



**KOMPAKT UND SPARSAM
FÜR IN-TANK ODER AUSSENTANK INSTALLATIONEN**



EOL



EOS



EHJ

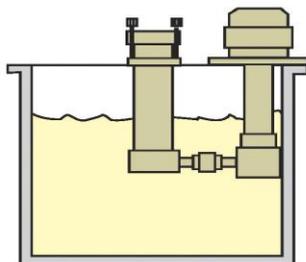
- **MATERIALIEN: PP, PVC-C ODER PVDF**
- **VOLUMENSTROM VON 1,5 BIS 20 m³/h*(max.)**
- **PUMPEN**
 - **VERTIKALE TAUCHPUMPEN 'EO'**
(lieferbar in PP, PVC-C und PVDF)
 - **VERTIKALE TAUCHPUMPEN 'EH'**
(lieferbar in PP, PVC-C und PVDF)
- **INNEN- UND AUSSENTANKMONTAGE**
- **HOHE STANDZEITEN**
- **GERINGER WARTUNGSAUFWAND**

Das ADMIRAL-Filtersystem besteht aus einer vertikalen Kreiselpumpe und einem Filterbehälter für 10", 20" oder 30" Filterkerzen.

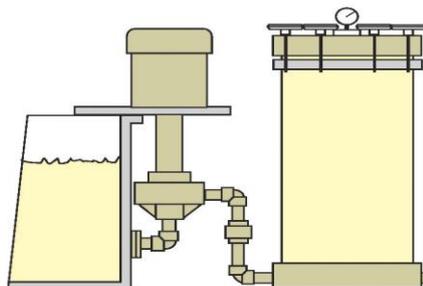
Pumpe und Filter sind auf einer Befestigungsplatte montiert und bilden so eine besonders kompakte und platzsparende Einheit.

Am Beckenrand befestigt und in die Lösung eintauchend ist jegliche Gefahr des Auslaufens durch defekte Leitungen ausgeschlossen.

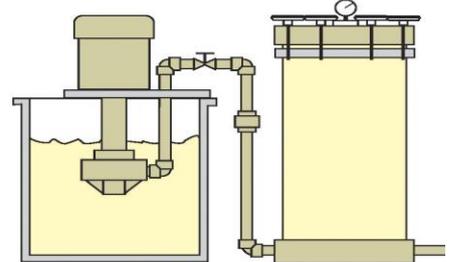
Moderne In-Tank Filtersysteme der Baureihe **ADMIRAL** verzichten auf Wellendichtungen durch die Verwendung dichtungsloser und trockenlaufsicherer vertikaler Kreiselpumpen. Sie sind wartungsarm und zeichnen sich durch eine besonders hohe Lebensdauer aus.



INNENTANKMONTAGE



AUSSENTANKMONTAGE



PUMPE IN TANK-FILTER AUSSENTANK MONTAGE

* Auf der Grundlage von wasserähnlichen Flüssigkeiten bei 21°C und 50 Hz (2850 UPM) nach dem ersten Ansaugen der Pumpe.



