




i Merkmale

- ✓ Einfache Installation
- ✓ Einfache Wartung
- ✓ Flexibles Kartuschensystem
- ✓ Internationale Anwendungsmöglichkeiten
- ✓ Weitere optionale Filtrationsstufen möglich
- ✓ Hoher Volumenstrom
- ✓ Automatischer Wasserstopp beim Filterwechsel
- ✓ Filtrationsrate bis 0,5 µm
- ✓ Für den Betrieb von Wasch- & Spülmaschinen und Kühlschränken geeignet

 Internationale Anwendung

 Optimiert für den Privathaushalt

 Automatischer Wasserstopp beim Filterwechsel

 Filterwechsel im Push & Click-Verfahren

 Einfache Installation

 Einfache Wartung

 Filtervariationen

 Nachhaltigkeit

Beschreibung

Der Quantum ist dank seiner kompakten Bauweise ideal für den Einsatz in Küchen geeignet und nimmt nur wenig Platz unter der Spüle ein. Die mitgelieferte Halterung (Abb. 1) erleichtert die Montage und Filterwechsel erheblich (Abb. 2). Das nachhaltige und umweltfreundliche Konzept des Quantums erlaubt eine Wartung ohne zusätzliches Werkzeug. Der Kartuschen-Zylinder wird durch das innovative Push & Click-Verfahren geöffnet und wieder verschlossen (Abb. 3). Bis zu vier Filtereinsätze stehen zur Verfügung. Somit gibt es für jede Trinkwassersituation immer den richtigen Filter.

Filtration von	Bakterien- & Virenfilter	Kalkfilter	Chlorfilter	Bleifilter
Partikel/Sedimente von 5 µm bis 0,5 µm	JA	JA	JA	JA
Chlor	Teilweise	NEIN	JA	Teilweise
Schlechter Geschmack und Geruch	Teilweise	NEIN	JA	Teilweise
Bakterien und Viren	JA	NEIN	NEIN	NEIN
Blei	Teilweise	NEIN	Teilweise	JA
Fluoride	Teilweise	NEIN	Teilweise	Teilweise
Wasserenthärtung/Verkalkungsschutz	NEIN	JA	NEIN	NEIN



Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3

Technische Daten | VA-Quantum | Art.-Nr.: 1000071

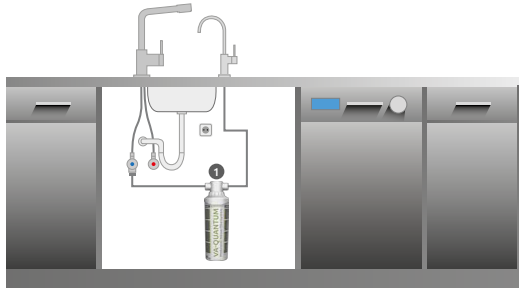
Abmessungen Gewicht	Breite: 110 mm, Höhe: 340 mm, Tiefe: 135 mm 1,02 kg
Temperatur Arbeitsdruck	Minimum 4 °C (39 °F) bis Maximum 38 °C (100 °F) Minimum 1,4 bar (20 psi) bis Maximum 5,5 bar (80 psi)
Volumenstrom	Bei 1/2" und 2,8 bar (40 psi) ca. 8,3 l/min (2,2 GPM)
Serviceintervall	Spätestens alle 12 Monate



Installationsbeispiele

Mit dem Quantum stehen Ihnen viele Variationsmöglichkeiten der Trinkwasseraufbereitung zur Verfügung. Somit haben Sie für jede Wassersituation und Anwendung immer den passenden Filter zur Verfügung. Möglich macht das die Einfachheit des Systems und die Option, den Quantum modular mit mehreren Filtereinsätzen zu kombinieren bzw. zu erweitern.

Filterung von Bakterien und Viren aus dem Trinkwasser

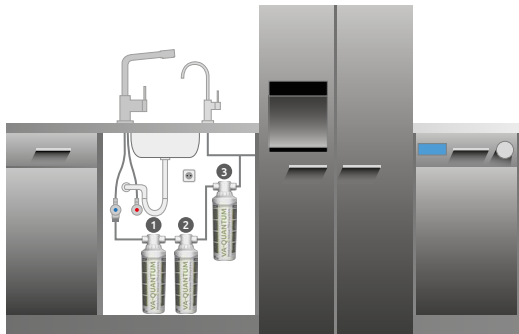


Sie benötigen keimfreies Trinkwasser? Dann ist der VA-Quantum mit seinem Filtereinsatz für Bakterien & Viren genau die richtige Lösung. Dank des innovativen Filtereinsatzes werden bis zu 99,99 % der Bakterien und Viren aus dem Trinkwasser entfernt. Der VA-Quantum muss mit dem Bakterien- & Virenfilter nur an die Kaltwasserleitung angeschlossen und mit dem Entnahmehahn auf der Spüle verbunden werden. Schon können Sie gereinigtes Trinkwasser genießen.

Beispiel

1. Bakterien- & Virenfilter

Blei-, Chlor- und Bakterien- & Virenfilter – Auch für die Zapfstelle am Kühlschrank



In alten Hausinstallationen können auch heute noch Bleirohre verlegt sein. Das gesundheitsschädliche Schwermetall sollte erst gar nicht mit Trinkwasser in Kontakt kommen, da es im Körper schwere Schäden verursachen kann. Um sich davor zu schützen, sollte der VA-Quantum Bleifilter zur Standardinstallation in der Küche gehören. In Kombination mit unserem Chlorfilter und dem Bakterien- & Virenfilter haben Sie drei Filtrationsstufen, die ein qualitativ hochwertiges Trinkwasser herstellen, das Sie auch für Ihren Kühlschrank nutzen können.

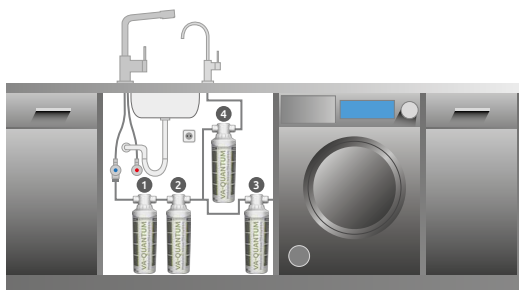
Beispiel

1. Bleifilter

2. Chlorfilter

3. Bakterien- & Virenfilter

Blei-, Chlor- und Bakterien- & Virenfilter + Kalkfilter für Ihre Haushaltsgeräte



Dank der modularen Anwendungsmöglichkeiten des VA-Quantums können Sie nach der Kombination aus Blei- und Chlorfilter auch weitere Endverbraucher wie z.B. Wasch- und Spülmaschine mit dem sauberen Trinkwasser betreiben.

Beispiel

1. Bleifilter

2. Chlorfilter

3. Kalkfilter

4. Bakterien- & Virenfilter