

Filtration von Partikeln aus Druckgasen// Filtration of particles out of pressurized gases



Produktbeschreibung

Filtration von Partikeln aus Druckgasen wie Stickstoff, Druckluft, Argon:

- // Partikelfilter im Edelstahl-Delrin-Gehäuse für alle nichtkorrosiven Gase
- // Leicht zerlegbar für den Austausch des Filters oder der Reinigung des Inneren des Gehäuses
- // Überdruck- bzw. Sicherheitsventil
- // Konventionelle Pneumatikanschlüsse aus Edelstahl in verschiedenen Größen

Product description

Filtration of particles out of pressurized gases like Nitrogen, compressed Air, Argon:

- // Filter for particles in housing of stainless steel and delrin
- // Easy to disassemble for replacement of the filter or cleaning the inner side of the housing.
- // Safety valve for overpressure.
- // Usual connector for pneumatic of stainless steel in different sizes

Technische Daten

- // Filter mit Abscheideleistung von > 99,99 % bei 0,1 und 0,2 µm verfügbar
- // Volumenstrom bis 200 l/min
- // Betriebsdruck bis zu 8 bar, Prüfdruck des Gehäuses 12 bar
- // Gehäusevolumen 0,78 Liter
- // Filtermaterial Ultradyne® PTFE, hydrophob

Technical Data:

- // Filter with Retention of > 99,99 % at 0.1 and 0.2 µm available
- // Flow volume until 200 l/min
- // Pressure up to 8 bar, Test pressure of the housing 12 bar
- // Volume of housing 0,78 liter
- // Material of filter Ultradyne® PTFE, hydrophobic

Optionales Zubehör

- // Volumenstrommesser
- // Manometer für Druckanzeige
- // Druckminderer 0 bis 8 bar

Optional accessories

- // Flow controller
- // Pressure gauge
- // Pressure regulator 0 up to 8 bar