ADMIRAL PERFORMANCE UND SPEZIFIKATIONEN

SPEZIFIKATIONEN

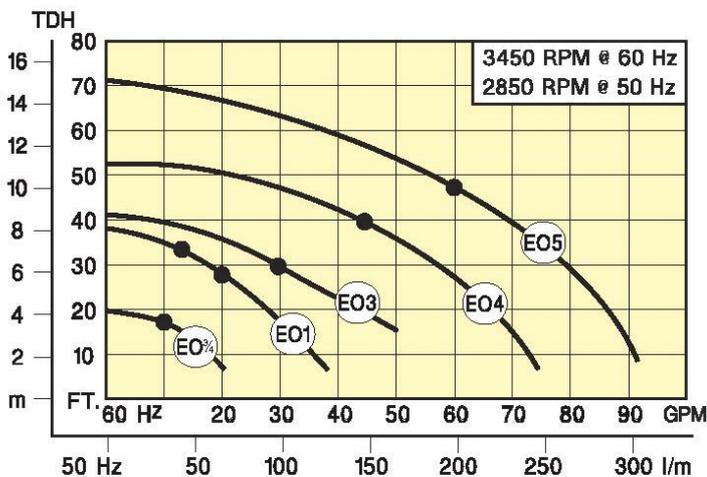
ADMIRAL SYSTEME

'EOL'	'EOS'
<ul style="list-style-type: none"> • Volumenstrom 'EOL' von 1,5 bis 2,5 m³/h • Serie 'EO¾' und EO 1 Vertikale Eintauchpumpe • Serie 'L' Filtergehäuse mit 1 Filterkerze 10" bis 30" • PP Be-/Entlüftungsventil • Erstbestückung mit Filterkerzen • PP, PVC-C oder PVDF Konstruktion • Einsatzbereich: Säure, wässrige oder alkalische Lösungen 	<ul style="list-style-type: none"> • Volumenstrom 'EOS' von 4 bis 10 m³/h • Serie 'EO1&3' und 'EO3&5' Vertikale Eintauchpumpe • Serie 'S' Filtergehäuse mit 3 Filterkerze 20" bis 30" • Edelstahl 0 – 30 psi Manometerbausatz • PP Be-/Entlüftungsventil • Erstbestückung mit Filterkerzen • PP, PVC-C oder PVDF Konstruktion • Einsatzbereich: Säure, wässrige oder alkalische Lösungen

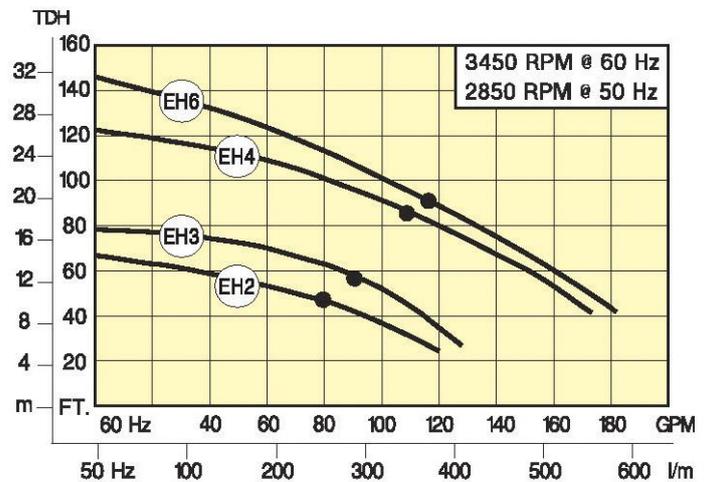
'EHJ'
<ul style="list-style-type: none"> • Volumenstrom 'EHJ' von 12 bis 20 m³/h • Serie 'EH' Vertikale Eintauchpumpe • Serie 'J' Filtergehäuse mit 6 Filterkerzen 30" • Edelstahl 0 – 60 psi Manometerbausatz • PP Be-/Entlüftungsventil • Erstbestückung mit Filterkerzen • PVC-C Konstruktion • Einsatzbereich: Galvano-und Ablufttechnik

LEISTUNGSKURVEN PUMPEN SERIE 'EO' UND 'EH'

PUMPE 'EO'



PUMPE 'EH'



- optimaler Betriebspunkt (System)

* Pumpen Baureihe 'EH' für Kurve 5 und Kurve 6 kontaktieren Sie bitte das Verkaufsbüro.



STANDARD SYSTEME

SERIE 'EOL'						
SYSTEM VOLUMEN m³/h (opt. BP)	FILTERKERZE 1 STK à	kW	MODELL NUMMER			EIN- x AUSGANG VERSCHRAUBUNG
			PP/EPDM	PVC-C/EPDM	PVDF/VITON	
1.5	10"	0.09	PPL1EO3/4CM0.125	CL1EO3/4CM0.125	KL1VEO3/4CM0.125	32 mm x 25 mm 1" IG NPT x ¾" IG NPT (PVDF)
	20"		PPL2EO3/4CM0.125	CL2EO3/4CM0.125	KL2VEO3/4CM0.125	
	30"		PPL3EO3/4CM0.125	CL3EO3/4CM0.125	KL3VEO3CM0.125	
2.5	10"	0.37	PPL1EO1CM0.5	CL1EO1CM0.5	KL1VEO1CM0.5	40 mm X 25 mm 1-¼" IG NPT x ¾" IG NPT (PVDF)
	20"		PPL2EO1CM0.5	CL2EO1CM0.5	KL2VEO1CM0.5	
	30"		PPL3EO1CM0.5	CL3EO1CM0.5	KL3VEO1CM0.5	

