



FICHA CARCASAS Y CARTUCHOS MICROFILTRACION

Las **Carcasas** de Filtro Heavy Duty Big Blue* y Big Black Pentair Pentek ofrecen la versatilidad para satisfacer todas sus necesidades de filtración de gran capacidad, incluidas las aplicaciones de alto flujo y sedimento pesado. La carcasa grande adicional ofrece una mayor capacidad del cartucho, lo que reduce la cantidad de vasos requeridos para aplicaciones de alto índice de flujo. Los sumideros están disponibles en longitudes de 10" y 20". La tapa de polipropileno de alto flujo (HFPP) está disponible con puertos de entrada y salida NPT de 3/4", 1" o 1-1/2". El puerto interno de 1-1/2" permite el traspaso de un mayor volumen de líquidos a través de la tapa de HFPP de manera más rápida. Las Carcasas Big Blue y Big Black son compatibles con una amplia variedad de sustancias químicas y están disponibles con o sin un botón de alivio de presión. Aceptan una amplia variedad de cartuchos de diámetro de 4-1/2".



CARACTERISTICAS/VENTAJAS

Carcasa de gran capacidad apta para aplicación de alto flujo	Alivio/derrame de presión en la entrada del tapón
Disponible en longitudes de 10" y 20"	Acepta cartuchos de hasta 4-1/2" de diámetro.

ESPECIFICACIONES

Carcasa: polipropileno	Clasificación de temperatura: 400-100 °F (4.7-37.8 °C)
Tapa: polipropileno (HFPP)	
Ensamblaje del botón: acero inoxidable serie 300 EPDM y polipropileno	Presión máxima: 10": 100 psi (6.9 bar) 20": 90 psi (6.2bar)



FICHA CARCASAS Y CARTUCHOS MICROFILTRACION

Los Cartuchos Serie DGD están fabricados con polipropileno 100 % puro y son aptos para su uso en Carcasas de Filtro Pentair Pentek* BigBlue*. Los Cartuchos Serie DGD están diseñados para ofrecer pureza y no imparten sabor, olor o color al líquido que se va a filtrar. Además, la construcción de polipropileno proporciona una mayor resistencia química y no es propensa a los ataques de bacterias.

El diseño avanzado de la Serie DGD combina filtración final selectiva con una filtración previa adecuada para alcanzar hasta tres veces la capacidad de reserva de suciedad de los cartuchos de sedimentos de tamaño similar y una capacidad aun mayor que los cartuchos hilados o enrollados con cadena estándares. El diámetro más grande del filtro reduce la carga de partículas, lo que le permite funcionar a velocidades más altas. La profundidad eficaz del filtro aumenta hasta un total de 233 %. El aumento de la profundidad. ofrece una mayor eficacia en la reducción de las partículas y una mayor capacidad de carga. Las características de diseño y rendimiento de los Cartuchos Serie DGD hacen que sean una excelente opción para todas las aplicaciones residenciales, rurales, municipales y comerciales.



CARACTERISTICAS/VENTAJAS

Fabricados con polipropileno 100% puro.	Clasificación nominal de 1,5,25 micrones.
Diseñados para pureza y compatibilidad química	Longitudes: 10";20"
Fibras Hiladas que forman una densidad degradada desde las superficies externas hasta las internas.	

ESPECIFICACIONES

Medio de filtro: Polipropileno	Clasificación de temperatura: 40-145° F. (4.4-62.8° C.
--------------------------------	--