



# DATEN- BLATT

**PENTEK**  
SERIE EPM  
AKTIVKOHLEKARTUSCHEN





## PENTEK SERIE EPM



### TECHNISCHE DATEN

- Temperaturbereich: 4,4-82,2°C
- Filtermedien: PAN-Vlies
- Endkappen: Polypropylen
- Äußere Ummantelung: Polyolefin
- Gewebe: Polyäthylen
- Dichtung: Buna-N

### LEISTUNGSMERKMALE\*

Modell	Anfangsdruck bei Durchfluss	Reduzierung von Chlorgesmack und -geruch bei Durchfluss
EPM-10	0,03 bar @ 3,8 Lpm	11'400 L @ 3,8 Lpm
EPM-20	0,03 bar @ 7,6 Lpm	22'700 L @ 7,6 Lpm
EPM-10BB	0,07 bar @ 7,6 Lpm	56'750 L @ 7,6 Lpm
EPM-20BB	0,07 bar @ 15,1 Lpm	113'500 L @ 15,1 Lpm

### PRODUKTKENNDATEN

Modell	Maximale Abmessungen	Filterfeinheit (Nennwert)
EPM-10	73 x 249 mm (2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> " x 9 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	10
EPM-20	73 x 509 mm (2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> " x 20"	10
EPM-10BB	118 x 249 mm (4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> " x 9 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> "	10
EPM-20BB	118 x 509 mm (4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> " x 20"	10

\* Basiert auf internen Tests des Herstellers

**HINWEIS:** Leistungsfähigkeit hängt von Anlagenausführung, Durchfluss und bestimmten anderen Anwendungsbedingungen ab.

**HINWEIS:** Wenn eine stärkere Reduzierung von Chlorgesmack und Geruch erforderlich ist, verwenden Sie die Blöcke der Standardserie EP.

#### WARNUNG

Verwenden Sie kein Wasser mit mikrobiologisch unsicherem Zustand oder von unbekannter Qualität ohne ausreichende Desinfektion des Systems vor bzw. nach dem Gebrauch.

Die Kartuschen der Serie EPM enthalten eine sehr geringe Menge Kohle-Feinpartikel (sehr feines schwarzes Pulver). Folgen Sie nach der Installation den Anweisungen zum Spülen der Kartusche, damit die Partikel entfernt werden, bevor Sie das Wasser verwenden. Sie sollten den Hahn mindestens 20 Sekunden öffnen (spülen), bevor Sie das Wasser zum Trinken oder Kochen verwenden. Das ist besonders wichtig, wenn der Hahn nicht täglich benutzt wurde.



Getestet und zertifiziert durch NSF International gemäß NSF/ANSI-Norm 42 ausschließlich auf Materialanforderungen.