

Einstufige Schwimmbadpumpe für Wasserumwälzung und Filtration

Anwendung

Umwälzung und Filtration des Wassers in mittelgroße Schwimmbecken.
Leiser Betrieb.
Selbstansaugend bis zu 4m.

Werkstoffe

Pumpengehäuse, Laufrad, Diffusor, Ansaug- und Druckstutzen aus Technopolymer.
Pumpenwelle aus AISI 431.
Mechanische Dichtung.
Motorgehäuse aus Aluminium.
O-Ringe aus NBR/EPDM.

Ausstattung

Kein Kabel.
Inklusive Verschraubungen und Klebetülle 50mm (Druckseite).
Saugseite wahlweise 50mm und 63mm Klebetülle.

Motor

Asynchron 2-polig.
Schutzart IPX5.
Isolierung Klasse F.
Einphasenmotor mit eingebautem Wärmeschutz.
Geeignet für den Dauerbetrieb.

Einsatzbereich

Maximale Wassertemperatur 40 °C.
Geeignet für Salzwasser bis 7 g/l.



Leise



Sehr zuverlässig



Leichte Wartung



Durchflussmenge bis zu 22 m³/h

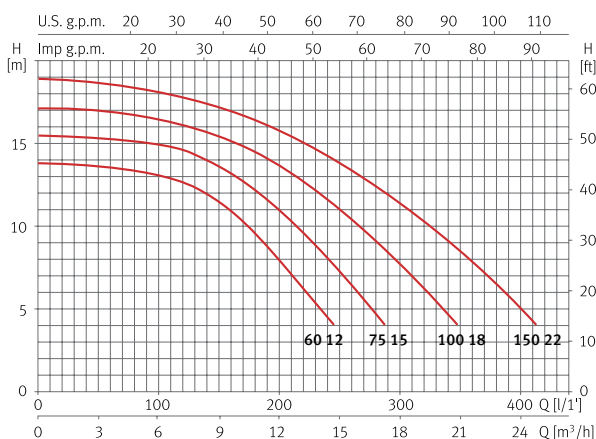


Best seller

Hydraulische Leistungstabelle

Modell	I [A]			P1 [kW]		P2		c [µF]	l/min m³/h	40	80	120	160	215	265	325	400	Artikelnummer	
	1~230V	3~230V	3~400V	1~	3~	[kW]	[HP]											1~230V	3~230V/400V
Silen S 60 12	3,7	2,4	1,4	0,8	0,8	0,44	0,6	16	mwc	13,6	13,2	12,6	10,9	6,7	-	-	-	203147	203151
Silen S 75 15	5,5	3,3	1,9	1,2	1	0,55	0,75	16		15,2	15	14,5	13,1	9,9	6	-	-	203148	203152
Silen S 100 18	6	3,8	2,2	1,4	1,2	0,75	1	16		16,9	16,5	16	15	12,9	10	5,9	-	203149	203153
Silen S 150 22	7,1	4,8	2,8	1,6	1,6	1,1	1,5	25		18,6	18,2	17,7	16,9	15,1	13	10	5,1	203150	203154

Kennlinie bei 2.900 U/min



Maße und Gewicht

Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	Kg
Silen S 60	555	257	164	225	50	267	50	347	159	Ø9	238	9,9
Silen S 75	555	257	164	225	50	267	50	347	159	Ø9	238	11,2
Silen S 100	555	257	164	225	50	267	50	347	159	Ø9	238	11,8
Silen S 150	577	257	164	225	50	267	50	347	159	Ø9	238	14,1

