

PENTEK SERIE P CARTUCHOS DE POLIPROPILENO HILADOS

AMPLIO RANGO DE TAMAÑOS Y CLASIFICACIONES DE MICRONES



Los Cartuchos Serie P Pentair Pentek[®] están fabricados con fibras de polipropileno 100 % puro. Las fibras se han hilado cuidadosamente para formar una verdadera densidad degradada desde las superficies externas hasta las internas.

Los Cartuchos Serie P están diseñados para ofrecer pureza; no imparten sabor, olor o color al líquido que se va a filtrar cuando se los usa dentro del límite de temperatura recomendado. Además, la construcción de polipropileno proporciona una mayor resistencia química y no es propensa a los ataques de bacterias.

La resistencia sin núcleo de los cartuchos se logra mediante la aglutinación de varias fibras en una matriz sólida.

Los Cartuchos Serie P están disponibles en una amplia variedad de tamaños y clasificaciones de micrones que se adaptan a todas las necesidades de filtración.

CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

Fabricado de polipropileno 100 % puro

Diseñados para pureza y compatibilidad química

Fibras hiladas que forman una verdadera densidad degradada desde las superficies externas hasta las internas

Clasificación nominal de 1, 5, 25 micrones

Longitudes: 4,88", 10", 20", 30, 40"

ESPECIFICACIONES

Medios de filtro: fibras de polipropileno

Clasificación de Temperatura: 40-145 °F (4,4-62,8 °C)



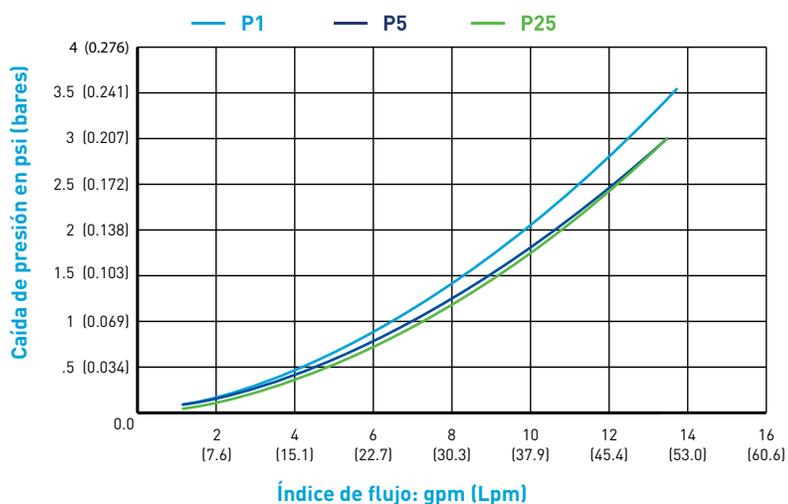
Los P1, P5, P1-20 y P5-20 están probados y certificados por la NSF International según la norma 42 de NSF/ANSI para los requisitos de los materiales solamente.

ESPECIFICACIONES Y RENDIMIENTO

| MODELO # | PIEZA # | DIMENSIONES MÁXIMAS | CLASIFICACIÓN (NOMINAL) | INICIAL ΔP (PSI) A ÍNDICE DE FLUJO (GPM) |
|----------|-----------|----------------------------------|-------------------------|--|
| | 155030-43 | 2,38" x 4,88" (60,5 mm x 124 mm) | 5 micrones | 0,3 psi a 2 gpm (<0,02 bar a 7,6 Lpm) |
| P1 | 155225-43 | 2,38" x 9,88" (60,5 mm x 251 mm) | 1 micrón | 0,6 psi a 5 gpm (<0,04 bar a 18,9 Lpm) |
| P5 | 155014-43 | 2,38" x 9,88" (60,5 mm x 251 mm) | 5 micrones | 0,2 psi a 5 gpm (<0,01 bar a 18,9 Lpm) |
| P25 | 155015-43 | 2,38" x 9,88" (60,5 mm x 251 mm) | 25 micrones | 0,2 psi a 5 gpm (<0,01 bar a 18,9 Lpm) |
| P1-20 | 155304-43 | 2,38" x 20" (60,5 mm x 508 mm) | 1 micrón | 0,6 psi a 10 gpm (<0,04 bar a 37,9 Lpm) |
| P5-20 | 155016-43 | 2,38" x 20" (60,5 mm x 508 mm) | 5 micrones | 0,6 psi a 10 gpm (<0,04 bar a 37,9 Lpm) |
| P25-20 | 155226-43 | 2,38" x 20" (60,5 mm x 508 mm) | 25 micrones | 0,2 psi a 10 gpm (<0,01 bar a 37,9 Lpm) |
| P1-30 | 155227-43 | 2,38" x 30" (60,5 mm x 762 mm) | 1 micrón | 0,5 psi a 10 gpm (<0,03 bar a 37,9 Lpm) |
| P5-30 | 155228-43 | 2,38" x 30" (60,5 mm x 762 mm) | 5 micrones | 0,2 psi a 10 gpm (<0,01 bar a 37,9 Lpm) |
| P25-30 | 155224-43 | 2,38" x 30" (60,5 mm x 762 mm) | 25 micrones | 0,2 psi a 10 gpm (<0,01 bar a 37,9 Lpm) |
| P5-40 | 155422-43 | 2,38" x 40" (60,5 mm x 1016 mm) | 5 micrones | 0,2 psi a 10 gpm (<0,01 bar a 37,9 Lpm) |

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

Serie P: Caída de presión y caudal



Los datos mostrados reflejan el desempeño de los cartuchos de 10". La caída de presión del cartucho de 20", 30" y 40" se puede calcular aproximadamente al dividir las psi indicadas arriba por 2, 3 y 4, respectivamente, al mismo caudal.



SISTEMAS DE CALIDAD DE AGUA

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

P: 262.238.4400 | F: 262.238.4404

WATERPURIFICATION.PENTAIR.COM

ATENCIÓN AL CLIENTE: 800.279.9404 | tech-support@pentair.com

© 2016 Pentair Residential Filtration, LLC. Todos los derechos reservados.

§Para conocer una lista detallada de dónde están registradas las marcas comerciales de Pentair, visite waterpurification.pentair.com/brands. Las marcas y logos Pentair son propiedad de Pentair plc o sus filiales. Las marcas y logos registrados y no registrados de terceros son propiedad de sus respectivos propietarios.

310060-S REV E SE16