



The Clear Choice
Water Filtration Systems

www.aquafilter.com



The Clear Choice
Water Filtration Systems

www.aquafilter.com



The Clear Choice
Water Filtration Systems

www.aquafilter.com



The Clear Choice
Water Filtration Systems

www.aquafilter.com

1. Safety Precautions

For the most optimal and proper functioning of the device, please read carefully Instructions Manual. Complying with the instructions ensures:

- problem-free operation
- manufacturer's warranty

Use only original spare parts and accessories made by the manufacturer.

2. Installation

Product may be installed only by trained service professionals.

It is recommended to install pressure regulator before filter water inlet.
IMPORTANT NOTE! Before installing the product, shut off main water supply valve.

- Unscrew filter head from the filter housing using a wrench. To prevent damage, hold the wrench exactly in horizontal position relative to the filter housing.

IMPORTANT NOTE! During the installation remember to use the appropriate screws. Application of screws that are too long may result in permanent damage to the filter head.

- Screw the mounting bracket into openings 1, 2, 3 and 4 of the filter head using four metal screws (Fig.2).

- Cut the pipe supplying cold water.

- Install mounting bracket and filter head to the wall.

- Install water shut off valve before and after the filter water inlet.

- Depending on the type of plumbing system, choose appropriate fittings and connections.

- Connect hot water pipe to the filter head (Inlet and Outlet) using appropriate fittings.
IMPORTANT NOTE! Remember to keep the proper direction of water flow (IN Inlet, OUT Outlet).

- Place cartridge for cold water application inside the filter housing.

- Screw in the filter housing to the filter head using wrench. To prevent damage, hold the wrench exactly in horizontal position relative to the filter housing.

IMPORTANT NOTE! To seal connections use Teflon tape only. Do not use with metal cone threaded connections.

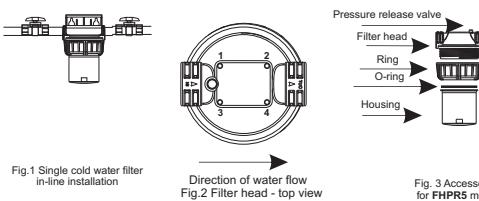


Fig.1 Single cold water filter
in-line installation

Direction of water flow
Fig.2 Filter head - top view

Fig.3 Accessories
for FHPRS5 model

3. Cartridge Replacement

- Close water shut-off valve before and after the filter water inlet.

- Unscrew the ring by hand or with the wrench (FXWR3-BL). To prevent damage, hold the wrench exactly in horizontal position relative to the filter housing.

IMPORTANT NOTE! The filter may be hot and may be filled with water!

- Rubber O-ring is inside the filter housing. Be careful not to lose it.

- Remove used cartridge and replace it with a new one.

- Grease the O-ring with technical vaseline and place rubber O-ring on the inner rim of filter housing.

- Screw the filter housing into the filter head using wrench. To prevent damage, remember to hold the wrench exactly in horizontal position relative to the filter housing.

3. Kartuschenwechsel

- Verschießen Sie das Wasserzuführungsventil (vor und hinter dem Filter).
- Schrauben Sie den Ring des Filters von Hand oder mittels des Schlüssels (FXWR3-PL) vom Filter ab.
- ACHTUNG!** Der Gehäuse kann Wasser enthalten.
- Im Gehäuse des Filters befindet sich ein Gummidichtungsring – nicht verlieren.
- Platzieren Sie den neuen Filter im Gehäuse.
- Schmieren Sie den Dichtungsring mit technischer Vaseline ein und befestigen Sie sie am inneren Rand des Gehäuses. Vergewissern Sie sich ob der Dichtungsring richtig anliegt.
- Befestigen Sie das Gehäuse mit der neuen Kartusche mittels des Rings an den Gehäusekopf. (denken sie dabei daran, den Schlüssel im rechten Winkel zum Gehäusekopf zu halten).

2. Montage

Es wird empfohlen die Montage von rohrmontierten Filtern durch geschultes Servicepersonal durchführen zu lassen.

Vor dem Eindringen von Wasser in den Filter wird empfohlen, dass Sie dem Druckregler anwenden.

ACHTUNG! Vor dem Beginn der Montage sollte das Wasserzuführungsventil verschlossen werden.

- Schrauben Sie den Ring vom Gehäusekopf ab.

ACHTUNG! Beim anschrauben der Montageplatte sollten Sie die von Aquafilter empfohlenen Schrauben verwenden (QSX-SN-L16-D48). Zu lange Schrauben können den Gehäusekopf beschädigen.

