Kartuschen für eine Zapfstelle

SorCA · SorCA PFAS-special · ViruLEX & SorCA

Bedienungsanleitung · Installation, Gebrauch und Austausch

Version 1.1 — Oktober 2026

1. Willkommen

Vielen Dank, dass Sie sich für eine H2Ot-Kartusche entschieden haben. Diese Anleitung gilt für alle Kartuschen mit Bajonettanschluss: SorCA, SorCA PFAS-special und ViruLEX & SorCA. Sie erfahren, wie Sie den Filterkopf montieren, die Kartusche in Betrieb nehmen und austauschen. Die Anleitung ist zum Lesen am Bildschirm gedacht; ein Ausdruck ist nicht nötig.

Den Filterkopf montieren Sie einmal. Danach tauschen Sie nur noch die Kartusche: eine Vierteldrehung, heraus, neue hinein. Dafür brauchen Sie kein Werkzeug.

2. Ihre Kartusche

Kartusche	Was sie leistet
SorCA	Aktivkohle (Carbon Block, 0,5 Mikron) mit Silber. Entfernt Chlor, Fremdgeschmack und Geruch größtenteils und verringert organische Stoffe, PFAS und Schwebeteilchen erheblich.
SorCA PFAS-special	Spezialfilter, der PFAS gezielt und erheblich verringert und außerdem Chlor, Fremdgeschmack und Geruch größtenteils entfernt.
ViruLEX & SorCA	Aktivkohle (0,5 Mikron) mit nachgeschalteter Ultrafiltrationsmembran (bis 0,1 Mikron). Entfernt Chlor, Fremdgeschmack und Geruch größtenteils sowie Bakterien zu 99,99–100 % und Viren zu 99–99,9 %.

Größen und Kapazität

Tauschen Sie die Kartusche aus, wenn die Kapazität erreicht ist, und **spätestens nach 1 Jahr**. Je nachdem, was zuerst eintritt.

Kartusche	Größe	Max. Durchfluss	Kapazität
SorCA	Klein	3 l/min	11.000 Liter
SorCA	Mittel	6 l/min	24.000 Liter
SorCA	Groß	8 l/min	36.000 Liter
SorCA PFAS-special	Mittel	2 l/min	11.000 Liter
SorCA PFAS-special	Groß	2 l/min	16.000 Liter
ViruLEX & SorCA	Klein	2,5 l/min	5.500 Liter
ViruLEX & SorCA	Mittel	4,5 l/min	11.000 Liter
ViruLEX & SorCA	Groß	4,5 l/min	22.000 Liter

Rechenbeispiel. Zapfen Sie pro Tag 20 Liter aus einem Hahn mit einer kleinen SorCA (11.000 Liter), ist sie nach etwa anderthalb Jahren voll. Die Grenze von 1 Jahr kommt also früher: Sie tauschen sie nach 1 Jahr. Verbraucht eine Familie mit der großen SorCA 150 Liter pro Tag, ist

sie nach etwa 8 Monaten voll. Wie viel die Kartusche schafft, hängt auch von der Qualität Ihres Wassers ab.

3. Bevor Sie beginnen

Was Sie brauchen

- Den Filterkopf mit Bajonettanschluss (einmal nötig).
- Die Kartusche Ihrer Wahl.
- Einen Platz an der Kaltwasserleitung zum Hahn oder Gerät, zum Beispiel im Küchenschrank.

Wasser, Druck und Temperatur

Bauteil	Anforderung
Wasser	Nur an Leitungswasser (Trinkwasser) des Wasserversorgers. Nicht an Brunnenwasser oder anderem Wasser unbekannter Qualität.
Leitung	Nur an der Kaltwasserleitung. Niemals an Warmwasser.
Wasserdruck	0,7 bis 8,6 bar. Normaler Leitungsdruck (etwa 2 bis 4 bar) ist in Ordnung. Ist Ihr Druck höher, lassen Sie einen Druckminderer einbauen.
Wassertemperatur	2 bis 39 °C
Einbaulage	Senkrecht oder waagerecht. Meist senkrecht, mit der Kartusche nach unten.

Der richtige Ort

- Innen, frostfrei und vor Sonne geschützt.
- An einer ebenen Wand oder Schrankwand, damit Sie den Filterkopf fest anschrauben können.
- Lassen Sie unter der Kartusche mindestens 7 cm frei. Dann können Sie sie später leicht austauschen.
- Sorgen Sie dafür, dass Sie das Absperrventil der Leitung gut erreichen.

4. Installation des Filterkopfs

Lassen Sie den Filterkopf einmal von einem Installateur anschließen, oder machen Sie es selbst, wenn Sie sehr geschickt sind. Die Kartusche tauschen Sie danach immer selbst, mit einer Vierteldrehung (Kapitel 5).

1. **Wasser zu.** Schließen Sie das Absperrventil der Kaltwasserleitung und öffnen Sie den Hahn, um den Druck abzulassen.
2. **Kopf befestigen.** Schrauben Sie den Filterkopf mit der Halterung an die Wand oder Schrankwand. Die Kartusche hängt später unter dem Kopf.
3. **Anschließen.** Schließen Sie den Zulauf an den Eingang (IN) des Kopfes an und die Leitung zum Hahn oder Gerät an den Ausgang (OUT). Achten Sie auf den Pfeil am Kopf.
4. **Kartusche einsetzen.** Siehe Kapitel 5, Schritt 3 bis 6.

5. Kartusche einsetzen oder austauschen

Das machen Sie beim ersten Mal und danach bei jedem Austausch.

