vyměňte obě membrány
		Vyměňte obě membrány

## Súčasti podliehajúce opotrebeniu

Vzduchovacie kamene, vzduchový filter a membrány sú súčasťou, ktoré podliehajú opotrebeniu a nevztahuje sa na ně záruka.

## Čištění a údržba



**Pozor! Nebezpečně elektrické napětí.**

**Možné následky:** Smrt nebo těžká újma na zdraví.

### Ochranná opatření:

- Elektrické přístroje a instalace s domezovacím napětím  $U > 12 \text{ V AC}$  nebo  $U > 30 \text{ V DC}$ , které leží ve vodě: Než sáhnete do vody, uveděte přístroje a instalace do stavu bez napětí.
- Před prací na přístroji uveděte přístroj do stavu bez napětí.
- Zajistěte proti neúmyslnému opětovnému zapnutí.

## Vyčistěte vzduchový filtr

Postupujte následovně:

- E

- Pomocí šroubováku vyjměte držák filtru ze spodní části krytu.
- Vyjměte filtrační rouno a vyklepejte ho nebo případně vyměňte.
- Zasuňte filtrační rouno do držáku filtru.  
– Dejte pozor na O-kroužek, který drží upevnění filtru v krytu.
- Přístroj sestavte v opačném pořadí.

## Výměna membrán

Vzduchový motor se nachází pod krytem provzdušňovače. Když čerpací výkon provzdušňovacího čerpadla zaslábne, je nutno vyměnit dvě membrány. Za tím účelem je třeba otevřít kryt a vzduchový motor demontovat.



### Upozornění!

- Přístroj nesmí být provozován s defektními membránami.
- I v případě, že je defektní jen jedna membrána, musí se vyměnit membrány obě. Postup je stejný.
- Neměli byste sami provádět výměnu, obraťte se prosím na Vašeho odborného prodejce.

## Bezpečnostní pokyny

Tento přístroj může být zdrojem nebezpečí pro osoby a věcné hodnoty, pokud je používán nesprávně resp. v rozporu s určeným účelem nebo pokud nejsou dodržovány bezpečnostní předpisy.

**Tento přístroj nesmí být používaný dětmi do 8 let a kromě toho i osobami se sníženými fyzickými, senzorickými nebo mentálními schopnostmi nebo nestatkem zkušeností a vědomostí, pokud nejsou pod dohledem nebo nebyly poučeny o bezpečném používání přístroje a mohou z tohoto důvodu vzniknout nebezpečí. Děti si nesmí s přístrojem hrát. Čištění a uživatelská údržba nesmí být prováděna dětmi bez dozoru.**

### Nebezpečí vznikající kombinací vody a elektrické energie

- Kombinace vody a elektrické energie může při připojení v rozporu s předpisy nebo nesprávné manipulaci vést k usmrcení nebo těžkým poraněním.
- Než sáhnete do vody, odpojte od napětí přístroje, které se nachází ve vodě.

### Elektrická instalace podle předpisů

- Elektrické instalace musí odpovídat národním ustanovením pro zřizovatele a smí je provádět pouze kvalifikovaný elektrikář.
- Za kvalifikovaného elektrikáře je považována osoba, která je na základě svého odborného vzdělání, znalostí a zkušenosti způsobilá a oprávněná provádět jí zadané práce. Práce odborníka zahrnuje také rozeznání možného nebezpečeň a dodržování příslušných místních a národních norem, předpisů a ustanovení.
- S případnými otázkami a potížemi se obrátte na kvalifikovaného elektrikáře.
- Připojení přístroje je povoleno pouze tehdy, shodují-li se elektrické údaje přístroje s proudovým napájením. Údaje o přístroji se nachází na typovém štítku přístroje, na obalu nebo v tomto návodu.
- Přístroj musí být zajištěn pomocí ochranného zařízení chybného proudu s reakčním proudem maximálně 30 mA.
- Prodlužovací vedení a elektrický rozvaděč (např. zásuvkový systém) musí být určeny k užití ve venkovním prostředí (odstíkující voda).
- Vedení pro připojení do sítě nesmí mít menší průřez než gumové kabely se zkratkou H05RN-F. Prodlužovací vedení musí vyhovovat normě DIN VDE 0620.
- Chraňte zásuvkové spojení před vlhkostí.
- Přístroj připojujte pouze do zásuvky instalované v souladu s předpisy.