- Schrauben Sie die Montageplatte an den Gehäusekopf, verwenden Sie dabei vier Montageschrauben an den Montagestellen 1,2,3,4 (Bild 2).

- Durchtrennen Sie das Zuführungsrohr des Kaltwassers.

- Befestigen Sie die Montageplatte zwecks der Entlastung der Rohrleitungen an der Wand.

- Montieren Sie die Absperrventile an die Rohrleitung (vor und hinter dem Filter).

- Abhängig von der Art Ihrer Installation sollten Sie die entsprechende Anschlussgröße und Art wählen.

- Verbinden Sie die Röhre ihrer Installation mit dem Gehäusekopf mittels vorher passend ausgewählter Kupplungen.

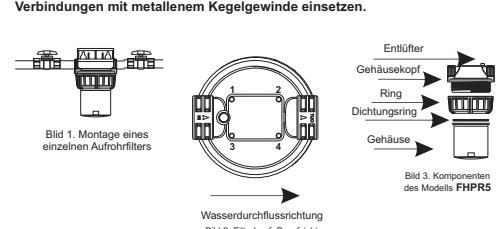
ACHTUNG! Beachten Sie die richtige Durchflussrichtung der Filter.

IN-Wassereinspeisung OUT-Wasserflussrichtung.

- Platzieren Sie die Kartusche für Kaltwasser im Inneren des Gehäuses.

- Verbinden Sie den Gehäusekopf und Gehäuse mit dem Ring. Verwenden Sie hierbei den Schlüssel (denken sie dabei daran, den Schlüssel im rechten Winkel zum Gehäusekopf zu halten).

ACHTUNG! Zur Abdichtung ausschließlich Teflonband benutzen. Nicht bei Verbindungen mit metallinem Kegelgewinde einsetzen.



Rys. 1 Montaż pojedynczego filtra na rurze doprowadzającej zimną wodę.

Rys. 2 Montaż pojedynczego filtra - widok z góry

1. Sicherheitsmaßnahmen

Um die optimale Funktion des Gerätes zu gewährleisten machen Sie sich bitte mit der Montageanleitung vertraut und richten Sie sich nach den Anleitungen. Die Beachtung der Anleitungen ist Voraussetzung für:

- einen einwandfreien Betrieb
- eventuelle Gewährleistungs- und Garantieansprüche

Es sollten nur orginale Ersatzteile und Zubehör des Herstellers verwendet werden.

1. Условия безопасности

С целью наиболее оптимального и правильного функционирования устройства, рекомендуем внимательно прочитать инструкцию монтажа и следовать её указаниям. Следование указаниям инструкции является условием:

- безаварийной эксплуатации;
- рассмотрения претензий по поводу неправильной работы.

Следует использовать только оригинальные запчасти и аксессуары производителя.

2. Montaż

Рекомендуем, чтобы монтаж натрубного фильтра был произведен специалистами.

На входе воды на фильтр следует установить регулятор давления.

ВНИМАНИЕ! Перед началом монтажа следует закрыть вентиль подачи воды.

- Открутить кольцо, соединяющее головку с корпусом.

ВНИМАНИЕ! При монтаже пластины необходимо помнить о подборе соответствующих винтов (QSX-SN-L16-D48) рекомендуемых фирмой Aquafilter. Слишком длинный винт может пробить корпус головки.

- Дотянуть крепительную пластину до головки, используя четыре крепительных винта в отверстиях 1,2,3,4 (рис. 2).

- Перерезать трубу подачи холодной воды.

- Установить пластину с головкой на стенье с целью облегчения нагрузки инсталляции.

- На трубе перед входом в фильтр и на выходе установить запорный клапан.

- В зависимости от вида инсталляции, следует подобрать соответствующие соединители и способ монтажа.

- Соединить трубы инсталляции с головкой фильтра с помощью ранее подобранных соединителей.

ВНИМАНИЕ! Следует помнить о правильном направлении течения воды в соответствии с обозначениями IN-вход и OUT-выход.

- Поместить картридж для холодной воды в середине корпуса.

- Соединить головку с корпусом с помощью винта, используя при этом ключ. Далее проверить плотность соединений. (Следует помнить о том, чтобы пользоваться ключом в плоскости, перпендикулярной к оси головки корпуса).

ВНИМАНИЕ! Для уплотнения применять только тefлоновую пленку. Не использовать для соединения с металлической конической резьбой.

3. Замена картриджа

- Закрыть запорный клапан (перед входом и на выходе) перекрывающий поступление воды

- Открутить кольцо фильтра вручную или с помощью ключа (FXWR3-BL).