1. **Wasser zu.** Schließen Sie das Absperrventil und öffnen Sie den Hahn, damit der Druck abgebaut ist. Ist ein Gerät angeschlossen, etwa eine Kaffeemaschine, ziehen Sie zuerst den Stecker.
2. **Alte Kartusche heraus.** Halten Sie den Filterkopf fest. Drehen Sie die Kartusche eine Vierteldrehung nach links und ziehen Sie sie gerade nach unten aus dem Kopf. Es kann etwas Wasser auslaufen; halten Sie ein Tuch bereit.
3. **Neue Kartusche vorbereiten.** Nehmen Sie die neue Kartusche aus der Verpackung und entfernen Sie die Schutzkappe oder das Siegel. Befeuchten Sie die O-Ringe oben kurz mit Wasser. Dann gleitet sie leicht in den Kopf.
4. **Eindrehen.** Setzen Sie die Kartusche gerade unter den Kopf. Schieben Sie sie nach oben und drehen Sie sie eine Vierteldrehung nach rechts, bis sie einrastet.
5. **Wasser auf.** Öffnen Sie das Absperrventil langsam und prüfen Sie, ob alles trocken bleibt.
6. **Durchspülen.** Lassen Sie den Hahn 5 Minuten laufen. So spülen Sie die Luft und den feinen Kohlenstoff heraus. Das Wasser kann anfangs etwas trüb oder schwarz sein; das ist normal. Verwenden Sie das Wasser erst danach zum Trinken, für Kaffee oder für Eis.
7. **Datum notieren.** Schreiben Sie das Datum auf die Kartusche oder setzen Sie sich eine Erinnerung in 1 Jahr.

Die alte Kartusche darf in den Restmüll.

6. Täglicher Gebrauch

- **Sie müssen nichts tun.** Die Kartusche funktioniert ohne Strom und ohne Einstellungen.
- **Lange nicht benutzt?** Waren Sie länger als eine Woche weg, lassen Sie den Hahn zuerst 1 Minute laufen.
- **Weniger Wasser aus dem Hahn, oder schmeckt das Wasser anders?** Dann ist die Kartusche voll. Tauschen Sie sie aus, auch wenn das Jahr noch nicht um ist.

7. Störungen

Was sehen Sie?	Mögliche Ursache	Lösung
Undichtigkeit am Kopf	Kartusche nicht richtig eingedreht, oder O-Ring trocken oder beschädigt	Wasser zu, Kartusche heraus, O-Ringe befeuchten und erneut mit einer Vierteldrehung eindrehen.
Undichtigkeit an einem Anschluss	Kupplung lose	Wasser zu und die Kupplung nachziehen.
Wenig oder kein Wasser	Kartusche voll, oder Absperrventil nicht ganz offen	Absperrventil prüfen. Hilft das nicht, Kartusche austauschen.
Trübes oder schwarzes Wasser	Neue Kartusche, noch nicht ausreichend gespült	Noch ein paar Minuten laufen lassen.
Fremdgeschmack oder Geruch	Kartusche voll, oder lange nicht benutzt	Kurz laufen lassen. Bleibt es, Kartusche austauschen.

Es klappt nicht? Wenden Sie sich zuerst an Ihren Installateur, falls er den Kopf montiert hat. Ist innerhalb der Garantie etwas defekt, schreiben Sie an info@h2ot.nl mit Ihrer Bestellnummer und einem Foto. Sie hören innerhalb von 4 Werktagen von uns.

8. Sicherheit

- Drehen Sie immer zuerst das Wasser ab, bevor Sie die Kartusche austauschen.
- Nur an kaltem Leitungswasser (Trinkwasser).

- Schützen Sie Filterkopf und Kartusche vor Frost und Sonne.
- Verwenden Sie im Filterkopf nur H2Ot-Kartuschen mit Bajonettanschluss.
- Beachten Sie die bei Ihnen geltenden Vorschriften für Wasser und Abwasser.

9. Garantie und Haftungsausschluss

Garantie. Auf den Filterkopf gibt es **2 Jahre Garantie**. Kartuschen sind Verbrauchsartikel und fallen nicht darunter. Kartuschen werden versiegelt geliefert; ist das Siegel gebrochen, können sie aus hygienischen Gründen nicht zurückgegeben werden. Funktioniert das Produkt beim Anschließen nicht und melden Sie dies innerhalb von 24 Stunden nach der Installation, ersetzen wir es kostenlos, sofern es innerhalb von 3 Monaten nach der Lieferung installiert wurde. Ist innerhalb der Garantie etwas defekt? Schreiben Sie an info@h2ot.nl mit Ihrer Bestellnummer und einem Foto; Sie hören innerhalb von 4 Werktagen von uns.

Keine medizinische Beratung. Diese Anleitung ist eine Gebrauchsanweisung und keine medizinische Beratung. Unsere Produkte sind keine Arzneimittel oder Medizinprodukte und nicht dazu bestimmt, Krankheiten zu erkennen, zu behandeln, zu heilen oder zu verhindern. Bei Fragen zu Ihrer Gesundheit wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt.

Was ein Filter leistet. Wie viel eine Kartusche entfernt, hängt von der Zusammensetzung Ihres Wassers, dem Durchfluss und dem rechtzeitigen Austausch ab.

Haftung. Soweit gesetzlich zulässig, haftet H2Ot nicht für Schäden durch unsachgemäße Installation, eine von dieser Anleitung abweichende Nutzung oder nicht rechtzeitigen Austausch der Kartusche. Ihre gesetzlichen Verbraucherrechte gelten immer. Lesen Sie auch unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen auf h2ot.nl.

© 2026 H2OT Water Solutions B.V. · info@h2ot.nl · Handelskammer (KvK) 76125971