

Steckerfertige Hebeanlage

Anwendung

Als Hebeanlage in Waschräumen.
Zur Überflurentwässerung von
Kellerräumen. Hinter Fettabscheidern.
Zur Entsorgung sanitärer Einrichtungen
wie Handwaschbecken, Spülbecken,
Waschmaschinen unterhalb der
Rückstauenebene.

Werkstoffe

Pumpengehäuse aus Polypropylen.
Laufrad aus Polypropylen.
Abdeckung Klasse F.
Welle aus Chrom-Stahl.
Behälter aus Polyethylen.
Motorgehäuse aus.
Chrom-Nickel-Stahl.

Motor

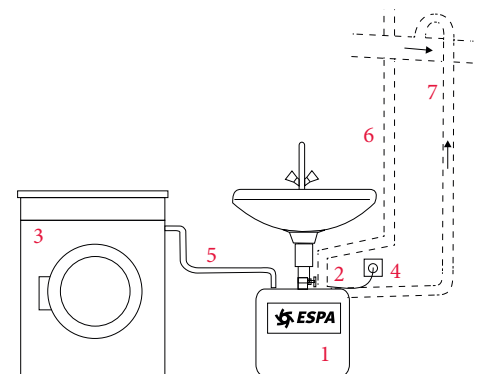
Motortyp: Kurzschlussläufermotor.
Schutzart: IP 68.
Isolierung: Schutzklasse F.
Motorschutz: eingebaut in
Motorwicklung.

Kurzbeschreibung

Sammelbehälter aus PE Nutzvolumen
ca. 75 l.
Einzelanlage mit einer Schmutz-
wasser-Tauchmotorpumpe Typ Vigila/
Vigilex mit Schwimmerarm.
Doppelanlage mit 2 Pumpen, separater
Schaltkasten, Steuerung PS 2 LCD.
Korngröße je nach Pumpentyp
10/24 mm.
Betriebstemperatur 35 °C, kurzfristig
75 °C.

Einbaubeispiel

- 1 Schmutzwasser-Hebeanlage.
- 2 Zulauf Handwaschbecken mit Siphon.
- 3 Waschmaschine.
- 4 elektrischer Anschluss.
- 5 zusätzliche Anschlussmöglichkeit.
(DN 100/70/50).
- 6 Entlüftungsleitung.
- 7 Druckleitung mit Schleife in Kanal.

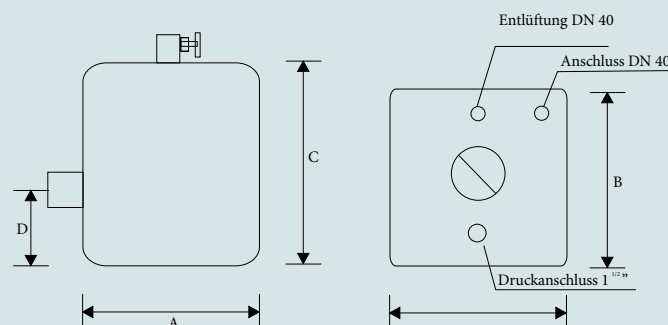


Produktvorteile

1. Steckerfertige Hebeanlage.
2. Schmutzwasserpumpe mit Thermoschutz.
3. Geruchsdichter und druckbeständiger Behälter aus Polyethylen.
4. Kompakte Bauform.
5. Variable Anschlüsse DN100/70/40.
6. Integrierte Rückschlagklappe.
7. Anschluss DN 40 für Entlüftung.

