

BOC Melt Blown Filter Cartridge

Cartucho del Filtro Melt Blown



Technical Data

Datos Técnicos

Cartridge Dimensions/ Dimensiones del Cartucho

Outer Diameter/ Diámetro Externo 2-1/2" (63mm), 4-1/2" (115mm), 6" (152mm)

Inner Diameter/ Diámetro Interno 1-1/10" (28mm), 4-4/5" (122mm)

Length/ Longitud 10"-70"

Cartridge Performance/ Rendimiento del Cartucho

Maximum Temperature/ Temperatura Máxima 60°C

Filtration Grade/ Grado de Filtración 1µm, 5µm, 10µm, 20µm, 30µm, 50µm, 75µm, 100µm

PP melt blown filter cartridge is made of polypropylene microfiber, without any chemical adhesive. The fibers are randomly self bonded in space to form a three-dimensional microporous structure, which integrates the surface, deep layer and coarse filtration. With the advantages of high filtration precision, strong pollution holding capacity, small pressure difference and deep filtration structure with sparse outside and dense inside and gradient pore size, it can effectively remove suspended solids, particles, rust and other impurities. Very good filtering effect and long service life.

El cartucho filtrante PP por fusión y soplado está hecho de microfibras de polipropileno, y no tiene ningún adhesivo químico. Las fibras se unen en el espacio de forma aleatoria para formar una estructura microporosa tridimensional, que integra la superficie, la capa profunda y la filtración gruesa. Gracias a las ventajas de una alta precisión de filtración, una fuerte capacidad de retención de la contaminación, una pequeña diferencia de presión y una estructura de filtración profunda con un exterior escaso y un interior denso y un tamaño de poro gradual, puede eliminar eficazmente los sólidos en suspensión, las partículas, el óxido y otras impurezas. Tiene muy buen efecto de filtración y una larga vida útil.