### Bezpečný provoz

- Při vadném elektrickém vedení nebo poškozeném krytu nesmí být přístroj provozován.
- Nenoste nebo netahujte přístroj za elektrické vedení!
- Pokládejte vedení tak, aby bylo chráněno před poškozením a dbejte na to, aby o ně nikdo nemohl zakopnout.
- Otevříte kryt přístroje nebo příslušné díly jen tehdy, pokud jste k tomu vysloveně vyzváni v návodu.
- Provádějte na přístroji jenom práce, popsané v tomto návodu. Pokud nelze problémy odstranit, kontaktujte autorizovaný zákaznický servis nebo v případě pochybností výrobce.
- Používejte pro přístroj pouze originální náhradní díly a příslušenství.
- Nikdy neprovádějte technické změny na přístroji.
- Připojovací vedení nelze vyměnit. Při poškozeném vedení musí být přístroj příp. jeho součásti zlikvidovány.
- Udržujte zásuvku a síťovou zástrčku suchou.

## Opstilling og tilslutning

- B, C, D

### Opstilling af apparatet

- Stil apparatet i vandret position i sikkerhed for oversvømmelse.  
Hold en sikkerhedsafstand fra vandet på mindst 2 m.
- Apparatet skal stilles over vandniveau, ellers beskadiges det af det tilbageløbende vand.  
Skader forårsaget af forkert opstilling er ikke indbefattet af garantien eller reklamationsretten.

### Tilslut apparatet

- Placér luftslangen beskyttet, så slangen holdes så kort som muligt.
- Forbind luftstenen med luftslangen og placér begge i bassinet.
- Luftslangens frie ende sættes i apparatets luftudløb.

### Ibrugtagning

**Tilslutning:** Forbind apparatet til strømnettet. Apparatet tilsluttes straks, når strømforbindelsen er etableret.

**Frakobling:** Afbryd strømmen til enheden.

### Afhjælpning af fejl

Fejl	Arsag	Udbedring
Apparatet kører ikke	Netspænding mangler	Kontrollér netspænding
Der strømmer ingen luft ud af apparatet, eller luftmængden er utilstrækkelig	Ventilationsstenene er tilsmudsede Luftfilteret er tilsmudsset Luftslangen er knækket eller er porøs	Rengør eller udskift ventilationssten Rengør eller udskift luftfilter Læg luftslangen, så den er knækfri, eller udskift den
Membranen er defekt	Membranen er defekt	Udskift begge membraner
Apparatet er usædvanligt højflydt	Membranen er defekt	Udskift begge membraner

### Lukkedele

Ventilationssten, luftfilter og membraner er sliddele og er ikke omfattet af garantien.

### Rengøring og vedligeholdelse



**Forsiktig! Farlig elektrisk spænding.**

**Mulige følger:** Død eller alvorlige kvæstelser.

#### Beskyttelsesforanstaltninger:

- Elektriske apparater og installationer med mærkespænding U > 12 V AC eller U > 30 V DC, som ligger i vandet: Kobl apparater og installationer fra strømmen, før du stikker hånden ned i vandet.
- Før du udfører arbejde på apparatet, skal du koble strømmen fra.
- Sikr mod utilsigtet genstart.

### Rengøring af luftfilter

Sådan gør du:

- E

- Fjern filterholderen fra husets underdel ved hjælp af en skruetrækker.
- Fjern filterstofet, og tryk det ud eller udskift om nødvendigt.
- Skub filterstofet ind i filterholderen.  
– Vær opmærksom på o-ringene, som skal holde filterholderen fast i huset.
- Sæt apparatet sammen i omvendt rækkefølge.

### Udskift membranen

Der befinder sig en luftmotor under ventilationshuset. Hvis ventilationspumpens strømningshastighed reduceres, skal de to membraner udskiftes. For at gøre dette skal du åbne huset og afmontere luftmotoren.



#### OBS!

- Apparatet må ikke anvendes, hvis membranen er defekt.
- Begge membraner skal udskiftes, selvom kun den ene membran er defekt. Fremgangsmåden er den samme.
- Hvis du ikke selv vil forestå udskiftningen, bedes du venligst henvende dig til din forhandler.