SERIE 'EOS'						
SYSTEM VOLUMEN m³/h (opt. BP)	FILTERKERZE 3 STK à	kW	MODELL NUMMER			EIN- x AUSGANG VERSCHRAUBUNG
			PP/EPDM	PVC-C/EPDM	PVDF/VITON	
4	20"	0.37	PPS6EO1DM0.5	CS6EO1DM0.5	KS6VEO1DM0.5	40 mm x 32 mm 1¼" IG NPT x 1" IG NPT (PVDF)
	30"		PPS9EO1DM0.5	CS9EO1DM0.5	KS9VEO1DM0.5	
6	20"	0.37	PPS6EO3DM0.5	CS6EO3DM0.5	KS6VEO3DM0.5	
	30"		PPS9EO3DM0.5	CS9EO3DM0.5	KS9VEO3DM0.5	
8	20"	0.55	PPS6EO4DM0.75	CSH6EO4DM0.75	KS6VEO4DM0.75	50 mm x 32 mm 1-½" IG NPT x 1" IG NPT (PVDF)
	30"		PPS9EO4DM0.75	CSH9EO4DM0.75	KS9VEO4DM0.75	
10	20"	0.75	PPS6EO5DM1.0	CSH6EO5DM1.0	KS6VEO5DN1.0	
	30"		PPS9EO5DM1.0	CSH9EO5DM1.0	KS9VEO5DM1.0	

SYSTEM SERIE 'EHJ'						
SYSTEM VOLUMEN m³/h ((opt. BP))	FILTERKERZE 6 STK à	kW	MODELL NUMMER			EIN- x AUSGANG VERSCHRAUBUNG
			PP/EPDM	PVC-C/EPDM	PVDF/VITON	
12	30"	1.1	PPJ18EH1DM1.5	CJ18EH1DM1.5	n.V.	63 mm x 50 mm
15	30"	1.1	PPJ18EH2DM1.5	CJ18EH2DM1.5		
18	30"	1.5	PPJ18EH3DM2.0	CJ18EH3DM2.0		
20	30"	2.2	PPJ18EH4DM3.0	CJ18EH4DM3.0		

OPTIONEN		
BEZEICHNUNG	MATERIAL	ANFÜGEN IN ODER AN: MODELLNUMMER
VITON O-RING FÜR DICHTUNGEN UND VENTILE	ALLE MODELLE	- V (HINTER DEM BEHÄLTER BUCHSTABEN L, S oder J z.B. KS6V...)
PVDF LAUFRAD	EO1 PP/PVC-C EO3 PP/PVC-C EO4 PP/PVC-C EO5 PP/PVC-C	EH3 PP/PVC-C EH4 PP/PVC-C EH5 PP/PVC-C - K (AM ENDE)

