

SCHEDA TECNICA

SERIE EP
FILTRO A CARBONE



SCHEDA TECNICA



PENTAIR SERIE EP

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Temperatura nominale: 4.4–82.2°C
- Filtro: PAC compattato
- Terminali: polipropilene
- Rivestimenti interni/esterni: poliolefine
- Rete: polietilene
- Guarnizioni: Buna-N

CARATTERISTICHE DI PRESTAZIONE*

Modello	ΔP iniziale alla portata	Riduzione sapore/odore di cloro alla portata
EP-10	0.12 bar @ 3.8 Lpm	> 22'712 L @ 3.8 Lpm
EP-20	0.12 bar @ 7.6 Lpm	> 45'425 L @ 7.6 Lpm
EP-10BB	0.14 bar @ 7.6 Lpm	> 83'279 L @ 7.6 Lpm
EP-20BB	0.14 bar @ 15.1 Lpm	> 166'558 L @ 15.1 Lpm



SPECIFICHE PRODOTTO

Modello	Dimensioni massime	Grado di filtrazione (nominale)
EP-5	73 x 126 mm (2 7/8" x 4 7/8")	5
EP-10	73 x 248 mm (2 7/8" x 9 3/4")	5
EP-20	73 x 508 mm (2 7/8" x 20")	5
EP-30	73 x 762 mm (2 7/8" x 30")	5
EP-40	73 x 1,016 mm (2 7/8" x 40")	5
EP-10BB	118 x 248 mm (4 5/8" x 9 3/4")	5
EP-20BB	118 x 508 mm (4 5/8" x 20")	5

* Basato su test interni del produttore

NOTA: Grado di filtrazione basato sull'85% o rimozione superiore di particelle di determinate dimensioni. Dati ottenuti da conteggi di particelle reali utilizzando polvere fine di test AC e sfere di latex.

NOTA: Capacità prevista utilizzando 2ppm di cloro libero disponibile (FAC) in flusso continuo con una riduzione superiore al 90%.

ATTENZIONE

Non utilizzare il prodotto con acqua microbiologicamente non sicura o di qualità ignota in assenza di un'adeguata disinfezione a monte o a valle dell'impianto. Le cartucce EP contengono una piccolissima quantità di particelle di carbonio (polvere nera finissima) e una nuova cartuccia dopo l'installazione andrebbe lavata con acqua a sufficienza per rimuovere le particelle dall'impianto d'acqua prima di utilizzare l'acqua.



Questi EP-10, EP-20, EP-10BB e EP-20BB sono testati e certificati da NSF International per lo standard 42 NSF/ANSI solo per le esigenze dei materiali.

www.pentairaquaeurope.com