**Åbning af huset** F

- Løsn skruerne på husets underdel, og tag husets overdel af husets underdel.

**Afmontering af motor**

Sådan gør du:

 G

1. Skru skruerne på luftmotorbunden ud.

- Bøj evt. membranbøjlen lidt til siden.

2. Tag luftmotoren ud.

- To forankrede luftudgang yder modstand i starten.

**Udskift membranen**

Sådan gør du:

 H

1. Løsn og fjern møtrikken fra membranbøjlen.

2. Klap membranbøjlen til side.

3. Udskift membranen.

4. Sæt skruerne på.

5. Luk membranbøjlen.

6. Sæt møtrikken på, og spænd den fast.

**Montering af motor**

Sådan gør du:

 I

1. Sæt luftmotoren i huset.

- Sørg for, at luftudgangene er forsynet med tætningsringe.

- Når de sættes i yder begge luftudgange modstand i starten.

2. Skru luftmotoren sammen.

**Luk huset** J

- Sæt husets overdel på underdelen, og skru det sammen.

- Sørg for, at strømkablets trækaflastning ligger korrekt i husets udsparing.

**Opbevaring/overvintring**

Hvis apparatet er i kontinuerlig drift, kan det installeres hos i frostvejr. Ellers skal apparatet opbevares tørt og indendørs (stuetemperatur).

**Bortskaffelse**

 Dette apparat må ikke bortsaffes som husholdningens affald! Benyt venligst det dertil indrettede tilbagelægningssystem. Gør apparatet ubrugeligt først ved at skære kablet af.

**Garantibetingelser**

PfG yder 2 års garanti fra salgsdatoen på dokumenterbare materiale- og fabrikationsfejl. Forevisning af købsdokumentationen er en forudsætning for garantitydelsen. Garantikravet bortfalder ved usagkyndig håndtering, elektrisk eller mekanisk beskadigelse på grund af ikke bestemmesmæssig anvendelse samt ved usagkyndig reparation udført af ikke autoriserede værksteder. Reparationer må kun udføres af PfG eller af værksteder, der er autoriseret af PfG. Ved anmeldelse af garantikrav skal du sende apparatet, du klager over, eller den defekte del gratis til PfG sammen med en beskrivelse af fejlen og købsdokumentation. PfG forbeholder sig ret til at fakturerere monteringsomkostninger. PfG hæfter ikke for transportskader. Transportskader skal omgående gøres gældende over for transportøren. Yderligere krav, uanset af hvilken art, særligt i forbindelse med følgeskader, er udelukket. Denne garanti berører ikke slutkundens krav over for forhandleren.

**Překlad originálu Návodu k použití.****Pokyny k tomuto návodu k použití**

Koupě tohoto výrobku PondoAir Set 200/450/900 byla dobrou volbou.

Ještě před prvním použitím tohoto zařízení si pečlivě pročtěte návod k použití a dobře se s vaším novým zařízením seznámte. Veškeré práce na tomto a s tímto přístrojem mohou být prováděny jen podle přiloženého návodu.

Bezpodmínečně dodržujte bezpečnostní pokyny pro správné a bezpečné používání. Tento návod k použití pečlivě uschovějte. Při změně vlastníka předejte i návod k použití.

**Symboly použité v tomto návodu**

Symboly, použité v tomto návodu k použití mají následující význam:

**Nebezpečí zranění osob nebezpečným elektrickým napětím**

Symbol upozorňuje na bezprostředně hrozící nebezpečí, které může mít za následek smrt nebo těžká poranění, pokud nejsou přijata příslušná opatření.

**Nebezpečí zranění osob všeobecným zdrojem nebezpečeř**

Symbol upozorňuje na bezprostředně hrozící nebezpečí, které může mít za následek smrt nebo těžká poranění, pokud nejsou přijata příslušná opatření.

**Důležitý pokyn pro bezporuchovou funkci.** A

Odkaz na jeden nebo více obrázků. V tomto příkladu: Odkaz na obrázek A.

