

Silen I Zwembaden

Geluidsarme centrifugale zelfaanzuigende zwembadpomp met voorfilter

Toepassingen

Watercirculatie en filtratie voor kleine en grotere privé zwembaden.

Constructie

Pomplichaam, pompvoet, waaijer, diffuser en behuizing mechanische dichting in technopolymeer.

Motoras in roestvrij staal AISI 431. Speciale Mechanische dichting in AISI 316 grafiet en aluminium oxide.

Motorbehuizing in aluminium. **Kogellagers verdragen een temperatuur tot 160 °C.**

O-rings in NBR.

Motor

Asynchroon, twee-polig. Beschermingsklasse IP55. Isolatieklasse F.

Continue gebruik.

Ingebouwde thermische beveiliging (enkel bij mono-fasige pompen).

Condensator P2 10,000 u.

Efficiëntienorm IE2.

Geleverd met

Pers-, en aanzuigkoppelingen (Ø 50 mm.).

NIEUW DESIGN
NIEUWE MATERIALEN
ZEER GELUIDSARM
ZELFAANZUIGEND TOT 4m
5 JAAR GARANTIE



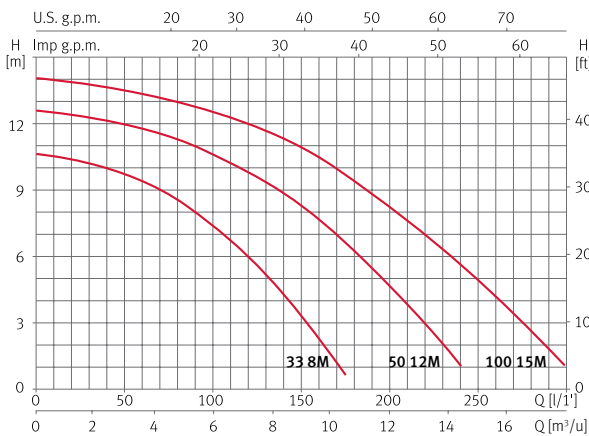
Voorwaarden op pagina 155

Hydraulische gegevens

Type	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	* Vol. zwembad [m³]	l/min	25	50	75	100	150	200	250	290	1~230 V (Type M)
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]				m³/u	1.5	3.0	4.5	6.0	9.0	12	15	17.4
SILEN I 33 8M	2	0.45	0.25	0.33	12	65	mwk	10.2	9.7	8.6	7.2	3.2				203144
SILEN I 50 12M	2.8	0.65	0.37	0.5	12	75		12.3	11.9	11.3	10.5	8.1	4.6			203145
SILEN I 100 15M	3.8	0.85	0.75	1	12	85		13.8	13.3	13	12.5	10.8	8.1	4.8	1.8	203146

(*) Volume zwembad (m³): Berekend met een ideale circulatietijd van 8 uur.

Hydraulische curven bij 2900 tpm



Afmetingen en Gewichten

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
SILEN I 33 8M	438.5	191.5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	8.9
SILEN I 50 12M	438.5	191.5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	10.2
SILEN I 100 15M	438.5	191.5	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	Ø212	10.9

