

# FICHA TÉCNICA

SERIE EP  
CARTUCHOS CARBÓN BLOCK



# FICHA TÉCNICA



## PENTAIR SERIE EP

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Rango de temperatura: 4.4–82.2°C
- Medio filtrante: PAC compactado
- Tapones: polipropileno
- Revestimiento interior/externo: poliolefina
- Malla: polietileno
- Juntas de estanqueidad: Buna-N

### CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO\*

Model	$\Delta P$ caudal inicial	Reducción de sabor y olor a cloro en el caudal inicial
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



### ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Model	Dimensiones máximas	Clasificación en micras (nominal)
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

\* Basado en datos de ensayos del fabricante

**NOTA:** Las clasificaciones en micras se basan en la eliminación de un tamaño de partículas del 85% o superior. Datos obtenidos de los recuentos de partículas utilizando polvo de pruebas y esferas de látex

**NOTA:** capacidad estimada utilizando 2 ppm de cloro libre (FAC) en el caudal continuo con una reducción superior al 90%.n.

#### ADVERTENCIA

No usar con aguas microbiológicamente peligrosas o de calidad desconocida sin la adecuada desinfección previa o posterior a su paso por el sistema. Los cartuchos EP contienen una cantidad muy pequeña de partículas de carbón (polvo negro muy fino) y tras la instalación, el nuevo cartucho debe lavarse bien con suficiente agua para eliminar las partículas del sistema antes de utilizar el agua. water to remove the fines your water system before using the water.



Los cartuchos EP-10, EP-20, EP-10BB y EP-20BB han sido testados y certificados por NSF International para cumplir la norma 42 NSF/ANSI sobre requisitos de materiales.

[www.pentairaquaeurope.com](http://www.pentairaquaeurope.com)