

Elettropompe per piscine fuori terra

Applicazioni

Ricircolo e filtraggio di acqua in piccole e medie piscine.

Materiali

Corpo pompa, piede pompa, diffusore: polipropilene caricato con fibra di vetro.

Asse motore in acciaio inossidabile AISI 431.

Speciale tenuta meccanica in AISI 316.

Carcassa del motore in alluminio.

Guarnizioni in NBR.

Cuscinetti fino a 160° C

Motore

Asincrono, due poli.

Protezione IP 55.

Isolamento classe F.

Servizio continuo.

Versione monofase, protezione termica incorporata.

Condensatore P2 10.000 h con camicia in alluminio.

Dotazioni

Con raccordi di aspirazione e di mandata (unità metriche 50 mm, imperiali 1 1/2").

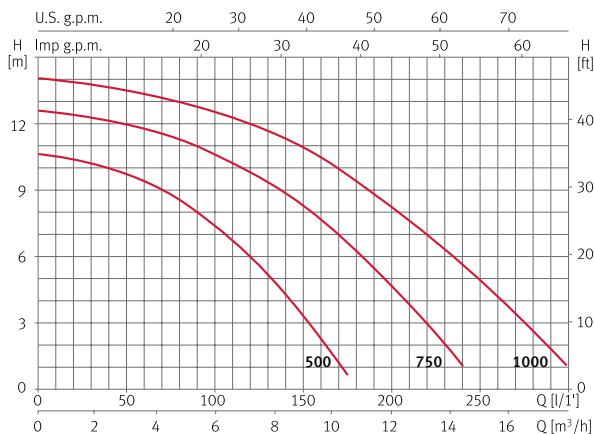


Tabella di prestazioni idrauliche

Modello	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	*Vol. piscina [m³]	l/min	25	50	75	100	150	200	250	290	1~230 V (Modello M)		
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]				m³/h	1,5	3,0	4,5	6,0	9,0	12	15	17,4	Codice	
SILEN I 33 8M	2	0,45	0,25	0,33	12	65	mtca	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 della piscina (m³): considerando un ricircolo di acqua di 8 ore/giorno.

Curve di prestazione a 2900 rpm



Dimensioni e pesi

Modello	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

