

## HYDRO CARE® Haus & Gesundheit Wasserfilter

### Einsatzbereich

Kompaktfiltersystem für die Wasserfiltration im Haushalt zur Erzeugung von hochwertigem und gereinigtem Trinkwasser für Nutzer, wie

- Allergiker
- Menschen mit Neurodermitis
- alle gesundheitsbewussten Menschen

Das Filtersystem ist mit einer Monoblock-Filterkerze HYDRO CARE Ultra zur Trinkwasserreinigung ausgerüstet, die für zahlreiche Einsatzfälle geeignet ist:

- Sichere Entfernung von Chlor und Mikroorganismen (E-Coli-Bakterien, Legionellen, Pseudomonaden).
- Sicherer Rückhalt von organischen Verbindungen, wie Arzneimittelrückständen und Pflanzenschutzmitteln.
- Deutliche Reduktion von Schwermetallen (Blei, Cadmium, Nickel, Kupfer)

### Rückhalt von aggressiven Stoffen

Bakterien:	LOG 8 (gem. EPA Standard)
Blei:	> 90 %
Kupfer:	> 90 %
Chlor:	> 99 %
Chloroform:	> 99,9 %
Gammexan:	> 99,8 %
DDT:	> 99,8 %

Die integrierte Entlüftung und ein Verwirbelungssystem sorgen für eine optimale Wasserbehandlung und lange Lebensdauer.

Einfacher Filterkerzenwechsel - nach der Entnahme von 5000 Litern Trinkwasser oder aus hygienischen Gründen spätestens nach 6 Monaten Lebensdauer.  
Ist ein früherer Wechsel erforderlich, der durch reduzierten Wasserfluss erkennbar ist, kann das ein Hinweis auf vergrößertes Auftreten von feinen Partikeln im ungefilterten Trinkwasser sein.

Der Einsatz ist nur im Kaltwasserbereich möglich, der Filter ist vor Frosteinwirkung zu schützen.

### Lieferumfang

HYDRO CARE® Trinkwasserfilter bestehend aus:

- 1 x Filtersystem im robusten Kunststoff- oder Edelstahlgehäuse
- 1 x Filterkerze HYDROCARE ULTRA zur Trinkwasserreinigung
- 1 x Montagehalterung
- 1 x Bedienungsanleitung
- Wasserentnahmehahn
- Montagezubehör (T-Stück, Druckschläuche, Absperrventil usw.)



### Hinweise /Installationsbedingungen

- Technische Daten und allgemeine technische Richtlinien sowie die örtlichen Installationsvorschriften sind zu beachten.
- Einbau des Wasserfilters entsprechend DIN 1988.
- Die Umgebungstemperatur und evtl. auftretende Abstrahlungswärme dürfen 40 °C nicht übersteigen.
- Der Installationsort muss frostsicher ausgeführt sein.
- Der Aufstellungsraum muss frei von Lösungsmittel-, Farb-, Lack- und Chemikaliendämpfen sein.
- Für den Wechsel der Filterkerze muss ausreichend Platz zur Verfügung stehen.
- Die Entsorgung der mit Schmutzstoffen beladenen Filterkerze kann über den Hausmüll erfolgen.

### Untertisch-Wasserfilter



Einbau in die waagerechte Rohrleitung

HYDRO CARE® ULTRA – Untertischanlage		
Anschlüsse		1/2"
Betriebstemperatur	°C	5 – 40
Durchflussmenge (druckabhängig)	Liter/Min.	6 – 8
Betriebsdruck max.	bar	6
Aufbereitungsleistung max.	Liter/Monate	5000 / 6
Leergewicht ca.	kg	3,0
Betriebsgewicht max.	kg	4,0
Einbaulänge inkl. Anschlussstücke	mm	200
Einbauhöhe ab Rohrmittle ca.	mm	300
Artikel-Nr.		410.046

- Filtersystem im Kunststoffgehäuse
- Filterkerze zur Entfernung von Mikroorganismen und organischen Wasserinhaltsstoffen (Filterfeinheit 0,15 µm)
- Montagehalterung
- Wasserentnahmehahn
- Montagezubehör (T-Stück, Druckschläuche, Absperrventil usw.)

### Auftisch-Wasserfilter



Der Wasserauslauf ist an der höchsten Stelle des Filtergehäuses angebracht. Dadurch ist die Nachlaufzeit und in der Folge die Verkeimungsgefahr des Gerätes sehr gering.

HYDRO CARE® ULTRA – Auftischanlage		
Anschluss (Umschaltventil, Auslauf)		M 22 x 1
Betriebstemperatur	°C	5 – 40
Durchflussmenge (druckabhängig)	Liter/Min.	6 – 8
Betriebsdruck max.	bar	6
Aufbereitungsleistung max.	Liter/Monate	5000 / 6
Leergewicht ca.	kg	2,3
Betriebsgewicht max.	kg	4,5
Gesamthöhe ca.	mm	320
Filterhöhe ca.	mm	460
Fußdurchmesser max.	mm	115
Artikel-Nr.		410.101

- Leichte Montage des Wasserfilters mit Umschaltventil direkt an den Wasserhahn. Das Gerät steht auf einem Standfuß, der mit einem eingepassten Antirutschring ausgestattet ist.
- Filtersystem im Edelstahlgehäuse (V4A) für den Einsatz für Trinkwasser.
- Alle wasserberührten Teile aus Edelstahl.
- Filterkerze zur Entfernung von Mikroorganismen und organischen Wasserinhaltsstoffen (Filterfeinheit 0,15 µm)
- Montagezubehör (Umschaltventil, Anschlussschlauch)
- Zusätzliche Montage eines Wasserverwirblers am Auslauf möglich (Standardgewinde M 22 x 1)
- Abdichtung des Gerätes durch spezielle Klemm-Schraub-Verbindung, dadurch leichter Filterkerzenwechsel möglich.
- Nicht nach einem drucklosen Boiler betrieben und nicht an eine Brausearmatur anschließen.