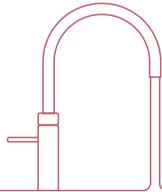


Datenblatt AC + HF-Filter



Hintergrund

Der CUBE ist optional mit einem Aktivkohlefilter (AC) und einem Hohlfaserfilter (HF) ausgestattet. Der Aktivkohlefilter stellt eine bessere Wasserqualität sicher, indem er unangenehme(n) Geschmack und Gerüche, zum Beispiel aufgrund von Chlor oder Chlor-Nebenprodukten oder auch VOC (flüchtige organische Verbindungen), THM (Trihalomethan), PAK (Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe) und Pestiziden wie Simazin, Atrazin, Lindan oder Dieldrin, reduziert. Der Hohlfaserfilter befreit das einströmende Wasser von Bakterien und Sand sowie Schwebeteilchen.

Sicherheit

- Während der Lagerung muss der Aktivkohle- und Hohlfaserfilter gegen Beschädigung, Stöße und direktes Sonnenlicht geschützt werden.
- Für den CUBE gilt eingangsseitig ein Mindestbetriebsdruck von 200 kPa (2 bar) und ein maximaler Betriebsdruck von 400 kPa (4 bar).
- Beim Austausch des Filters ist der CUBE mindestens 2 Minuten lang mit Wasser durchzuspülen.
- Installieren Sie den CUBE nicht in der Nähe von Wärmequellen oder offenem Feuer.
- Der Aktivkohle- und Hohlfaserfilter kann maximal 3.500 Liter Wasser filtern. Die Filterkapazität wird unter definierten Testbedingungen ermittelt, der Füllgrad kann jedoch höher oder niedriger sein.
- Der Filter ist nach einem Jahr zu ersetzen, unabhängig von der entnommenen Wassermenge.
- Es wird allgemein empfohlen, bei bestimmten Personengruppen das Leitungswasser abzukochen (etwa Personen mit geschwächtem Immunsystem und Säuglinge). Dies gilt auch für gefiltertes Wasser.
- Gefiltertes Wasser ist ein Lebensmittel und innerhalb von 2 Tagen zu konsumieren.
- Es wird empfohlen, den CUBE nicht über einen längeren Zeitraum außer Betrieb zu nehmen. Bei einem Nichtgebrauch des Aktivkohle- und Hohlfaserfilters von mehr als drei Wochen ist dieser auszutauschen und das System durchzuspülen.

Technische Spezifikationen

Porengröße	0,1 µm
Betriebsdruck der Weiterleitung	200 kPa (2 bar) – 400 kPa (4 bar)
Temperatur des einströmenden Wassers	4 °C – 25 °C
Umgebungstemperatur	2 °C – 38 °C
Normale Durchflussmenge	126 l/h
Filterkapazität	12 Monate oder 3500 Liter

Umwelt und Recycling

Gebrauchte Filter können gefahrenlos über den Hausmüll entsorgt werden.

Tipps für den Gebrauch

Erster Gebrauch

Nach dem Anschluss des CUBE muss vor dem ersten Gebrauch das System einmal mit gefiltertem stillen und gefiltertem sprudelndem Wasser durchgespült werden. Hierdurch werden mögliche Verunreinigungen aus den Leitungen entfernt. Das Spülen ist Teil der Inbetriebnahme des CUBE und erfolgt automatisch. Das Wasser im Sprudelwassertank des CUBE kühlt nach der Installation innerhalb von 40 Minuten ab. Die exakte Dauer ist abhängig von der Temperatur des einströmenden Wassers. Zur Entnahme von gefiltertem sprudelndem Wasser, drücken und drehen Sie den geriffelten Ring. Der Leuchtring, der bei kochendem Wasser auf rot wechselt, blinkt nun blau. Wenn Sie den geriffelten Ring eine Sekunde gedrückt halten und dann drehen, fließt gefiltertes stilles Wasser aus dem Hahn. Der LED-Ring leuchtet dann durchgängig blau.

Austausch des Filters

Achten Sie bei der Inbetriebnahme und dem Austausch des Filters auf die Hygiene. Der Filter ist aus hygienischen Gründen unabhängig von der Menge des verwendeten Wassers alle 12 Monate zu ersetzen. Nach 12 Monaten gibt der CUBE daher ein Tonsignal ab. Auf dem Filter finden Sie eine Anleitung für den Austausch.

Das Tonsignal und die Meldung für den Austausch des Filters können über das Display auf dem CUBE für 72 Stunden ausgesetzt werden. Währenddessen können Sie über Ihr Kundenkonto auf quooker.de einen neuen Filter bestellen.

Nach dem Austausch können Sie den Zähler über das Display des CUBE zurücksetzen.

Durchspülen des Filters

Das Filtersystem muss bei jedem Austausch mindestens 2 Minuten lang mit Wasser durchgespült werden. Wird der CUBE für mehr als 3 Wochen nicht genutzt, empfiehlt es sich, sowohl das sprudelnde als auch das stille Wasser jeweils zwei Minuten lang durchzuspülen. Auf diese Weise wird das Reservoir des CUBE aufs Neue mit frischem Wasser gefüllt, was eine optimale Wasserqualität sicherstellt.

Abwesenheit

Bei einer Abwesenheit von länger als zwei Wochen empfiehlt es sich, den CUBE auszuschalten. Stellen Sie den CUBE über das Display aus oder ziehen Sie den Stecker. Nach Ihrer Rückkehr spülen Sie zunächst das stille und das sprudelnde Wasser jeweils zweimal je 2 Minuten lang durch (der Hahn schaltet sich automatisch nach einer Minute aus). Wird der CUBE länger als 3 Wochen nicht verwendet, ist der Aktivkohle- und Hohlfilter auszutauschen.

Bei weiteren Fragen können Sie sich über das Kontaktformular auf quooker.de/request an unsere Service-Abteilung wenden. Alternativ kontaktieren Sie uns telefonisch unter +49 (0)2161 6210800.

Quooker®

Quooker Deutschland GmbH
Myllendonker Str. 1
41352 Korschenbroich
T +49 (0)2161 621 08 00
F +49 (0)2161 621 08 01
info@quooker.de
www.quooker.de