

PENTEK SERIE ECP CARTUCHOS DE POLIÉSTER DE CELULOSA PLEGADA

MAYOR RESISTENCIA AL AGUA QUE LOS CARTUCHOS DE CELULOSA NORMALES



Los Cartuchos Serie ECP Pentair Pentek* se fabrican con una fórmula especial de celulosa impregnada en resina y fibras de poliéster.

Esta combinación única de materiales brinda una mayor resistencia al agua que los cartuchos de celulosa normales. También proporciona mayores índices de flujo y capacidad de reserva de suciedad mientras mantiene una caída de presión extremadamente baja.

Los materiales están plegados alrededor de un núcleo de polipropileno para una mayor resistencia. Las tapas extremas plegadas de los cartuchos estándares se sumergen en plastisol de vinilo termoestable. Los cartuchos Big Blue tienen una tapa extrema moldeada con juntas. Los extremos plegados están sellados a la tapa extrema con un adhesivo termoplástico. La unión superpuesta está soldada sónicamente para reducir la derivación interna, lo que mejora la eficacia de la filtración.

Las tapas extremas del Cartucho Serie ECP presentan un sistema de codificación de colores para una fácil identificación de las clasificaciones de micrones: marrón (1 micrón), blanco (5 micrones), azul (20 micrones) y amarillo (50 micrones).

Los Cartuchos Serie ECP contienen una mayor área de superficie de materiales que los cartuchos de la mayor competencia. El cartucho ECP estándar de 10" contiene 6 pies² de materiales mientras que la mayoría de los cartuchos contienen solamente 4,5 pies². Otros tamaños de cartuchos ECP disponibles contienen la siguiente cantidad de materiales:

- Cartucho estándar de 10": 6 pies²
- Cartucho estándar de 20": 12 pies²
- Cartucho BB de 10": 18 pies²
- Cartucho BB de 20": 36 pies²

CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Reemplaza a los Cartuchos Serie Pentek CP y HFPC	Descarga y migración de materiales mínima
Fórmula especial de celulosa impregnada en resina y fibras de poliéster	Clasificación nominal de 1, 5, 20 y 50 micrones
Ofrece mayor resistencia al agua que los cartuchos de celulosa normales	Longitudes: 10", 20"

ESPECIFICACIONES

Material de filtro: poliéster de celulosa	Tapas extremas Big Blue: polipropileno
Tapas extremas estándares: plastisol de vinilo	Núcleo: polipropileno
	Clasificación de temperatura: 40-125 °F (4,4-51,7 °C)

ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

MODELO #	PIEZA #	COLOR DE TAPA EXTREMA	DIMENSIONES MÁXIMAS	CLASIFICACIÓN (NOMINAL)	INICIAL ΔP (PSI) A ÍNDICE DE FLUJO (GPM)
ECP1-10	255481-43	Marrón	2,63" x 9,75" (67 mm x 248 mm)	1 micrón	<1 psi a 10 gpm (<0,1 bar a 38 Lpm)
ECP5-10	255482-43	Blanco	2,63" x 9,75" (67 mm x 248 mm)	5 micrones	<1 psi a 10 gpm (<0,1 bar a 38 Lpm)
ECP20-10	255483-43	Azul	2,63" x 9,75" (67 mm x 248 mm)	20 micrones	<1 psi a 10 gpm (<0,1 bar a 38 Lpm)
ECP50-10	255484-43	Amarillo	2,63" x 9,75" (67 mm x 248 mm)	50 micrones	<1 psi a 10 gpm (<0,1 bar a 38 Lpm)
ECP1-20	255485-43	Marrón	2,63" x 20" (67 mm x 508 mm)	1 micrón	<1 psi a 10 gpm (<0,1 bar a 38 Lpm)
ECP5-20	255486-43	Blanco	2,63" x 20" (67 mm x 508 mm)	5 micrones	<1 psi a 10 gpm (<0,1 bar a 38 Lpm)
ECP20-20	255487-43	Azul	2,63" x 20" (67 mm x 508 mm)	20 micrones	<1 psi a 10 gpm (<0,1 bar a 38 Lpm)
ECP50-20	255488-43	Amarillo	2,63" x 20" (67 mm x 508 mm)	50 micrones	<1 psi a 10 gpm (<0,1 bar a 38 Lpm)
ECP1-BB	255489-43	Marrón	4,5" x 9,75" (114 mm x 248 mm)	1 micrón	<1 psi a 20 gpm (<0,1 bar a 76 Lpm)
ECP5-BB	255490-43	Blanco	4,5" x 9,75" (114 mm x 248 mm)	5 micrones	<1 psi a 20 gpm (<0,1 bar a 76 Lpm)
ECP20-BB	255491-43	Azul	4,5" x 9,75" (114 mm x 248 mm)	20 micrones	<1 psi a 20 gpm (<0,1 bar a 76 Lpm)
ECP50-BB	255492-43	Amarillo	4,5" x 9,75" (114 mm x 248 mm)	50 micrones	<1 psi a 20 gpm (<0,1 bar a 76 Lpm)
ECP1-20BB	255493-43	Marrón	4,5" x 20" (114 mm x 508 mm)	1 micrón	<1 psi a 20 gpm (<0,1 bar a 76 Lpm)
ECP5-20BB	255494-43	Blanco	4,5" x 20" (114 mm x 508 mm)	5 micrones	<1 psi a 20 gpm (<0,1 bar a 76 Lpm)
ECP20-20BB	255495-43	Azul	4,5" x 20" (114 mm x 508 mm)	20 micrones	<1 psi a 20 gpm (<0,1 bar a 76 Lpm)
ECP50-20BB	255496-43	Amarillo	4,5" x 20" (114 mm x 508 mm)	50 micrones	<1 psi a 20 gpm (<0,1 bar a 76 Lpm)

ADVERTENCIA: No use el sistema con agua microbiológicamente no segura o de calidad desconocida sin desinfectar apropiadamente el sistema antes y después.



WATER QUALITY SYSTEMS

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404

WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

CUSTOMER CARE: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2015 Pentair Residential Filtration, LLC. All rights reserved.

*Para obtener una lista detallada sobre los lugares en los cuales las marcas comerciales de Pentair están registradas, visite waterpurification.pentair.com. Las marcas registradas y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair, Inc. o de sus afiliadas. Las marcas y logotipos registrados y no registrados de terceros son propiedad de sus respectivos dueños.

310111-S REV D MY15