(Следует помнить о том, чтобы пользоваться ключом в плоскости, перпендикулярной к оси головки корпуса).

Внимание! Корпус может быть наполнен водой.

- На корпусе фильтра находится резиновая прокладка - нужно следить, чтобы она не потерялась.

- Вынуть отработанную прокладку и на ее место поместить новую.

- Смазать прокладку технической вазелином, уложить на внутренних краях корпуса. Проверить, ровно ли расположена прокладка.

- Дотянуть корпус с новым картриджем до головки с помощью ключа и проверить плотность соединений. (Следует помнить о том, чтобы пользоваться ключом в плоскости, перпендикулярной к оси головки корпуса).

Производитель не несет ответственности за опечатки.

Производитель оставляет за собой право на любые изменения или дополнения в технической информации, без предварительного уведомления.

1. Warunki bezpieczeństwa

W celu najbardziej opłacalnego i prawidłowego funkcjonowania urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją montażu i zastosowanie się do wskazówek. Przestrzeganie instrukcji jest warunkiem:

- Bezawaryjnej eksploatacji
- Realizacji rozszczepów z tytułu nadmiarowej pracy

Należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych i akcesoriów wykonanych przez producenta.

2. Montaż

Zalecamy instalację filtra narurowego przez wyspecjalizowany serwis.

Przed wejściem wody na filtr zaleca się zastosowanie regulatora ciśnienia. UWAGA! Przed rozpoczęciem montażu należy zamknąć zawór odciążający dopyw wody

- Odkręcić piersienną łączącą głowicę z korpusem. (Pamiętaj, aby używać klucz w płaszczyźnie prostopadłej do głowicy korpusu).

UWAGA! Przy montażu płytki pamiętaj o dobrze odpowiedni wkrętów (QSX-SN-L16-D48) zalecanych przez Aquafilter. Zbyt długi wkręt może przebić korpus głowicy.

- Dokręcić płytkę montażową do głowicy, używając czterech wkrętów montażowych w gniazdach 1,2,3,4 (rys. 2).

- Przeziąć rurę doprowadzającą zimną wodę.

- Zamontować płytę z głowicą na ścianie w celu odciążenia instalacji.

- Zamontować zawór odciążający dopyw wody (przed i po wejściu wody na filtr).

- W zależności od rodzaju instalacji dobrze odpowiednie złącza i sposób montażu.

- Połączyć rury instalacji z głowicą filtra za pomocą wcześniej dobranych złączek. UWAGA! Należy pamiętać o prawidłowym kierunku przepływu wody według oznaczeń IN-wyjście OUT-wyjście.

- Umieść wkład do zimnej wody w środku korpusu.

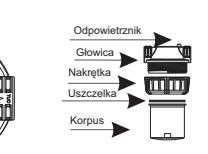
- Połączyc głowicę z korpusem za pomocą nakrętki używając kluczka w płaszczyźnie prostopadłej do głowicy korpusu.

UWAGA! Do uszczelniania stosować wyłącznie taśmę teflonową. Nie stosować do połączeń z metalowymi gwintami stożkowymi.



Rys. 1 Montaż pojedynczego filtra na rurze doprowadzającej zimną wodę.

Rys. 2 Montaż pojedynczego filtra - widok z góry



Rys. 3 Części składowe modelu FHPRS

Kierunek przepływu wody

3. Wymiana wkładu

- Zamknąć zawór odciążający dopyw wody (przed wejściem i po wejściu wody na filtr).

- Odkręcić piersienną łączkę lub za pomocą klucza (FXWR3-BL). (Pamiętaj, aby używać klucz w płaszczyźnie prostopadłej do głowicy korpusu).

Uwaga! Korpus jest zabezpieczony jest wodą.

- Na korpusie滤器 znajduje się gumowa uszczelka - nie zgub jej.

- Wyjąć z użytu wkład i umieścić w jego miejscu nowy.

- Posmaruj uszczelkę filtra wazelina techniczną i umocuj ją wewnętrznej krawędzi korpusu i upevnij się, że jest równo ułożona.

- Dokręcić korpus z nowym wkładem do głowicy za pomocą nakrętki i sprawdzić szczelność. (Pamiętaj, aby używać klucz w płaszczyźnie prostopadłej do głowicy korpusu).

The producer does not hold any responsibility for printing errors.

We reserve the right to introduce change or amendments of the provided technical informations at any time and without the necessity of a prior announcement.

Der Hersteller übernimmt keinerlei Verantwortung für Druckfehler.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Ankündigung, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen und Daten vorzunehmen.

Производитель не несет ответственность за опечатки.

