

pi-power compact

...wertvoll wie lebendiges Hochquellwasser

Kalkvorfilter-Set für PI[®]-Power Compact 300 und 450

Anleitung zum Einbau
und Kartuschenwechsel

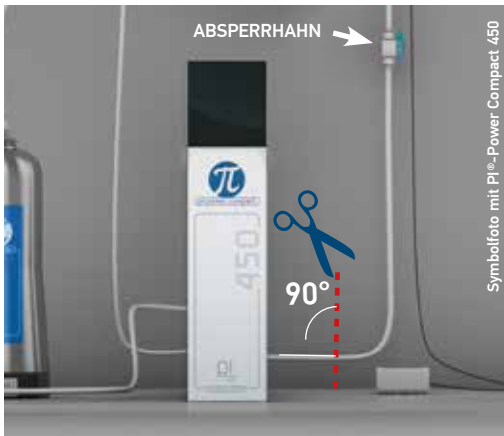


Installation des Kalkvorfilter-Sets

Wasserhahn öffnen, PI®-Wasser kurz laufen lassen, Absperrhahn zudrehen bis Signal „WATERPROTECTION WATER LACK“ erscheint. Dann Anlage am Kippschalter ausschalten.

EMPFEHLUNG: Installieren Sie einen Kalkvorfilterset, wenn Ihr Leitungswasser einen Härtegrad von über 21 dH oder besonders schwankenden Werte aufweist.

HINWEIS: Bei der Installation kann geringfügig Wasser austreten. Bereiten Sie ggf. ein Tuch oder Küchenrolle vor.



Trennen Sie den Schlauch zwischen dem Absperrhahn und der Umkehrosmose durch. Achten Sie darauf, dass der Schnitt im 90° Winkel geführt und die Schnittkante sauber ist. Nur so kann die neue Verbindung wieder dicht werden.

Bereiten Sie das Kalkvorfilterset vor. Entfernen Sie ggf. die Sicherungsringe. Beachten Sie die Markierung „IN“ und „OUT“ auf dem Verschluss.





Symbolfoto mit PI®-Power Compact 450

Stecken Sie den Schlauch vom Absperrhahn in den „IN“ Eingang des Filtergehäuses und den Schlauch zur Umkehrosmose in den „OUT“ Ausgang des Gehäuses.

Beachten Sie bitte die Information zum „John Guest Steckverbindingssystem“ auf der Seite 7.

Sichern Sie die Verbindungen mit den Sicherheitsringen.

Drehen Sie den Absperrhahn auf und Schalten die Anlage wieder ein.

Bitte achten Sie auf eine hygienische Umgebung!

Wir empfehlen grundsätzlich, Einmal-Handschuhe während der Installation zu tragen.

Wechsel der Kartusche

Wasserhahn öffnen, PI®-Wasser kurz laufen lassen, Absperrhahn zudrehen bis Signal „WATERPROTECTION WATER LACK“ erscheint. Dann Anlage am Kippschalter ausschalten.

HINWEIS: Bei der Installation kann geringfügig Wasser austreten. Bereiten Sie ggf. ein Tuch oder Küchenrolle vor.



Lösen Sie die Sicherungsringe und ziehen die Schläuche raus.

Beachten Sie bitte die Information zum „John Guest Steckverbindingssystem“ auf der Seite 7.

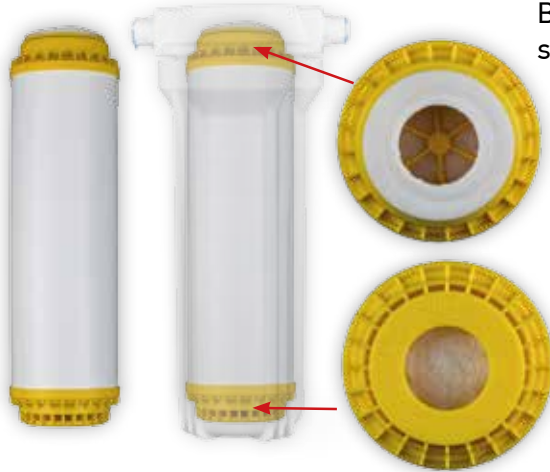
Leeren Sie das Filtergehäuse aus, bevor Sie mit dem nächsten Schritt fortfahren.



Lösen Sie das Filtergehäuse vom Anschlussstück. Benutzen Sie hierbei den entsprechenden Ringschlüssel.

HINWEIS: Das Lösen des Gehäuses ist eventuell mit Kraftaufwand verbunden. Hierbei müssen Sie den Anschlussstück mit geeigneten Mitteln fixieren.

