



Profine® blue

Entchlorung und Klärung von Trinkwasser

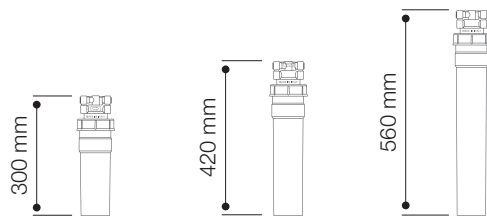
Profine® **Blue** entfernt Trübungen aus Wasser, Chlor, Geschmack und Gerüche. Seine nominale Filtrationsrate ist 5 micron. Ist eine Patrone mit Schnellanschluss, gefertigt mit Profine®-Technologie Carbon Block extrudiert, hergestellt in Italien von der Fa. think:water, die nach ISO 9001 (Qualität) und ISO 14001 (Umwelt) zertifiziert ist.



FILTERGRÖSSEN OHNE KOPF

MODELLE			
CODE	MODELLE	DURCHMESSER	LÄNGE (ohne Kopf)
Y21409B	SMALL	87,4 mm	269 mm
Y21408B	MEDIUM	87,4 mm	384 mm
Y21407B	LARGE	87,4 mm	529 mm

FILTERGRÖSSEN MIT KOPF



Bei Montage und Wechsel des Filters den zum Herausnehmen der Patrone notwendigen Platz berücksichtigen.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	
MODELLE	NENNDURCHFLUSSLEISTUNG:
SMALL	3 l/min*
MEDIUM	5 l/min*
LARGE	7 l/min*

* Die Kapazitäten können je nach Wassermenge und Durchfluss variieren.

MATERIALIEN

Patrone: Polypropylen;
Filtration: Aktivkohletechnologie: Profine® Carbon Block aus extrudierter Aktivkohle.

ALLGEMEINE MERKMALE

Einweg-Filterpatrone im Schnellwechselgehäuse mit Aktivkohleblock-Filtertechnologie; Filterfeinheit von 5 Mikron. Aktivkohlefilter zur Entchlorung und Schönung von Trinkwasser gemäss EU-Trinkwasserrichtlinie (Richtlinie 98/83/EG). Durch die Filtration werden Chlor, organische Verbindungen sowie unangenehme Geruchs- und Geschmacksstoffe im Wasser reduziert. Falls das Produkt in Anlagen zur Trinkwasseraufbereitung eingesetzt wird, muss die Anlage den Normen und gesetzlichen Bestimmungen entsprechen, die für diese Kategorie von Aufbereitungssystemen gelten.

ANWENDUNG

Vorstufe für Umkehrosmoseanlagen oder ähnliche Anlagen. Die Verwendung des Produktes ist nicht zulässig, falls die Wasserqualität nicht labormässig untersucht oder mikrobiologisch überwacht wird. Seine Verwendung ist nur zulässig, falls das Wasser für trinkbar erklärt wurde.

INSTALLATION

Wahlweise aufrecht oder horizontal. Bajonettverschluss für Profine® Kopfstücke.

KOPFSTÜCK

Standard



Profine® blue

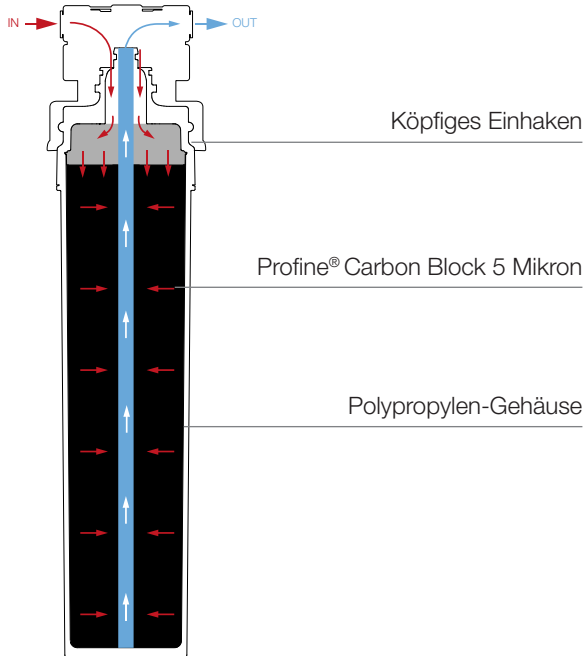
Entchlorung und Klärung von Trinkwasser



Min - Max Betriebstemperatur
4 °C – 30 °C
(40 °F – 86 °F)



Min - Max Betriebsdruck
2 bar – 6 bar
(0,2 – 0,6 MPa)



PARAMETERS		
SMALL	MEDIUM	LARGE
15.000 l*	24.000 l*	45.000 l*

* Die Kapazitäten können je nach Wassermenge und Durchfluss variieren.

ÜBERPRÜFEN DES PARAMETERWECHSELS			
PARAMETER	RICHTLINIE EU 98/93	WASSER LABOR	WASSER BEHANDELT
Eisen	0,20 mg/l	≥ 0,15 / ≤ 0,17 mg/l	≥ 0,106 / ≤ 0,166 mg/l
Chlorid	250 mg/l	min. 0,62 mg/l max 1,06 mg/l	min. 0,60 mg/l max 0,99 mg/l
pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Medien 8,22	Medien 8,33
Leitfähigkeit	2500 µScm-1 a 20 °C	Medien 383	Medien 355
Mangan	≤ 0,05 mg/l	0,0004 mg/l	0,0001 mg/l

VERPACKUNG			
MODELLE	BREITE	TIEFE	HÖHE
SMALL	28 cm	20 cm	28 cm
MEDIUM	28 cm	20 cm	39,5 cm
LARGE	28 cm	20 cm	54 cm

Karton mit 6 Stück

FILTERWECHSEL

Wir empfehlen, die Patrone am Ende Ihrer Standzeit zu wechseln, oder falls die erreichte Durchflussleistung zu gering wird. Es ist vorteilhaft, die Patrone innerhalb von 365 Tagen nach dem Einbau zu wechseln. Bevor Sie die Patrone entfernen, die Wasserzufuhr abstellen und den Druck im Kreislauf ablassen, indem der nachgelagerte Wasserhahn geöffnet wird.

UNTERNEHMENS ZERTIFIZIERUNGEN

Hergestellt in Italien von der Fa. Think:Water, die nach ISO 9001:2015 (Qualität) und ISO 14001:2015 (Umwelt) zertifiziert ist.

PRODUKT ZERTIFIZIERUNGEN

Entspricht der Verordnung **MOCA, Min. Dek. 25/2012** und **ACS**.

STAGNATION

KURZE Zeiträume ohne Wasserabnahme: Spülen der Patrone ist erforderlich; erfolgt längere Zeit keine Abnahme, ist eine Desinfektion des Systems möglich.

UMWELT

Zur Herstellung der Profine®-Filter liegt die Umweltbelastung bei 0. Alle Profine®-Filter sind BPA-frei.

ENTSORGUNG DER BENUTZTEN PATRONE

Die Verbrauchte Kartusche Gemäss dem Beschluss 2014/955/EU (EAK 15 02 03) Entsorgen.