



FILTERGERÄTE

Platten, Kerzen oder Beutel
Serie 36 - PP

35000 - 90000 l/h

583 - 1500 l/min

Filtergeräte mit Magnetgekuppelter Kreislumppe oder Kreislumppe mit Gleitringdichtung.

Die Serie kombiniert einen optimierten hydraulischen Wirkungsgrad mit einer robusten, kompakten und zuverlässigen Konstruktion, die zu einer maximalen Betriebssicherheit und einer langen Lebensdauer führt. Die Serie wurde für die Filtration von chemischen Prozessen entwickelt und hergestellt und ist betreiberfreundlich mit einer idealen Höhe zum reinigen.

Eigenschaften

- Magnetgekuppelte Kreislumppe oder Kreislumppe mit Gleitringdichtung
- Kammerboden geschweißt (keine Abdichtung)
- Hergestellt aus Simona® AlphaPlus™ Hochleistungs-PP
- Inklusive kompletter +GF+ Verschraubung
- EPDM Dichtungen
- Max. Temperatur PP 80°C
- Beschläge, Befestigungsmaterial und Typenschild aus Edelstahl
- Druckmanometer, Entlüftungs- und Ablasshahn
- Motorschutzschalter mit Anschlußkabel
- Hochwertiger, europäischer Elektromotor:
 - 3 Phasen, 50/60 Hz, 2900/3500 UpM, IP55, Breitspannung
 - mit zweilagiger chemikalienbeständiger 2K-Beschichtung
 - FU geeignet

Options

- Twin version (T)
- PP Anschwemmbehälter mit schrägem Boden
- Flanschanschluß
- Einlegeteil aus PVC oder CPVC
- Spezielle Dichtungsmaterialien
- Trockenlaufschutz
- Kontaktmanometer
- Kerzen mit Doppel O-Ringdichtungen
- Optionen für Elektromotor:
 - einschließlich Frequenzumrichter
 - EMC-Kompatibilität
 - Kaltleiter
 - einphasig
 - Sonderspannungen
 - in sonstigen RAL Farben verfügbar



MXH450-362A-PS-PP

Pumpe	Q max (l/h)	Motor kW	Ein (d/DN)	Aus (d/DN)	Typ	Filter Kammer	Medium	Anschwemm- behälter	Material
Magnetantrieb (PP)	35000 42000 50000	3 4 4	90/75	90/75	MXH380 MXH450 MBX500	362A ↑↓	K/P/B	 108 Liter	PP-EPDM
Gleitringdichtung (PP)	40000 45000 50000	3 4 5,5			SBX400 SBX450 SBX500				

Auswahlbeispiel: MX410-362A-P-S-PP

K = Kerzen

St x L
 362A-K = 36 x 20"

P = Rundscheiben

St AD/ID m²
 362A-P = 61 x 460/100 9
 362A-Ph = 33 x 460/100 5

B = Beutel

St L/AD
 362Z-B = 7 x 500/130