**Rozsah dodávky**

□ A	PondoAir Set			Popis
	200	450	900	
Počet	Počet	Počet		
1	1	1	1	Provzdušňovací čerpadlo se sítovým připojením 1,5 m
2	2	2	2	Vzduchová hadice 5 m
3	2	2	2	Vzduchovací kámen
4	2	2	4	Membrána (náhrada)
5	–	–	2	Rozdvojkva Y

**Použití v souladu s určeným účelem**

PondoAir Set 200/450/900, dále jen přístroj, se smí používat výhradně podle níže uvedených pokynů:

- K odvzdušnění a zásobování zahrádkního jezírka kyslíkem.
- K použití v zařízeních vodotrysků a jezírek.
- Provoz při dodržení technických údajů.

Během zimního období lze přístroj používat jako rozmrazovač a zamezit zamrzání jezírka. V této včeli není možno přijmout obecně platná tvrzení. Majitelé jezírek zůstávají povinnost denně kontrolovat stav jeho jezírka.

**Otwieranie obudowy** F

- Odkręcić śruby w dolnej części obudowy i zdjąć górną część obudowy z dolnej części obudowy.

**Wymontowanie silnika powietrznego**

Należy postępować w sposób następujący:

 G

1. Z dna silnika powietrznego wykręcić śruby.  
– Ew. pałką membrany wygiąć lekko w bok.
2. Wyjąć silnik powietrny.  
– Dwa zakotwione wyloty powietrza stawiają początkowo opór.

**Wymiana membrany**

Należy postępować w sposób następujący:

 H

1. Z pałaka membrany odkręcić nakrętkę, a następnie usunąć.
2. Pałek membrany złożyć w bok.
3. Wymienić membranę
4. Założyć śruby.
5. Zamknąć pałek membrany.
6. Założyć nakrętkę i dokręcić.

**Montaż silnika powietrznego**

Należy postępować w sposób następujący:

 I

1. Silnik powietrny umieścić w obudowie.  
– Zwrócić uwagę, aby na wylotach powietrza znajdowały się pierścienie uszczelniające.
2. Podczas montażu oba wyloty powietrza stawiają początkowo opór.

**Przykrycie silnika powietrznego.****Zamykanie obudowy** J

- Nałożyć górną część obudowy na dolną część obudowy i przykroić.  
– Upewnić się, że odciążenie naciągu przewodu zasilającego jest umieszczone prawidłowo w wycięciu obudowy.

**Magazynowanie / Przechowywanie w okresie zimowym**

Jeśli urządzenie pracuje w trybie ciągłym, może pozostać zainstalowane podczas mrozu. W przeciwnym razie należy przechowywać urządzenie w suchym pomieszczeniu (temperatura pokojowa).

**Usuwanie odpadów**

 Urządzenie nie może być wyrzucane razem z odpadkami domowymi. Urządzenia należy utylizować tylko poprzez przewidziany do tego system zwrotów. Przed przystąpieniem do utylizacji należy odciąć przewód zasilający urządzenia.

**Warunki gwarancji**

PfG udziela 2-letniej gwarancji licząc od daty zakupu, na wypadek wystąpienia udowodnionych wad materiałowych i produkcyjnych. Warunkiem uzyskania świadczeń z tytułu gwarancji jest przedłożenie dowodu zakupu. Udzielona gwarancja wygasła w przypadku nieprawidłowej obsługi, uszkodzeń elektrycznych lub mechanicznych na skutek zastosowania sprzecznego z przeznaczeniem, a także nieprawidłowo wykonanych napraw przez nieautoryzowane warsztaty. Do przeprowadzania napraw jest upoważniony tylko PfG lub warsztat autoryzowany przez PfG. W razie zgłoszenia roszczeń z tytułu gwarancji należy przesłać - na zasadach franco siedziba PfG - zakwestionowane urządzenie lub wadliwą część wraz z dołączonym opisem wady i dowodem zakupu. PfG zastrzega sobie prawo do wystawienia rachunku za koszty montażu. PfG nie ponosi odpowiedzialności za szkody transportowe. Stwierdzone szkody muszą zostać niezwłocznie zgłoszone i przejęte przez przewoźnika. Wszelkiego rodzaju dalsze roszczenia, a szczególnie za szkody będące następstwem, są wykluczone. Niniejsza gwarancja nie obejmuje roszczeń odbiorcy końcowego w stosunku do sprzedawcy.