Производитель оставляет за собой право на любые изменения или дополнения в технической информации, без предварительного уведомления.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za błędy w druku.

Zastrzegamy sobie prawo do jakichkolwiek zmian lub uzupełnień udostępnionych informacji technicznych, bez dokonania wcześniejszej zapowiedzi.



The Clear Choice

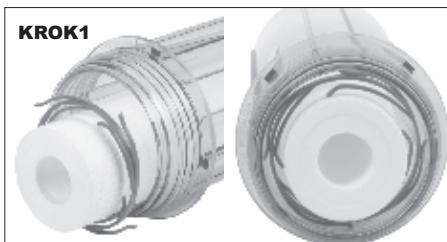
Water Filtration Systems

PL

1. Opis

Dysk centrujący marki Aquafilter to urządzenie które umożliwia jednoznaczne ułożenie wkładu filtrującego w kloszu filtra. Dzięki temu nie dochodzi do uszkodzenia: wkładu, klosza, głowicy podczas skręcania ze sobą poszczególnych komponentów. Dysk centrujący został wykonany w technologii **BACinx™ wykorzystującej nanosrebro**. Dzięki temu dysk wykazuje właściwości bakteriostatyczne, które uniemożliwiają rozwój flory bakteryjnej.

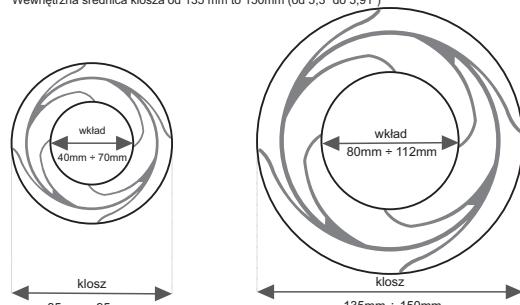
2. Instalacja

**NI-212-CENT-GR-AB**

Średnica wkładu od 40mm do 70mm (od 1,57" do 2,76")
Wewnętrzna średnica klosza od 85mm do 95mm (od 3,35" do 3,74")

NI-414-CENT-GR-AB

Średnica wkładu od 80mm do 112 mm (od 3,15" do 4,14")
Wewnętrzna średnica klosza od 135 mm do 150mm (od 5,3" do 5,91")

**NI-212-CENT-GR-AB****NI-414-CENT-GR-AB****NI-212-CENT-GR-AB****NI-412-CENT-GR-AB****NI-212-CENT-GR-AB****NI-412-CENT-GR-AB****NI-212-CENT-GR-AB****NI-412-CENT-GR-AB**

Producent nie ponosi odpowiedzialności za błędy w druku.

Zastrzegamy sobie prawo do jakichkolwiek zmian lub uzupełnień
udostępnionych informacji technicznych, bez dokonania wcześniejszej zapowiedzi.



The Clear Choice

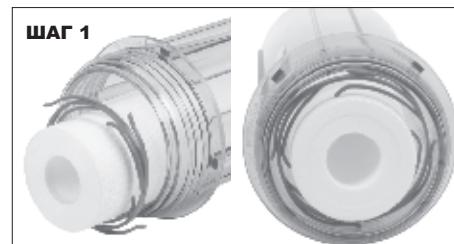
Water Filtration Systems

RU

1. Описание

Диск торговой марки AquaFilter стабилизирует картридж при скручивании элементов корпуса. Благодаря этому можно установить картридж в правильном положении и снизит риск повреждения стакана или картриджа. Диск изготовлен в технологии BACinx™ основанной на наносеребре, предотвращает развитие бактериальной флоры.

2. Монтаж

**NI-212-CENT-GR-AB**

Диаметр картриджа от 40 мм до 70 мм (от 1,57" до 2,76")
Внутренний диаметр стакана от 85 мм до 95 мм (от 3,35" до 3,74")

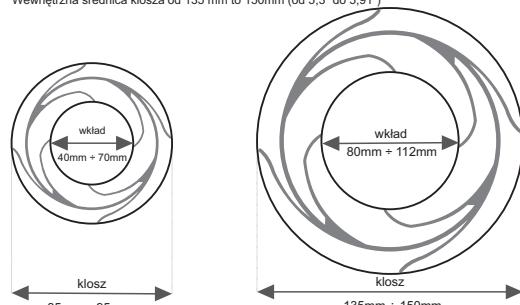
NI-414-CENT-GR-AB

Диаметр картриджа от 80 мм до 112 мм (от 3,15" до 4,14")
Внутренний диаметр стакана от 135 мм до 150 мм (от 5,3" до 5,91")

диаметр

картриджа

40mm + 70mm



диаметр

стакана

85mm + 95mm

диаметр

стакана

135mm + 150mm

NI-212-CENT-GR-AB**NI-412-CENT-GR-AB**

Производитель не несет ответственность за опечатки.
Производитель оставляет за собой право на любые изменения или дополнения
в технической информации, без предварительного уведомления.