Entnehmen Sie die alte Filterkartusche aus dem Gehäuse und entsorgen sie mit dem gewöhnlichen Hausmüll.



Bereiten Sie die neue Kartusche vor und setzen Sie diese in das Gehäuse ein.

ACHTUNG: Es ist absolut wichtig, dass Sie die neue Kartusche richtig im Gehäuse positionieren - siehe Abbildung links.

Verschrauben Sie wieder die zwei Gehäuseteile. Verwenden Sie hierbei wieder den Ringschlüssel.

Wenden Sie beim Zudrehen nicht übermäßig viel Kraft an.

Stecken Sie die Schläuche in die Anschlüsse „IN“ (Schlauch vom Absperrhahn) und „OUT“ (Schlauch zur Umkehrosmose).

Setzen Sie die Sicherungsringe ein.

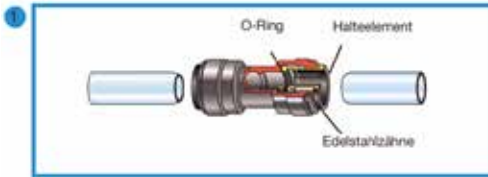
Öffnen Sie den Absperrhahn und schalten die Anlage wieder ein.



Symbolfoto mit PI®-Power Compact 450

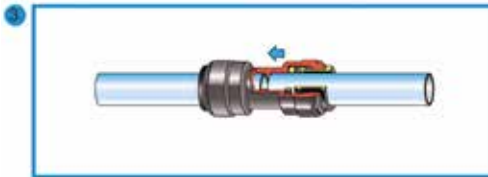
Das Steckverbindungssystem John Guest

Herstellen einer Verbindung Ø 4 - Ø 22 mm



Das Rohr rechtwinklig, gratfrei abschneiden und sicherstellen, daß das Rohr keine scharfen Kanten, Längsrillen oder sonstige Beschädigungen aufweist.

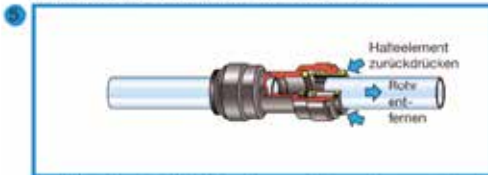
Verbindung herstellen



Das Rohr bis zum Anschlag einstecken. Das Halteelement fixiert das Rohr im Verbinder. Durch den O' Ring wird eine dichte Verbindung hergestellt.

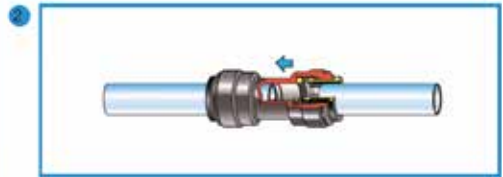
Lösen der Verbindung

Vor dem Lösen des Steckverbinders muß sichergestellt sein, daß die Verbindung nicht mehr unter Druck steht.



Das Rohr bzw. die Verbindung kann gelöst werden, wenn Sie das Halteelement gegen den Verbinder drücken. Der Verbinder kann erneut benutzt werden.

Verbindung greift bevor sie abdichtet



Der Verbinder greift bevor er abdichtet.

Kontrolle der Verbindung durch Gegenziehen



Überprüfen Sie, ob das Rohr sicher eingesteckt ist. Dies ist durch Gegenziehen leicht möglich.

Minimierung von Spaltbildung und Spiel



Einfügen eines Sicherungsringes Art.-Nr.: PIC1808R oder PIC1812R zwischen Grundkörper und Halteelement. Dazu den Schlauch leicht zurückziehen. Danach muß der Schlauch wieder in Richtung des Verbinders nachgedrückt werden.

Zum Lösen der Verbindung kann auch bei $\frac{3}{8}$ „ Rohren ein 10er Gabelschlüssel, sowie bei $\frac{1}{4}$ „ Rohren ein 8er Gabelschlüssel zum zurückdrücken des Halteelements verwendet werden. Sicherungsringe werden nur bei Schlauchverbindungen gesetzt, die unter Druck stehen.

WICHTIGER HINWEIS.

Das Einführen des Schlauches in die John-Guest Steckverbindung erfordert etwas Kraftaufwand. Nach dem Zusammenstecken spüren Sie den ersten Widerstand. Das ist die Dichtung.

Sie müssen den Schlauch durch diese Dichtung durchdrücken, bis Sie einen zweiten Widerstand spüren. Erst dann ist die John-Guest Verbindung dicht.



.....wertvoll wie lebendiges Hochquellwasser