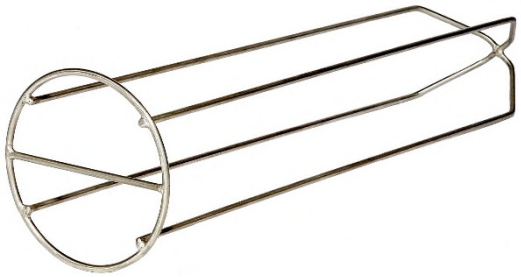
Bag filter housing spare parts
Ersatzteile Beutelfiltergehäuse

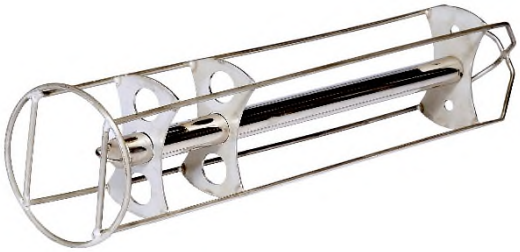
Bag positioner / Beutelpositionierer

- Securing appropriate installation and positioning of the filter bag in the support basket
  Sicherstellung des korrekten Einbaus und Sitz der Beutel im Druckaufnahmekorb
- Elimination of uncontrolled up and down movement and even bursting of bags caused by unsteady streaming and/or back pressure
  Schutz der Beutel vor Aufschwimmen oder sogar Platzen bei schwankenden Strömungen und/oder Druckschlägen
- Material: stainless steel SS304 and SS316L
  Werkstoffe: Edelstahl SS304 & SS316L
- Available for size 1 and 2 filter bags
  Einsetzbar für Filterbeutel der Gr. 1 und 2
- Surface treatment: glass pearl blasting (standard), e-polishing
  Oberflächenbehandlung: glasperlgestrahlt (Standard), elektropoliert



Magnet bars / Magnetstäbe

- Reduction of particle load for the filter bag by removing magnetic particles from the fluid
  Entfernung von magnetischen Partikeln aus dem Medium und infolge deutliche Reduktion der Partikelfracht für den Beutel
- 8.000 Gs / 8 Tesla per magnet bar
  8.000 Gs / 8 Tesla pro Magnetstab
- Support frame for installation of 1 – 3 magnet bars
  Haltegestell aus Edelstahl mit Platz für 1 – 3 Magnetstäbe
- Support frame material: stainless steel SS304 and SS316L
  Werkstoffe Haltegestell: Edelstahl SS304 & SS316L
- Available for size 1 and 2 filter bags
  Einsetzbar für Filterbeutel der Gr. 1 und 2



Displacement balloons / Verdrängerkörper

- Less product loss during bag changes by minimizing the dead volume inside the filter bag
  Minimierung von Totvolumen im Filterbeutel und infolge weniger Produktverlust beim Wechsel der Beutel
- Facilitation of filter bag change (especially in case of unpleasant fluids), shortage of down time
  Erleichterung des Filterbeutelwechsels (vor allem beim unangenehmen Medien von Vorteil), Verkürzung der Stillstandzeit
- Material: stainless steel SS304 and SS316L
  Werkstoffe: Edelstahl SS304 & SS316L



Rev. Nr: 3.0 | Date of release: 06.2024
Misprints, typographical errors reserved. Technical data and pictures are subject to change without notice.
Druck- und Satzfehler sowie Änderungen der technischen Daten und Ausführung vorbehalten!

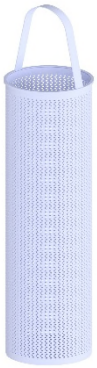
- Available for filter size 1 and 2 filter bags
  Einsetzbar für Filterbeutel der Gr. 1 und 2
- Surface treatment: e-polishing
  Oberflächenbehandlung: elektropoliert

Vent valves / Entlüftungsventil



- Mini ball valves for venting the housing
  Mini-Kugelhähne zur Entlüftung der Filtergehäuse
- Material: stainless steel SS316L
  Werkstoff: Edelstahl SS316L
- Female/male thread ½" or ¼"
  Innen/Außengewinde ½“ oder ¼“