The Clear Choice

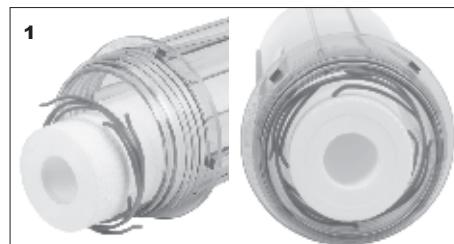
Water Filtration Systems

DE

1. Beschreibung

Eine Zentrierscheibe der Fa. Aquafilter ist eine Vorrichtung, die das entsprechende Einlegen der Filtereinlage im Filterschirm vereinfacht. Dadurch werden Schäden des Einlage, des Schirms und des Kopfs, die beim Verschrauben der einzelnen Teile entstehen können, erfolgreich vermieden. Die Zentrierscheibe wurde mit der BACinx™-Technik, die das Nanosilber einsetzt, angefertigt. Somit weist die Scheibe bakteriostatische Eigenschaften, die die Entwicklung der Bakterienflora beeinträchtigen, auf.

2. Montage

**NI-212-CENT-GR-AB**

Durchmesser der Einlage 40mm - 70mm (1,57" - 2,76")
Innendurchmesser des Schirms 85mm - 95mm (3,35" - 3,74")

NI-414-CENT-GR-AB

Durchmesser der Einlage 80mm - 112 mm (3,15" - 4,14")
Innendurchmesser des Schirms 135 mm - 150mm (5,3" - 5,91")

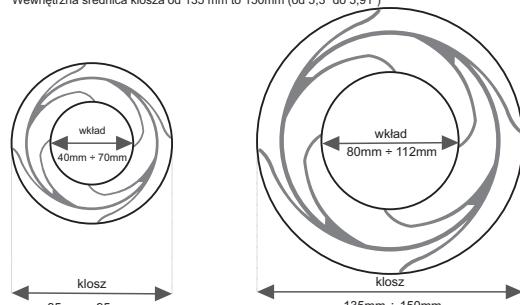
Durchmesser

der Einlage

40mm + 70mm

85mm + 95mm

135mm + 150mm



Durchmesser

der Einlage

80mm + 112mm

NI-212-CENT-GR-AB**NI-412-CENT-GR-AB**

Der Hersteller übernimmt keinerlei Verantwortung für Druckfehler.
Der Hersteller behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Ankündigung,
Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen und Daten vorzunehmen.



The Clear Choice

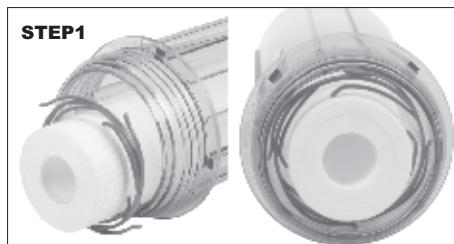
Water Filtration Systems

EN

1. Description

This product centralizes the filter cartridge inside its housing, reduces the risk of damage to the cartridge and housing elements at installation and ensures seal tightness of the housing head - all while protecting your filter from bacteria and other microorganisms, thanks to new nanosilver technology.

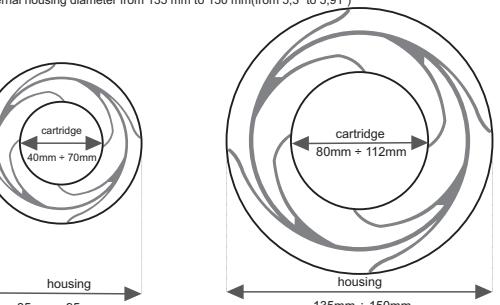
2. Installation

**NI-212-CENT-GR-AB**

Cartridge diameter from 40 mm to 70 mm (from 1,57" to 2,76")
Internal housing diameter from 85 mm to 95 mm (from 3,35" to 3,74")

NI-414-CENT-GR-AB

Cartridge diameter from 80 mm to 112 mm (from 3,15" to 4,14")
Internal housing diameter from 135 mm to 150 mm (from 5,3" to 5,91")

**NI-212-CENT-GR-AB****NI-412-CENT-GR-AB**

The producer does not hold any responsibility for printing errors.
We reserve the right to introduce changes or amendments of the provided technical
informations at any time and without the necessity of a prior announcement.