HINWEIS MOTOREN: DM STEHT FÜR 3 PHASEN 50Hz, 380-415 VOLT, CM STEHT FÜR 1 PHASEN 50 Hz, 230/240 VOLT

Lieferungen ab Werk

Technische Änderungen vorbehalten

Eingetragene Warenzeichen: Viton – DuPont Dow Elastomers



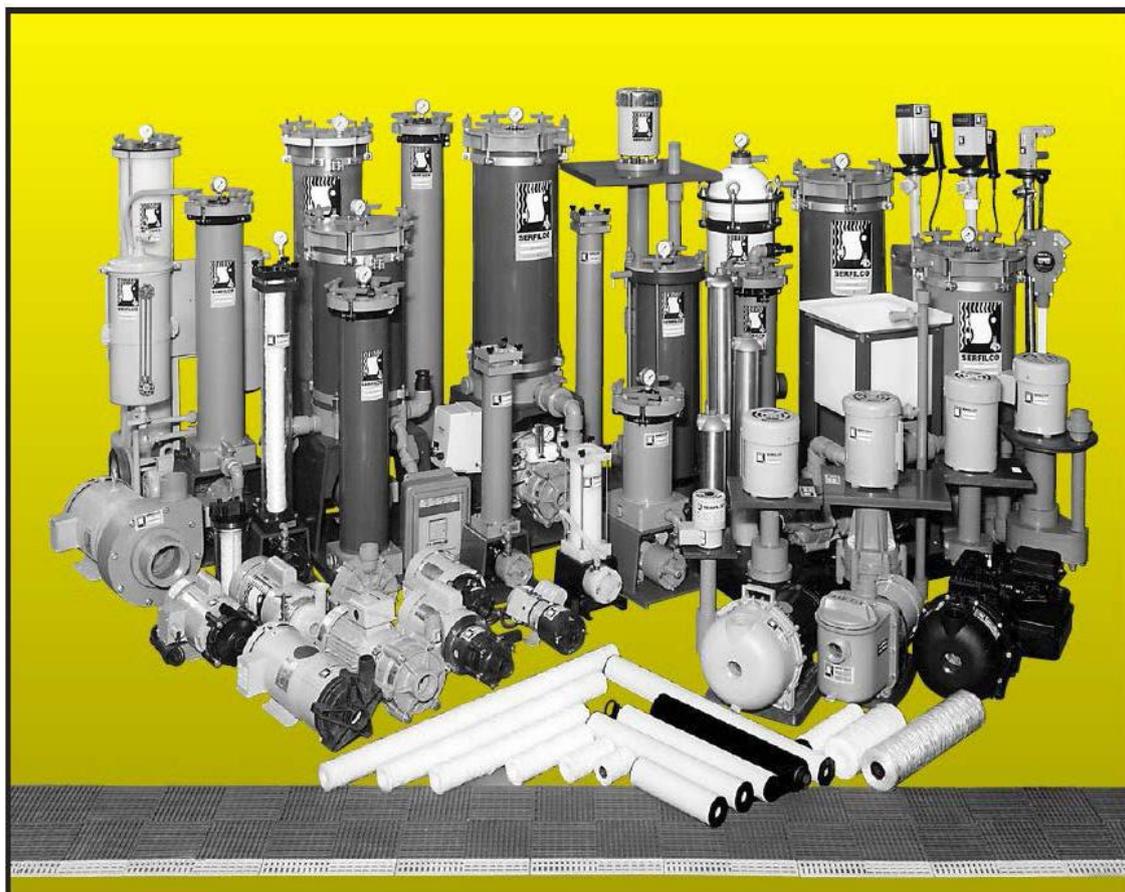
SERFILCO® GmbH

Am Handwerkerzentrum 1
52156 Monschau
e-mail: info@serfilco.de

Tel: +49 (0)2472 802 6015
Fax: +49 (0)2472 802 6019
www.serfilco.de

SERFILCO®

PUMPEN, FILTER . . . UND VIEL MEHR



SERFILCO klärt und reinigt wirtschaftlich Ihre Prozesslösungen und Abwässer. Unsere moderne Filtertechnik reduziert Abfallkosten, senkt Produktionskosten und steigert die Qualität Ihrer Produkte. Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung auf dem Gebiet des Transportes und der Filtration chemisch aggressiver und korrosiver Flüssigkeiten. Unsere breite Produktpalette an Pumpen, Filtern, Filtersystemen und Zubehör rund um das Flüssigkeitsmanagement erlaubt es Ihnen, alles aus einer Hand zu beziehen — weltweit.

Rufen Sie uns an und überzeugen Sie sich selbst von unserer Leistungsfähigkeit und unserer Flexibilität bei kundenspezifischen Anforderungen.

***SEIT ÜBER 50 JAHREN IM DIENSTE DER INDUSTRIE —
WELTWEIT***