**Oversettelse av den originale bruksanvisningen****Merknader til denne bruksanvisningen**

Med kjøpet av produktet PondoAir Set 200/450/900 har du gjort et godt valg.

Les denne bruksanvisningen nøyde og gjør deg kjent med apparatet før du tar det i bruk første gang. Alt arbeid på og med dette apparatet skal gjennomføres etter de anvisninger som foreligger.

Ta hensyn til sikkerhetsanvisningene for riktig og sikker bruk av apparatet.

Ta godt vare på denne bruksanvisningen. Hvis apparatet selges skal bruksanvisningen følge med.

**Symboler i denne bruksanvisningen**

Symbolene i denne bruksanvisningen har følgende betydning:

**Fare for personskade ved farlig elektrisk spenning**

Symbolet henviser til en akutt truende fare som kan medføre alvorlige personskader eller død, dersom ikke de nødvendige forholdsregler treffes.

**Fare for personskade ved en generell risikokilde**

Symbolet henviser til en akutt truende fare som kan medføre alvorlige personskader eller død, dersom ikke de nødvendige forholdsregler treffes.

**Viktige anvisninger for feilfri funksjon.**

A Det vises til en eller flere illustrasjoner. I dette eksempelet: Det vises til illustrasjon A.

**Leveringsomfang**

Ø A	PondoAir Set			Beskrivelse
	200	450	900	
	Antall	Antall	Antall	
1	1	1	1	Viftepumpe med 1,5 m strømledning
2	2	2	2	5 m luftslange
3	2	2	2	Luftstein
4	2	2	4	Membran (reserve)
5	–	–	2	Y-fordeler

**Tilsiktet bruk**

PondoAir Set 200/450/900, i fortsettelsen kalt "utstyret", må kun brukes på følgende måte:

- For lufting og surstofftilførsel til hagedammer.
- For bruk i fontener og dammer.
- Drift ved overholdelse av tekniske data.

Om vinteren kan apparatet brukes til å holde dammen isfri, og hindre at den fryser til. Almenngyldige utsagn hertil kan ikke bekreftes. Dammens eier oppfordres til å kontrollere dammen daglig.

## Sikkerhetsanvisninger

Hvis apparatet brukes på feil måte eller til et formål det ikke er konstruert for, eller hvis sikkerhetsanvisningene ikke følges kan det likevel oppstå fare for personskader og materielle skader.

**Dette apparatet kan brukes av barn som er 8 år eller eldre, samt av personer med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale begrensninger, eller som mangler erfaring og kunnskap, hvis de er under oppsikt eller har fått opplæring i riktig bruk av apparatet, og forstår farene forbundet med å bruke dette. Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring eller brukervedlikehold må ikke utføres av barn uten at de er under oppsikt.**

### Farer pga. kombinasjon av vann og elektrisitet

- Kombinasjonen av vann og elektrisitet kan ved ikke forskriftsmessig tilkobling og feil håndtering føre til død eller alvorlige skader pga. elektrisk støt.
- Før du berører vannet, må nettstøplene for alle apparater som befinner seg i vannet alltid trekkes ut.

### Forskriftsmessig elektrisk installasjon

- Elektriske installasjoner må tilsvare nasjonale installasjonsforskrifter og må kun gjennomføres av en fagperson.
- En person teller som elektrofagperson, hvis vedkommende på grunn av faglig utdanning, kunnskap og erfaring er skikket og berettiget til å vurdere og utføre arbeidene vedkommende får tildelt. Arbeidet som fagperson omfatter også å oppdage mulige farer og følge gjeldende regionale og nasjonale normer, forskrifter og bestemmelser.
- Kontakt en elektrofagperson ved spørsmål og problemer.
- Tilkoblingen av apparatet er bare tillatt når de elektriske dataene til apparatet og strømforsyningen stemmer overens. Apparatdataen finner du på typeskillet på apparatet, på forpakningen og i denne bruksanvisningen.
- Apparatet må være sikret gjennom en jordfeilbryter med en utløserstrøm på maksimalt 30 mA.
- Skjøteleddninger og strømfordelere (f. eks. stikkontaktspredere) må disse være beregnet for utendørs bruk (beskyttet mot vannsprut).
- Strømsleddingen må ikke ha mindre diameter enn gummislangeledninger merket H05RN-F. Skjøteleddninger må tilfredsstille kravene i DIN VDE 0620.
- Beskytt kontakter og koblinger mot fuktighet.
- Apparatet må bare kobles til en forskriftsmessig installert stikkontakt.

