









-  Ideal für den Single Haushalt
-  Internationale Anwendung
-  Automatischer Wasserstopp beim Filterwechsel
-  Filterwechsel im Push & Click-Verfahren
-  Kompakte Bauweise
-  Wasserproduktion von 0,8 bis zu 1,1 l/min
-  Einfache Installation

Klein und Kompakt zeichnet sich die VA-Mini im Vergleich zu anderen Wasserfiltersystemen aus. Die Qualitätsmembran der Firma Dow® FILMTEC™ sorgt für eine Reinstwasserproduktion, die in diesem Größenverhältnis ihresgleichen sucht.

Die geringe Größe der VA-Mini, ihre kompakte Bauweise, Reinstwasserproduktion und einfache Installation bzw. Wartung macht sie zu einem idealen Wasserfilter für Haushalte von 1 bis 2 Personen.

Die Wartung des Systems gestaltet sich sehr benutzerfreundlich und ist in wenigen Minuten erledigt. Durch das Push & Click-Verfahren beim Filterwechsel braucht das System nicht umständlich aus- und wieder eingebaut werden.

**Achtung: Die VA-Mini ist nicht für den Dauerbetrieb ausgelegt. Zapfintervalle von 30 Min. sollten nicht überschritten werden.**

Technische Daten VA-Mini (ohne Zubehör)	
Abmessungen	Breite: 224 mm, Höhe: 275 mm, Tiefe: 247 mm
Gewicht	9,75 kg (ohne Zubehör)
Temperatur	Minimum 4 °C (39 °F) bis Maximum 38 °C (100 °F)
Arbeitsdruck	Minimum 1,4 bar (20psi) bis Maximum 5,5 bar (80 psi)
Reinstwasser-Gewinnung	Bei 6 °C Eingangswassertemperatur und 3,5 bar ca. 1,0 l/min (bis zu 1,3 l/min bei höheren Temperaturen)
Reinstwasser zu Abwasser Verhältnis	0,8 bis 1,1 l Reinstwasser stehen 1,5 bis 2 l Abwasser gegenüber
Wasseranschlüsse	Wasserversorgung 1/4" JG Kupplung – Abwasser 1/4" JG Kupplung – Reinstwasser 1/4" JG Kupplung
Stromanschluss	230VAC - 50Hz – 180VA – (110VAC – 60Hz optional möglich)
Ersatzfilter	Artikelnummer
VA-Standard PP - Sedimentfilter Kartusche 5 µm (Vorfilter)	1000066
VA-Standard GAC - Aktivkohle Granulat-Kartusche (Nachfilter)	1000068
VA-Standard CTO - Aktivkohle Block-Kartusche (Nachfilter) optional	1000067
Lieferumfang	
1 x RO-Wasserfilter VA-Mini (ohne Zubehör)	
2 x VA-Standard PP - Sedimentfilter Kartusche 5 µm (Vorfilter)	
1 x VA-Standard GAC - Aktivkohle Granulat-Kartusche (Nachfilter)	
1 x Netzkabel Europa CEE 7/7 auf C13	
1 x Netzkabel Schweiz Typ J auf C13 (Zubehör)	

Zusätzliches Zubehör	Artikelnummer
Netzkabel Europa CEE 7/7 auf C13, 0,75 mm <sup>2</sup> , 1,8 m	1000084
Netzkabel Schweiz Typ J auf C13, 0,75 mm <sup>2</sup> , 1,8 m	1000083
3-Wege-Wasserhahn aus Edelstahl in matt	7000001
1-Weg-Wasserhahn aus Edelstahl in matt	1000017
Abflussschelle 1/4" Rohr AD - drain water connector	1000034
John Guest - Kunststoff-Rohr - 1/4"   Farbe: natur (für Reinstwasser)	PE-08-BI-0500F-N
John Guest - Kunststoff-Rohr - 1/4"   Farbe: rot (für Abwasser)	PE-08-BI-0500F-R
John Guest - Kunststoff-Rohr - 1/4"   Farbe: gelb (für Wasserzulauf)	PE-08-BI-0500F-Y
Anschlussadapter 3/4" Gewinde BSPP auf 1/4" Rohr AD	NC2145
Hydro-Stopper, Leckwassermelder mit zwei Sensoren	1000016
Hahnanschluss Adapter mit Perlator und Rücklauf für Abwasser - M22 IG auf 1/4" Rohr	1000209

## Filtrationsergebnisse

Hier finden Sie die einzelnen Filtrationsstufen mit den dazugehörigen Filtrationsergebnissen. Durch unseren Filtrationsprozess werden bis zu 99 % aller Fremdstoffe aus dem Wasser herausgefiltert.

Filtrationsleistung				
Beispielmaterialien	VA-Standard PP – Sedimentfilter 5 µm	Umkehrosmose-membran 0,0001 µm	VA-Standard GAC – Aktivkohlefilter 0,5 µm	Filtrations-ergebnis VA-Mini
Arsenverbindungen	NEIN	JA	NEIN	JA
Blei	NEIN	JA	NEIN	JA
Cadmium	NEIN	JA	NEIN	JA
Natrium	NEIN	JA	NEIN	JA
Sulfat	NEIN	JA	NEIN	JA
Kalzium	NEIN	JA	NEIN	JA
Magnesium	NEIN	JA	NEIN	JA
Phosphat	NEIN	JA	NEIN	JA
Chlorid	NEIN	JA	NEIN	JA
Fluoride	NEIN	JA	NEIN	JA
Nitrate	NEIN	JA	NEIN	JA
Bakterien	NEIN	JA	TEILFILTRATION	JA
Viren	NEIN	JA	NEIN	JA
Organische Substanzen	JA	JA	TEILFILTRATION	JA
THM, TEA	NEIN	JA	JA	JA
Dioxine	NEIN	JA	NEIN	JA
Radioaktive Elemente	TEILFILTRATION	JA	NEIN	JA
Chlor	NEIN	TEILFILTRATION	JA	JA
Pestizide	NEIN	JA	JA	JA
Sediment	JA	JA	TEILFILTRATION	JA
Schlechter Geschmack und Geruch	NEIN	JA	JA	JA
Andere lösliche und unlösliche Substanzen	NEIN	JA	NEIN	JA