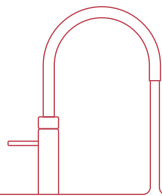


# Datenblatt AC + HF-Filter



Quooker®

## Hintergrund

Der CUBE ist mit einem Aktivkohlefilter (AC) und einem Hohlfaserfilter(HF) ausgestattet. Der Aktivkohlefilter stellt eine bessere Wasserqualität sicher, indem er unangenehmen Geschmack und Geruch, 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 ein Mindestwasserleitungsdruck von 200 kPa (2 bar) und ein Höchstwasserleitungsdruck von 820 kPa (8,2 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 verzehren.
- Es wird empfohlen, den CUBE nicht über einen längeren Zeitraum ausser Betrieb zu nehmen. Bei einem Nichtgebrauch des Aktivkohle- und Hohlfaserfilter von mehr als drei Wochen ist dieser auszutauschen und das System durchzuspülen.

## Technische Spezifikationen

Porengrösse	0,1 µm
Betriebsdruck der Wasserleitung	200 kPa (2 bar) – 820 kPa (8,2 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 gefahrlos über den Hausmüll entsorgt werden.

## Tipps für den Gebrauch

### Erster Gebrauch

Nach dem Anschluss des CUBE muss vor dem ersten Gebrauch einmal das gefilterte gekühlte und gefilterte sprudelnde 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 einmal. Der Leuchtring, der bei kochendem Wasser auf Rot wechselt, blinkt nun blau. Wenn Sie den Drehknopf etwas länger festhalten und dann drehen, kommt gefiltertes gekühltes Wasser aus dem Hahn. Der Leuchtring wird nun 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. Während dieser Zeit können Sie über Ihr Kundenkonto auf [quooker.ch](http://quooker.ch) einen neuen Filter bestellen.

Nach dem Austausch können Sie den Zähler über das Display auf dem CUBE für 12 Monate zurücksetzen.

### Durchspülen des Filters

Das Filtersystem muss bei jedem Austausch mindestens 2 Minuten lang mit Wasser durchgespült werden. Wird während ungefähr 14 Tagen kein gefiltertes sprudelndes oder gefiltertes gekühltes Wasser entnommen, empfiehlt es sich, sowohl das sprudelnde als auch das gekühlte Wasser jeweils zwei Minuten lang durchzuspülen. Auf diese Weise wird das Reservoir des CUBE auf 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 gekühlte und das sprudelnde Wasser jeweils zweimal je 1 Minute 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.ch/dech/request](http://quooker.ch/dech/request) an unsere Service-Abteilung wenden. Sie können uns auch unter der Nummer +41 (0)43 411 20 30 anrufen.

Quooker®

Quooker Schweiz AG  
Steinackerstrasse 5  
CH-8302 Kloten  
T +41 (0)43 411 20 30  
F +41 (0)43 411 20 39  
info@quooker.ch  
www.quooker.ch