### Sikker drift

- Ved defekte elektriske ledninger eller hus, må ikke apparatet brukes.
- Aldri bær eller dra apparatet etter ledningen.
- Legg ledningene slik at de er beskyttet mot skader, og slik at ingen kan snuble i dem.
- Apne huset på apparatet eller tilhørende deler kun hvis det uttrykkelig blir sagt i bruksanvisningen at man skal gjøre det.
- Utfør kun arbeid på dette apparatet som er beskrevet i denne bruksanvisningen. Kontakt autorisert kundeservice eller produsenten ved tvil hvis problemet ikke kan utbedres.
- Bruk kun originale reservedeler og tilbehør for apparatet.
- Utfør aldri tekniske endringer på apparatet.
- Tilkoblingsledningene kan ikke bli erstattet. Dersom en ledning blir skadet må apparatet henholdsvis komponentene bli deponert som avfall.
- Hold stikkontakt og støpsel tørre.

## Ustawienie i podłączenie

- B, C, D

### Umiejscowienie urządzenia

- Urządzenie ustawić poziomo w miejscu zabezpieczonym przed przelaniem. Należy zapewnić co najmniej dwumetrową, bezpieczną odległość od wody.
- Ustawić urządzenie ponad poziomem wody, ponieważ może ono zostać uszkodzone przez cofającą się wodę. Uszkodzenia spowodowane nieprawidłowym ustawieniem nie podlegają roszczeniom z tytułu gwarancji lub rękojmi.

### Podłączanie urządzenia

- Ułożyć zabezpieczony wąż powietrzny, starając się, aby był on możliwie jak najkrótszy.
- Połączyć kształtkę napowietrzającą z wężem powietrznym i umieścić w stawie.
- Wolny koniec węża powietrznego podłączyć do wylotu powietrza z urządzenia.

### Uruchomienie

**Włączanie:** Połączyć urządzenie z siecią. Urządzenie włącza się natychmiast, gdy zostanie podłączone do sieci elektrycznej.

**Wyłączanie:** Odłączyć urządzenie od sieci.

### Usuwanie usterek

Usterka	Przyczyna	Środki zaradcze
Urządzenie nie pracuje	Brak napięcia sieciowego	Sprawdzić napięcie sieciowe
Urządzenie nie tłoczy powietrza lub ilość tłoczonego powietrza jest niewystarczająca	Kształtki napowietrzające są brudne	Wyczyścić lub wymienić kształtki napowietrzające
	Filtr powietrza zabrudzony	Wyczyścić lub wymienić filtr powietrza
	Przewód powietrza pozaginany lub porowaty	Ułożyć przewód powietrza bez zagięć lub wymienić
	Membrana uszkodzona	Wymienić obie membrany
Urządzenie pracuje zbyt głośno	Membrana uszkodzona	Wymienić obie membrany

### Części ulegające zużyciu

Kształtki napowietrzające, filtr powietrza i membrany to części ulegające zużyciu i dlatego nie są objęte gwarancją.

### Czyszczenie i konserwacja



#### Uwaga! Niebezpieczne napięcie elektryczne.

**Możliwe skutki:** Śmierć lub ciężkie obrażenia.

#### Środki zabezpieczające:

- Urządzenia i instalacje elektryczne o napięciu znamionowym U > 12 V AC lub U > 30 V DC, zanurzone w wodzie: Odłączyć urządzenie i instalację od napięcia przed włożeniem rąk do wody.
- Przed wykonywaniem jakichkolwiek prac przy urządzeniu należy odłączyć urządzenie od napięcia.
- Zabezpieczyć przed przypadkowym włączeniem.

