



RÜCKLAUFFILTER MIT OPTIMISierter LUFTABSCHIEDUNG MDH 250



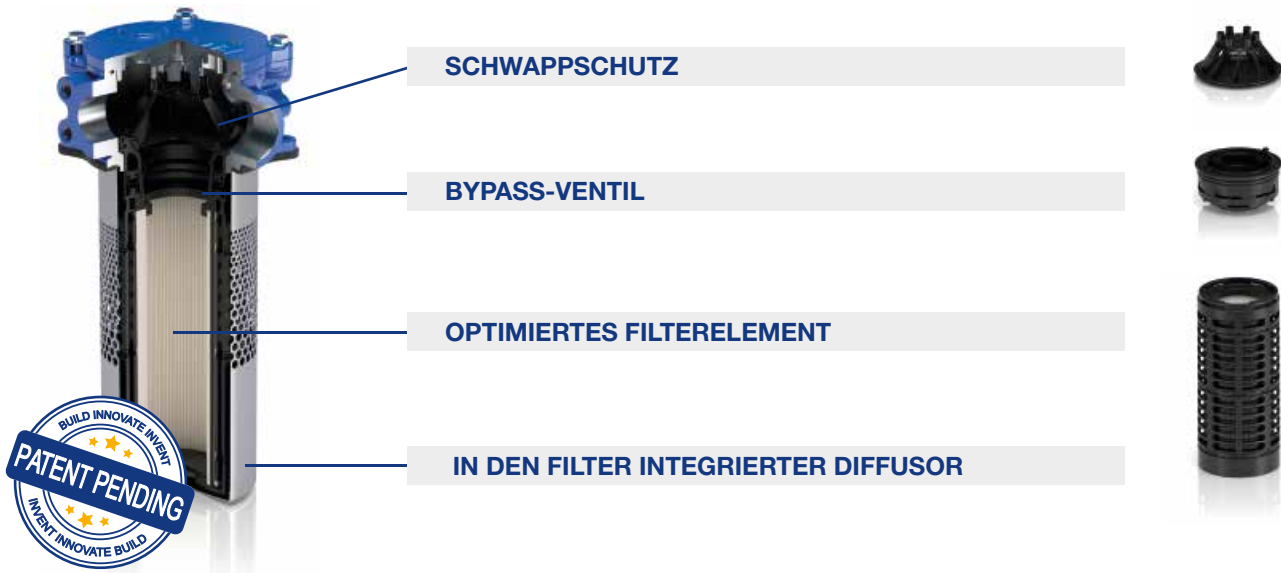
Konzipiert für Tanks in mobilen und industriellen Maschinen

PASSION TO PERFORM

Das Konzept

NEUER RÜCKLAUFFILTER MIT OPTIMISierter LUFTABSCHIEDUNG

Der neue Rücklauffilter MDH 250 ermöglicht die Reduzierung des Lufteintrages in den Tank. Dank seiner Mehrfachanschlüsse und einer Vorbereitung für Differenzdruck-Verschmutzungsanzeigen kann er an alle Systeme angepasst werden.



ANWENDUNGEN

MOBILHYDRAULIK

Land- und Forstwirtschaft

Bauwesen

Materialtransport

Bergbau



STATIONÄRHYDRAULIK

Schifffahrt
& Offshore

Stahlwerk
und Metallverarbeitung

Stromerzeugung
(einschließlich erneuerbare Energien)

Umformmaschinen



EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Max. Betriebsdruck 1 MPa (10 bar) - Durchflussmengen bis zu 500 l/min
- MDH 250 Längen 2 und 4
- Reduzierung des Lufteintrags in den Tank
- Erhöhte Luftabscheidung des Filters im Tank
- Geringerer Druckverlust und höherer Arbeitsdruck als herkömmliche Tankrücklaufilter
- Bypassventil mit Bajonettverschluss
- Bypass-System, unempfindlich gegen Vibrationen
- In den Filter integrierter Diffusor
- Leichter Austausch der Filterelemente
- Filtration von innen nach außen; es ist möglich, das Filterelement zusammen mit allen Verunreinigungen zu entnehmen
- Flanschanschlüsse 1 1/4" und 1 1/2" SAE 3000
- GAS/NPT-Gewindeanschlüsse 1", 1 1/4" und 1 1/2"
- Differenzdruck-Verschmutzungsanzeige (DES und DVS) als Zubehör

MDH-Serie >> VS >> STANDARDRÜCKLAUFFILTER

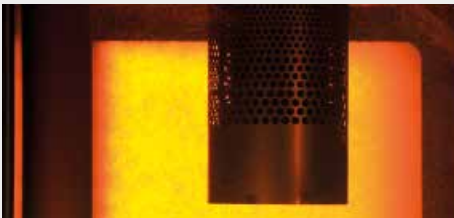
MDH 250



ENTLÜFTUNGS-RÜCKLAUFFILTER MIT HOHEM FLÜSSIGKEITSDURCHSATZ EIN/AUS

- Mehrere Anschlüsse (Multiport)
- Differenzdruck-Verschmutzungsanzeige
- Flanschanschluss
- Gewindeanschluss

MDH-Filter mit reduzierten Luftblasen im Tank



MPH 250



STANDARD-RÜCKLAUFFILTER MIT HOHER DURCHFLUSSRATE DURCHSTRÖMUNG VON INNEN NACH AUSSEN

- Bis zu 2 Flanschanschlüsse
- Keine Differenzdruck-Verschmutzungsanzeige

MPFX 181



STANDARD TANKAUFSATZ-RÜCKLAUFFILTER DURCHSTRÖMUNG VON AUSSEN NACH INNEN

- 1 Gewindeanschluss
- Keine Differenzdruck-Verschmutzungsanzeige

WELTWEITES NETZWERK



KANADA • CHINA • FRANKREICH • DEUTSCHLAND • INDIEN • RUSSLAND

USA • KÖNIGREICH • VEREINIGTES KÖNIGREICH • SINGAPUR • VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE



PASSION TO PERFORM



mpfiltri.com