



TECHNIK FÜR WASSERKULTUR

**Helvetia**  
Schutzfilter

# JUDO HELVETIA

DER KOMPAKTE JUDO-  
SCHUTZFILTER MIT  
DOPPELFILTEREINSATZ



SCHUTZFILTER SIND NACH  
DIN 1988 VORGESCHRIEBEN

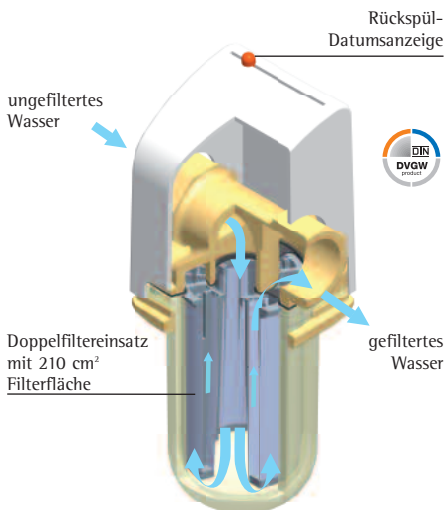
**Judo**  
Wasser-  
Aufbereitung



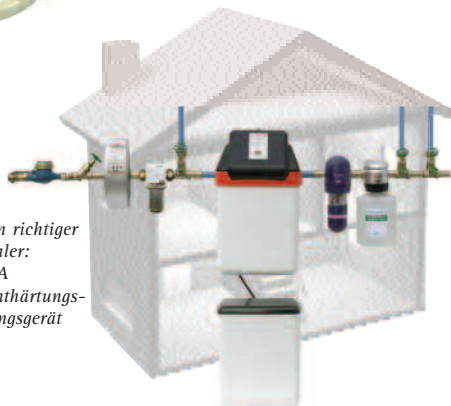
# KLEINER FILTER GROSSE WIRKUNG

Der HELVETIA-Schutzfilter überzeugt nicht nur durch seine Leistungsfähigkeit und Qualität, sondern auch durch seinen günstigen Preis. Damit bietet er Vorteile und Eigenschaften, die Sie sonst nur bei großen und teuren Filtern finden:

- Minimaler Druckverlust bei hohem Wasserdurchfluss
- Hygienisches Wechseln des Filtereinsatzes
- Filtergewebe aus Edelstahl
- Automatische Entlüftung
- Niedrige Folgekosten durch lange Standzeit des Filtereinsatzes
- Durchsichtige Filterglocke zeigt den Verschmutzungsgrad des Filters
- Leichte und schnelle Montage
- Einmalig im Preis/Leistungsverhältnis
- DVGW-geprüft nach DIN EN 13443-1 und DIN 19628
- 50 % weniger Platzbedarf durch die spezielle Anordnung des Doppelfilters
- Doppelte Leistung durch den Doppelfiltereinsatz



Der Schutzwall gegen Wasserschaden, Schmutzeintrag, Keime, Kalk und Korrosion. Die Abbildung zeigt die Geräte in richtiger Reihenfolge nach dem Wasserzähler: ZEWA WASSERSTOP, HELVETIA Schutzfilter, BIOQUELL-SOFT Enthärtungsanlage, JU-WEL TRIO Juwelierungsgerät und JULIA Dosierpumpe.



Beratung und Einbau durch Ihren Fachinstallateur:

Verminderter  
Wasserfluss



Verstopfter  
Perlator

Nach der Trinkwasser-Verordnung ist jeder Hausbesitzer verpflichtet, die Trinkwasserqualität zu schützen. Ein fahrlässiger Verstoß wird strafrechtlich geahndet. JUDO und der Sanitärfachmann helfen, die notwendigen Qualitätsstandards zu erfüllen.



## Effektiver Doppelfiltereinsatz

Der 10 cm lange Filtereinsatz ist tatsächlich doppelt so lang, da er aus zwei Einzelfiltern besteht, die ineinander geschoben werden. Das einströmende Wasser wird gleichzeitig durch den inneren oder den äußeren Einzelfilter geführt. Die beiden Teilströme fließen im Ringkanal zusammen und gelangen über das Anschlussstück gefiltert in das Rohrleitungsnetz.

| Technische Daten JUDO HELVETIA Schutzfilter |                   |          |          |          |          |
|---|-------------------|----------|----------|----------|----------|
| Rohranschluss                               | Zoll              | 1/2"     | 3/4"     | 1"       | 1 1/4"   |
| Nenndurchfluss bei $\Delta p=0,2$ (0,5) bar | m <sup>3</sup> /h | 2,9(4,6) | 4,6(7,2) | 5,1(8,1) | 5,8(8,9) |
| Einbaulänge Innengewinde                    | mm                | -        | 90       | 90       | 110      |
| Einbaulänge Außengewinde m.V.               | mm                | 180      | 180      | 195      | 230      |
| Gesamthöhe                                  | mm                | 210      | 220      | 225      | 240      |
| Maschenweite                                | mm                | 0,1      | 0,1      | 0,1      | 0,1      |
| Filterfläche                                | cm <sup>2</sup>   | 210      | 210      | 210      | 210      |
| Bestell-Nr. Innengewinde                    | -                 | 8080015  | 8080010  | -        | -        |
| Bestell-Nr. Außengewinde m. V.              | 8080018           | 8080019  | 8080020  | 8080021  | -        |



**JUDO Wasseraufbereitung GmbH**  
Postfach 380 · D-71351 Winnenden  
Tel.: 01805-692001\* · Fax: 01805-692110\*  
E-Mail: info@judo.eu  
\* 14 Cent/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk abweichend

[www.judo.eu](http://www.judo.eu)

**JUDO Austria**  
Zur Schleuse 5 · A-2000 Stockerau  
Tel.: 022 66-6 4078  
Fax: 022 66-6 4079  
E-Mail: info@judo-online.at



Qualität made in Germany