

# FIBREDYNE CFB-PLUS-SERIE

Ausgeformte Blockkartuschen





# FIBREDYNE CFB-PLUS-SERIE

Ausgeformte Blockkartuschen



## MERKMALE

- ▶ Fibredyne-Technologie: die exklusive Fibredyne™-Technologie integriert die Sedimentfiltration in einen Kohleblock und immobilisiert mithilfe einer proprietären Technologie Kohlenstoff auf Fasern. Dieses Design bietet einen Filtergrad von 0,5 Mikron, eine außergewöhnliche Schmutzaufnahmekapazität, minimiert den Druckabfall, verhindert vorzeitiges Verstopfen und bietet höhere Durchflussraten, wodurch ein seitlicher Wasserhahn überflüssig wird.
- ▶ Temperaturbereich: 4,4–82,2 °C
- ▶ Filtermedien: PAN-Vlies
- ▶ Endkappen: Polypropylen
- ▶ Gewebe: Polyethylen
- ▶ Dichtung: Santoprene

## LEISTUNGSDATEN\*

Modell	Anfangs-ΔP bei Durchfluss	Reduzierung von Chlorgeschmack und -geruch bei Durchfluss
CFB-Plus 10	0,14 bar bei 57 l/min	> 37.800 l bei 3,8 l/min
CFB-Plus 20	0,07 bar bei 57 l/min	> 75.700 l bei 7,6 l/min
CFB-Plus 10BB	0,07 bar bei 76 l/min	> 94.600 l bei 7,6 l/min
CFB-Plus 20BB	0,14 bar bei 57 l/min	> 189.000 l bei 15,1 l/min

## PRODUKTKENNDATEN

Modell	Maximale Abmessungen	Filterfeinheit in µm (Nennwert)
CFB-Plus 10	73 mm x 248 mm (2 7/8" x 9 3/4")	5-10
CFB-Plus 20	73 mm x 508 mm (2 7/8" x 20")	5-10
CFB-Plus 10BB	118 mm x 248 mm (4 5/8" x 9 3/4")	5-10
CFB-Plus 20BB	118 mm x 508 mm (4 5/8" x 20")	5-10

**HINWEIS:** Die Leistungsfähigkeit hängt von Anlagenausführung, Durchfluss und bestimmten anderen Anwendungsbedingungen ab. In bestimmten Staaten muss die Anlage aus Gründen gesundheitsbezogener Schadstoffreduzierung registriert bzw. zertifiziert werden.

**HINWEIS:** Die Kartuschen enthalten eine sehr geringe Menge Kohlepartikel (sehr feines schwarzes Pulver).

Nach der Installation muss eine neue Kartusche mit ausreichend Wasser gespült werden, um alle Spuren von Partikeln zu entfernen, bevor das Wasser verwendet werden kann.

**HINWEIS:** Filterfeinheit basiert auf mindestens 85 % Entfernung der angegebenen Partikelgröße. Geschätzte Leistungsfähigkeit bei Verwendung von 2 ppm frei verfügbarem Chlor und einem Durchlass von 0,5 ppm.

**WARNUNG:** Nutzen Sie dieses System nicht ohne entsprechende Desinfektion vor oder nach dem System, wenn das Wasser mikrobiologisch bedenklich ist oder bei Wasser von unbekannter Qualität.



Ausschließlich auf Materialanforderungen durch NSF International gemäß NSF/ANSI-Norm 42 getestet und zertifiziert.

Alle angegebenen Pentair-Warenzeichen und -Logos sind Eigentum von Pentair. Eingetragene oder nicht eingetragene Warenzeichen und Logos von Drittherstellern sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

© 2025 Pentair. Alle Rechte vorbehalten.