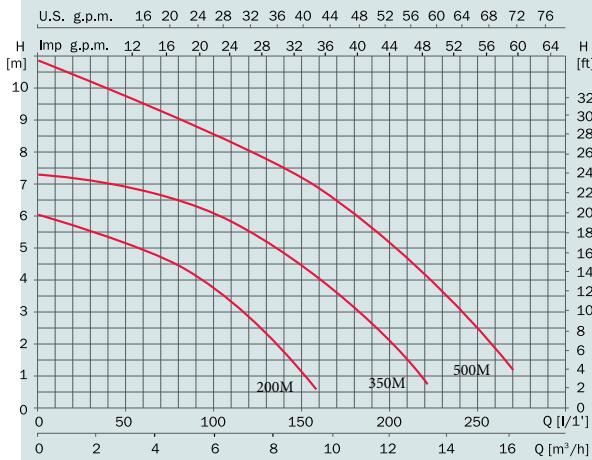
Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	D	[Kg]
Drainbox 200	405	275	305	110	7,0

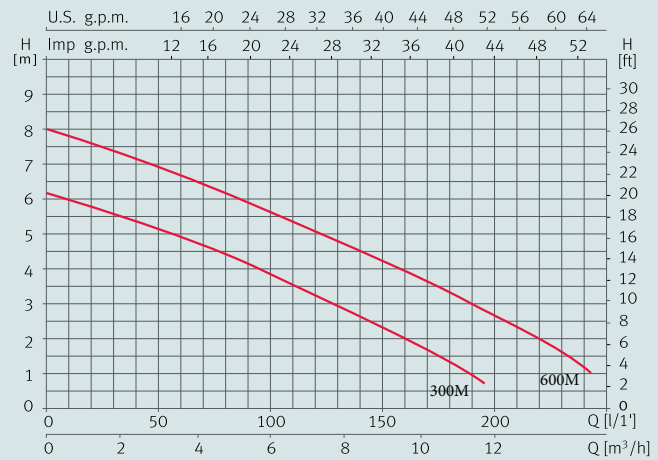


Kennlinien bei 2900 min⁻¹

Vigila



Vigilex



Hydraulische Leistungstabelle und Preise

Typ	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	l/min m³/h	20	40	80	120	160	200	240	260
	1~ 230 V	1~ 230 V	[kW]	[PS]			1,2	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14,4	15,6
Vigila 200M	1,5	0,35	0,25	0,33	8	mwc	5,6	5,3	4,5	2,8				
Vigila 350M	2,2	0,7	0,5	0,67	10		7,2	7	6,5	5,5	4	2		
Vigila 500M	3,7	0,85	0,6	0,8	10		10,4	10	9	8	6,8	5	3	1,8

Typ	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	l/min m³/h	25	50	75	100	125	150	190	240
	1~ 230 V	1~ 230 V	[kW]	[PS]			1,5	3,0	4,5	6	7,5	9	11,4	14,4
Vigilex 300 M	3	0,7	0,5	0,67	10	mwc	5,7	5,2	3,8	3,8	3,2	2,3	1	
Vigilex 600M	3,4	0,8	0,6	0,8	10		7,5	7	5,6	5,6	5	4,3	3	1

Die Box ist auch mit Schmutzwasserpumpe mit Schneidwerk Typ Vigicor lieferbar.

Typ	Artikelnummer	Preis
	230 V	1 x 230 V
Drainbox 200 XL Einzel	F119 200 0001	1'162.00
Drainbox 200 XL Doppel	F119 200 0002	2'528.00
Drainbox 350 XL Einzel	F119 350 0001	1'389.00
Drainbox 350 XL Doppel	F119 350 0002	2'892.00
Drainbox 500 XL Einzel	F119 500 0001	1'605.00
Drainbox 500 XL Doppel	F119 500 0002	3'220.00
Drainbox 300 XL Einzel	F119 300 0001	1'535.00
Drainbox 300 XL Doppel	F119 300 0002	3'205.00
Drainbox 600 XL Einzel	F119 600 0001	1'574.00
Drainbox 600 XL Doppel	F119 600 0002	3'272.00

Typ	Artikelnummer	Preis
	230 V	1 x 230 V
zusätzlicher Anschluss DN 50	F794 903 9005	34.00
zusätzlicher Anschluss DN 70	F794 903 9007	45.00
zusätzlicher Anschluss DN 100	F794 903 9100	56.00

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.