

BOC PP (PES) Pleated Filter Cartridge

Cartucho del Filtro PP(PES) Pleated



Technical Data

Datos Técnicos

Cartridge Dimensions/ Dimensiones del Cartucho

Outer Diameter/ Diámetro Externo 2.5" (63mm), 2.7" (69mm)

Length/ Longitud 5", 9.75", 9.87", 10", 20", 30", 40", 60", 70"

Parts List/ Lista de Componentes

Filtering Material/ Material Filtrante Polypropylene (PP), PES/ Polipropileno (PP), PES

Support/ Guide Layer/ Shell/ Center Rod/ End Cover
Soporte/ Capa Guía/ Carcasa/ Varilla Central/ Tapa de Extremo Polypropylene (PP), PES/ Polipropileno (PP), PES

Sealing Ring Material/
Material de La Junta de Estanqueidad Silicone Rubber, EPDM, NBR, Fluororubber,
Teflon, FEP-wrapped Viton/
Caucho de Silicona, EPDM, NBR, Caucho Fluorado,
Teflón, Viton Envuelto en FEP

Cartridge Performance/ Rendimiento del Cartucho

Filtration Grade/ Grado de Filtración 0.1µm, 0.22µm, 0.45µm, 1µm, 3µm, 5µm, 10µm, 20µm, 50µm

Maximum Working Temperature/
Temperatura Máxima de Funcionamiento 1.0 Bar at 80°C, it is recommended to replace the inner
supporting ring when the temperature exceeds 50°C
1,0 Bar a 80°C, se recomienda sustituir el anillo de soporte
interior cuando la temperatura supere los 50°C

Maximum Differential Pressure/
Presión Diferencial Máxima 4.0Bar At room temperature/ 4,0Bar A temperatura ambiente

Sterilization Temperature And Time/
Temperatura y Tiempo de Esterilización 30 minutes at 121°C/ 30 minutos a 121°C