### Czyszczenie filtra powietrza

Należy postępować w sposób następujący:

- E

- Zdjąć obsadę filtra z dolnej części obudowy za pomocą śrubokręta.
- Wyjąć włókno filtracyjne i wyrzepać, ewentualnie wymienić.
- Wsunąć włókno filtracyjne w obsadę filtra.
  - Uważać na pierścień uszczelniający o-ring, który przytrzymuje obsadę filtra w obudowie.
- Zmontować urządzenie, wykonując czynności opisane powyżej w odwrotnej kolejności.

### Wymiana membrany

Pod obudową napowietrzacza znajduje się silnik powietrza. Jeżeli wydajność tłoczenia pomp napowietrzacza zmniejszy się, należy wymienić dwie membrany. W tym celu należy otworzyć obudowę i zdementować silnik powietrza.



### Wskazówka!

- Urządzenie nie może być używane z uszkodzonymi membranami.
- Także w przypadku, gdy tylko jedna membrana jest uszkodzona, należy zawsze wymieniać obie membrany. Sposób postępowania jest identyczny.
- Jeśli nie zamierzają Państwo dokonywać wymiany samodzielnie, należy zwrócić się do najbliższego sprzedawcy.

## Przepisy bezpieczeństwa

Urządzenie to może stanowić zagrożenie dla osób i dóbr materialnych, jeżeli będzie użytkowane nieprawidłowo, niezgodnie z jego przeznaczeniem albo sprzecznie z przepisami bezpieczeństwa.

**Urządzenie może być używane przez dzieci od 8 lat i ponadto przez osoby o ograniczonych fizycznych i umysłowych zdolnościach, albo nie posiadających niezbędnego doświadczenia i wiedzy, gdy będą one pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za bezpieczeństwo użytkowania tego urządzenia lub zostaną odpowiednio przez nią poinstruowane i poinformowane o wynikających stąd zagrożeniach. Dzieciom nie wolno bawić się tym urządzeniem. Czyszczenie ani czynności serwisowe nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru osoby dorosłej.**

### Niebezpieczeństwa w wyniku kontaktu wody z prądem elektrycznym

- Woda w połączeniu z prądem elektrycznym w warunkach nieprzepisowo wykonanego podłączenia lub nieprawidłowej obsługi może prowadzić do ciężkich obrażeń ciała lub do śmierci poprzez porażenie prądem elektrycznym.
- Przed włożeniem rąk do wody należy zawsze odłączyć od napięcia wszystkie znajdujące się w wodzie urządzenia.

### Instalacja elektryczna zgodna z przepisami

- Instalacje elektryczne muszą odpowiadać krajowym przepisom instalacyjnym i mogą być wykonywane tylko przez specjalistów elektryków.
- Specjalista elektrykiem jest osoba, która w oparciu o swoje wykształcenie, wiedzę i doświadczenie jest zdolna i uprawniona do oceny oraz przeprowadzenia końcowego oddania do eksploatacji wykonanych prac. Do zadań specjalistów należy też określenie potencjalnych niebezpieczeństw i zapewnienie przestrzegania obowiązujących miejscowych oraz krajowych norm, przepisów i postanowień.
- W przypadku pytań i problemów należy zwrócić się do specjalisty elektryka.
- Przyłączenie urządzenia jest dozwolone tylko wtedy, jeśli dane elektryczne urządzenia i zasilania energią są zgodne. Dane urządzenia znajdują się na tabliczce znamionowej na urządzeniu, na opakowaniu lub w niniejszej instrukcji.
- Urządzenie musi być zabezpieczone poprzez urządzenie ochronne prądowe, z prądem uszkodzeniowym wynoszącym maksymalnie 30 mA.
- Przedłużacze przewodów i rozdzielnice prądu (np. listwy z gniazdami) muszą być przeznaczone do użytkowania na wolnym powietrzu (zabezpieczone przed rozpryskami wody).
- Przewody łączące z siecią nie mogą mieć mniejszego przekroju poprzecznego niż przewody oponowe o oznaczeniu skrótnym H05RN-F. Przedłużacze muszą spełniać wymogi normy DIN VDE 0620.
- Połączenia wtykowe powinny być chronione przed wilgocią.
- Urządzenie może być podłączane tylko do prawidłowo zainstalowanego gniazdko.

