



Cichobieżna pompa monoblokowa, pozioma, jednostopniowa, odśrodkowa, samozasysająca z siatkowym filtrem wstępnym. Do techniki basenowej.

## Silen I

### Zastosowania:

Cyrkulacja i filtrowanie wody w małych i średnich basenach kąpielowych.

### Wykonanie materiałowe:

Obudowa pompy, korpus, stopa mocująca, wirnik, dyfuzor z technicznego polimeru.

Wał silnika ze stali nierdzewnej AISI 431.

Specjalne uszczelnienie mechaniczne ze stali nierdzewnej AISI 316.

Obudowa silnika z aluminium.

Uszczelka z NBR.

### Silnik:

Asynchroniczny, dwupolowy.

Stopień ochrony IP 55.

Klasa izolacji F.

Praca ciągła.

Silniki jednofazowe z wbudowanym zabezpieczeniem termicznym.

### Zalety:

Cicha praca.

Energooszczędność.

Nowoczesna konstrukcja.

Specjalnie zaprojektowany wirnik, zapewniający maksymalną sprawność pompy.

Przezroczysta końcówka króćca ssącego umożliwiającą kontrolę stanu zanieczyszczenia filtra.

Łatwy demontaż filtra i czyszczenie.

Bezobsługowe uszczelnienie mechaniczne, specjalnie zaprojektowane, aby skutecznie chronić metalowe części silnika przed kontaktem z wodą.

Nie wymaga konserwacji.

Model	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	* Pool volume [m <sup>3</sup> ]	l/min	25	50	75	100	150	200	250	290	1~230 V (model M)
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]				m <sup>3</sup> /h	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	mwc	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

\*Objętość basenu [ m<sup>3</sup> ] : Biorąc pod uwagę obieg wody przez 8 godzin / dzień.

Model	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

