

## Elettropompe da piscina autoadesanti

### Applicazioni

Ricircolo e filtraggio di grandi piscine.

### Materiali

Corpo pompa, piede pompa, diffusore, girante e disco porta tenuta in 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 63 mm, imperiali 2").

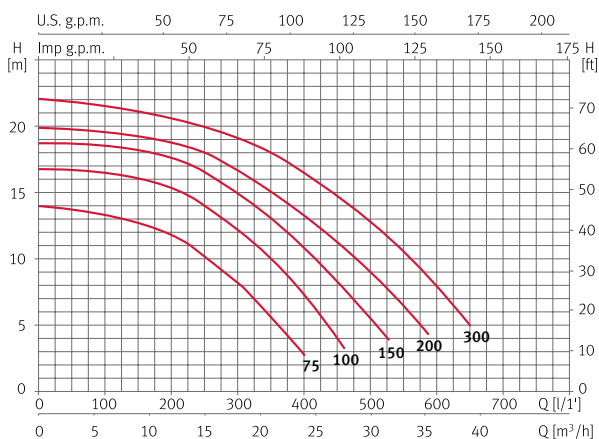


## Tabella di prestazioni idrauliche

Modello	I [A]			P1 [kW]		P2		c	*Vol. piscina [m <sup>3</sup> ]	l/min	Flow rate (m <sup>3</sup> /h)								1~230 V (Modello M) Codice	3~400 V (Modello T) Codice
	1~230 V	3~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]				100	150	250	350	450	500	550	650		
	6,0	9,0	15	21	27	30	33				39									
SILEN S2 75 18	4,5	3,8	2,2	1,0	1,0	0,55	0,75	25	110	13,2	12,8	10	5,5						203155	203160
SILEN S2 100 24	7	4,8	2,8	1,5	1,6	0,92	1,25	25	150	16,5	16	14,2	10	4					203156	203161
SILEN S2 150 29	8,5	5,3	3,1	1,9	1,9	1,1	1,5	25	180	18,5	18,2	16,5	13	8,2	5,5				203157	203162
SILEN S2 200 31	9,7	6,5	3,8	2,2	2,2	1,5	2,0	30	200	19,5	19,1	18	15	11,1	9	6,3			203158	203163
SILEN S2 300 36	12,5	8,6	5	2,8	2,6	2,2	3,0	60	240	21,5	21	19,9	18	14,9	12,9	10,3	5		203159	203164

(\*) Volume della piscina (m<sup>3</sup>): 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	Kg
SILEN S2 75 18	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	14
SILEN S2 100 24	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	15
SILEN S2 150 29	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	18
SILEN S2 200 31	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	21
SILEN S2 300 36	623,5	222	272	285	188	268	Ø13	2 3/4"	326,5	23