### Bezpieczna eksploatacja

- W przypadku uszkodzonych elektrycznych przewodów lub uszkodzonej obudowy nie wolno eksploatować urządzenia.
- Nie podnosić ani nie ciągnąć urządzenia za przewód elektryczny!
- Przewody należy układać w taki sposób, aby były zabezpieczone przed uszkodzeniami. Należy zwrócić przy tym uwagę, aby nie powodowały niebezpieczeństw przewrócenia się.
- Nigdy nie należy otwierać obudowy urządzenia oraz należących do niego elementów, jeśli nie jest to wyraźnie zalecone w instrukcji.
- Przy urządzeniu należy wykonywać tylko te prace, które są opisane w niniejszej instrukcji. Jeśli nie będzie można usunąć problemu, należy zwrócić się do autoryzowanego punktu serwisowego lub w razie wątpliwości do producenta.
- Należy stosować tylko oryginalne dla tego urządzenia części zamienne i akcesoria.
- Nigdy nie dokonywać przeróbek technicznych urządzenia na własną rękę.
- Przewody sieciowe nie mogą być wymieniane. W przypadku uszkodzenia przewodu, dalsze korzystanie z urządzenia lub jego komponentów nie jest możliwe.
- Gniazdo sieciowe i wtyczkę sieciową należy utrzymywać w stanie suchym.

## Installasjon og tilkobling

- B, C, D

### Stille opp apparatet

- Plasser apparatet vannrett på et flomsikkert sted.  
Overhold sikkerhetsavstand fra vannet på minst 2 m.
- Plasser apparatet over vannivået, da det ellers vil bli skadet av returvann.  
Skader som følge av feilaktig plassering faller ikke innenfor garantibestemmelserne, og kan ikke reklameres.

### Koble til apparatet

- Legg slangen slik at den er beskyttet, og så kort som mulig.
- Koble sammen lufttesteinen og slangen, og plasser dem i dammen.
- Sett den andre enden av slangen på lufttilkoblingen på apparatet.

### Ta apparatet i bruk

**Slå på:** Koble apparatet til strømnettet. Maskinen slår seg på med én gang når strømmen er tilkoblet.

**Slå av:** Koble apparatet fra strømnettet.

## Feilretting

Feil	Arsak	Utbedring
Apparatet går ikke	Nettspenning mangler	Kontroller nettspenningen
Apparatet transporter ikke luft, eller luftmengden er utilstrekkelig	Lufttesteiner er tilsmusset Luftfilter tilsmusset Luftslangen er i knekk eller er porøs	Rengjør eller skift ut lufttesteine Rengjør eller skift ut luftfilteret Legg luftslangen uten knekk eller skift den ut
Apparatet støyer mer enn vanlig	Membran defekt	Bytt ut de membranene
	Membran defekt	Bytt ut de membranene

### Slitedeler

Lufttesteiner, luftfilter og membraner er slitedeler og omfattes ikke av garantien.

### Rengjøring og vedlikehold



**OBS! Farlig elektrisk spenning.**

**Mulige konsekvenser:** Død eller alvorlige personskader.

#### Forholdsregler:

- Elektriske apparater og installasjoner med dimensjoneringsspenning  $U > 12 \text{ V AC}$  eller  $U > 30 \text{ V DC}$  som ligger i vann: Koble apparater og installasjoner spenningsfritt før du berører vannet.
- Koble apparatet fra spenningsfritt før du arbeider på det.
- Sikre mot utilsiktet gjeninnkobling.

### Rengjøre luftfilteret

Slik går du frem:

- E

- Ta filterholderen av husunderdelen ved hjelp av en skrutrekker.
- Ta ut filterduken og bank den, skift hvis nødvendig.
- Skyt filterduken inn i filterholderen igjen.
  - Vær oppmerksom på O-ringene, den holder filterholderen fast i huset.
- Sett apparatet sammen igjen i omvendt rekkefølge.

### Byte ut membranen

Under viftehuset er det en luftmotor. Når viftepumpens ytelse blir dårligere, må de to membranene der skiftes ut. Da må huset åpnes og luftmotoren monteres ut.



### Informasjon!

- Apparatet må ikke brukes med defekte membraner.
- Også når kun den ene membranen er defekt, må begge byttes ut. Fremgangsmåten er den samme.
- Klarer du ikke å skifte selv, ta kontakt med en faghandel.













