

F-SERIE WASSERFILTER

Maximale Reduktion von Chlor und Fehlgerüchen
und Reduzierung von organischen Schadstoffen



PRODUKTDATENBLATT

Anwendungen

Unsere Filter der F-Serie bestehen aus verschiedenen Aktivkohlen und weiteren Adsorbieren. Sie eignen sich optimal für Kaltwasser-Anwendungen und werden dort eingesetzt, wo Fehlgerüche und Chlor störend wirken.

Ihre Vorteile

- Einfacher Wechsel ohne Abschalten der Zuleitung (Auto-Shut-Off)
- Sehr hohe Literleistung bei maximaler Geruchs- und Geschmacksverbesserung
- Effiziente Entfernung von organischen Schadstoffen
- Integrierter Verkeimungsschutz
- Zertifiziert für Lebensmittelkontakt

Partikelfilter

Speziell ausgewählte Filter-Vliese halten Schmutz und Partikel zurück. Der Filter wird so auch bei schlechten Wasserqualitäten dauerhaft geschützt.

Aktivkohle

Durch ihre enormen Oberflächen entnehmen unsere Aktivkohlen störende Stoffe wie Chlor und organische Schadstoffe und entfernen Fehlgerüche. Je nach Anforderung kommen verschiedene Aktivkohlen und deren Gemische zum Einsatz.

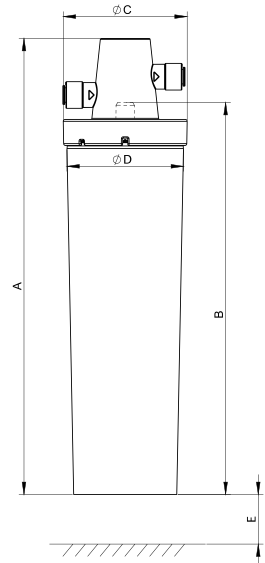
Fein- und Mikroplastikfilter

Aktivkohleblock- und Mikrofiltrations-Module entfernen effizient auch kleinste Partikel und Trübstoffe. Gleichzeitig bilden sie eine zweite Stufe zur Rückhaltung von organischen Schadstoffen.



CLAROSWISS® F-Serie Wasserfilter

Abmessungen	Einheit	170	250	500	1000	1500	2000
Innenvolumen Filter	l	0.9	-	-	-	4.4	-
Höhe Filter mit Kopf (A)	mm	295	-	-	-	525	-
Höhe Filter (B)	mm	245	-	-	-	475	-
Max. Durchmesser Filterkopf (C)	mm	100	-	-	-	100	-
Max. Durchmesser Filter (D)	mm	95	-	-	-	136	-
Freiraum für Filterwechsel (E)	mm	40	-	-	-	40	-
Gewicht	kg	0.9	-	-	-	4.3	-



Betriebsdaten	Einheit	170	250	500	1000	1500	2000
Betriebsdruck (ohne Druckstösse)						2-8 bar (29-116 psi)	
Wassertemperatur						4-30°C (39-86 °F)	
Typischer Durchflussbereich*	l/h	15-120	-	-	-	15-240	-
Durchfluss bei 0.5 bar Druckverlust	l/h	>150	-	-	-	>150	-
Einbaulage						vertikal, horizontal	

*Bei kurzfristigem Bezug ist eine höhere Entnahme möglich

Kapazitäten (in l)*	°dH	°Clarke (GB)	PPM	°FH	Bypass level	170	250	500	1000	1500	2000
Alle Anwendungen	-	-	-	-	-	15000	-	-	-	100000	-

*Geltend für Chlorreduktion gemäss ANSI42

Einsatzgebiete



Eis/Kaltgetränke



Karbonisierer



Wasserspender

ACLARIS.

Schweiz

ACLARIS Water Innovations GmbH
Lindau, Zweigniederlassung Rebstein
Balgacherstrasse 20, CH-9445 Rebstein
+41 71 775 92 40, service@aclaris-water.com

Deutschland

ACLARIS Water Innovations GmbH
Wackerstrasse 9, D-88131 Lindau
+49 8382 2792700, service@aclaris-water.com

Österreich

ACLARIS Water Innovations GmbH
Dorfstrasse 36/F, A-5101 Bergheim
+49 8382 2792700, service@aclaris-water.com

China

ClaroSwiss Filtration Technology (Shanghai) Co., Ltd.
ACLARIS APAC
Swiss Center Shanghai
A302, Building 3, No. 526, 3rd East Fute Road
Shanghai Pilot Free Trade Zone
200131, P.R. of China
+86 21 2076 5688,
info@claroswiss.com, claroswiss.cn

Wir kochen alle nur mit Wasser.

Um so wichtiger, dass es das richtige ist.

Wir sind ein Schweizer Unternehmen mit über 25 Jahren Expertise in der Entwicklung und Produktion massgeschneiderter Wasserfiltrationslösungen für die verschiedensten Einsatzgebiete und Anwendungen. Unser Leistungsportfolio umfasst die Entwicklung, Industrialisierung und Fertigung ebenso wie die Zertifizierung unserer Produkte. Viele unserer Technologien sind patentiert und bieten unseren Kunden damit einen einzigartigen Mehrwert. Unsere Passion für das Element Wasser ist ein Teil unseres Erfolgsgeheimnisses - und nach wie vor unser wichtigster Antrieb, jeden Tag höchste Qualitätsansprüche zu erfüllen.