Sieve baskets / Siebkörbe



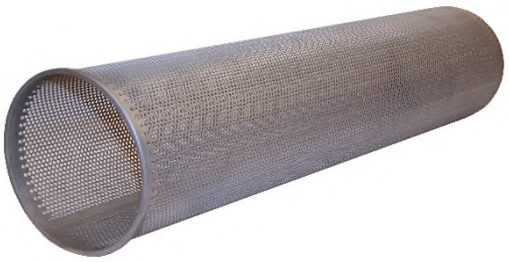
-
- For operation of bag filters as strainer filters
  Für einen Betrieb der Beutelfiltergehäuse als Siebkorbfilter
- Micron ratings ≥200µm
  Feinheiten ab 200µm
- Material: stainless steel SS304 and SS316L
  Werkstoffe: Edelstahl SS304 & SS316L
- Available for size 1 and 2 filter bags
  Einsetzbar für Gehäuse der Gr. 1 und 2

Rev. Nr: 3.0 | Date of release: 06.2024
Misprints, typographical errors reserved. Technical data and pictures are subject to change without notice.
Druck- und Satzfehler sowie Änderungen der technischen Daten und Ausführung vorbehalten!

Bag filter housing spare parts
Ersatzteile Beutelfiltergehäuse

Support baskets / Druckaufnahmekörbe

- Heavy duty design, made of perforated plate and reinforced flange ring to withstand differential pressure of max. 10 bar.
  Gefertigt aus gelochtem Blech. Sehr robuste Ausführung mit verstärktem Flanschring, welcher einen Differenzdruck von max. 10 bar standhält
- Material: stainless steel SS304 and SS316L
  Werkstoffe: Edelstahl SS304 & SS316L
- Available for size 1, 2, 3 and 4 filter bags
  Einsetzbar für Filtergehäuse der Gr. 1, 2 , 3 und 4
- Surface treatment: glass pearl blasting (standard), e-polishing
  Oberflächenbehandlung: glasperlgestrahlt (Standard), elektropoliert



Bag down hoding device / Beutelniederhalter

- Fixation of filter bags inside the basket and securing of appropriate sealing of the bag towards the housing
  Fixierung der Beutel und Sicherstellung der Abdichtung zum Gehäuse
- Material: stainless steel SS304 and SS316L
  Werkstoffe: Edelstahl SS304 & SS316L
- Available for size 1, 2, 3 and 4 filter bags
  Einsetzbar für Filtergehäuse der Gr. 1, 2 , 3 und 4
- Surface treatment: glass pearl blasting (standard), e-polishing
  Oberflächenbehandlung: glasperlgestrahlt (Standard), elektropoliert



O-rings & seals / O-Ringe und Dichtungen

- Stainless steel bag filters are equipped with FPM O-rings by standard
  Edelstahl-Beutelfilter sind standardmäßig mit FPM-O-Ring ausgestattet
- Optional materials: EPDM, NBR, Silicone, FEP encapsulated FPM
  Alternative Werkstoffe: EPDM, NBR, Silikon, FEP ummanteltes FPM
- Plastic bag filters are equipped with EPDM O-rings by standard
  Kunststoff-Beutelfilter sind standardmäßig mit EPDM-Dichtung ausgestattet
- Optional materials for plastic filters: FPM
  Alternative Werkstoffe: FPM



Rev. Nr: 3.0 | Date of release: 06.2024
Misprints, typographical errors reserved. Technical data and pictures are subject to change without notice.
Druck- und Satzfehler sowie Änderungen der technischen Daten und Ausführung vorbehalten!

Feet assembly / Fußgestelle



- Height adjustable feet assembly for bag filters
  Höhenverstellbare Fußgestelle
- Material: stainless steel SS304 and SS316L
  Werkstoffe: Edelstahl SS304 & SS316L
- Available for size 1, 2, 3 and 4 filter bags
  Einsetzbar für Filtergehäuse der Gr. 1, 2 , 3 und 4
- Surface treatment: glass pearl blasting
  Oberflächenbehandlung: glasperlgestrahlt

Screws / Verschraubungen



- Eye bolts, eye nuts, screw sets for different housing types and sizes
  Augenschrauben, Ringmuttern, Augenschraubensätze für die verschiedenen Gehäusegrößen und –typen
- Material: stainless steel SS304 and SS316L
  Werkstoffe: Edelstahl SS304 & SS316L
- Available for size 1, 2, 3 and 4 filter bags
  Einsetzbar für Filtergehäuse der Gr. 1, 2 , 3 und 4

Rev. Nr: 3.0 | Date of release: 06.2024
Misprints, typographical errors reserved. Technical data and pictures are subject to change without notice.
Druck- und Satzfehler sowie Änderungen der technischen Daten und Ausführung vorbehalten!