

# Silen Plus Piscina



## Pompa centrifuga a velocità variabile

### Applicazioni

Ricircolo e filtrazione di acqua in piscine domestiche.  
Funzionamento silenzioso.

### 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.**

Tenuta meccanica in grafite e allumina.

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.

### Dotazioni

Con raccordi di aspirazione e di mandata.

### evopool®

Silen Plus comprende un variatore di frequenza con un'importante innovazione finalizzata ad adattare l'insieme all'uso nelle piscine: la variazione della velocità nei differenti cicli di lavoro.

Silen Plus comprende una pompa per piscine ESPA e un variatore di frequenza con un'importante innovazione finalizzata ad adattare l'insieme all'uso nelle piscine.

### evopool® Control System

Il sistema di controllo ESPA **evopool®** rileva la posizione della valvola selettiva e la trasmette alla pompa al fine di attivare o disattivare automaticamente il ciclo di funzionamento in base alla posizione.



**NUOVO DESIGN  
NUOVI MATERIALI  
ULTRA-SILENZIOSA  
AUTOADESCANTE 4 M  
ESTENSIONE GARANZIA**



Silen Plus 1M



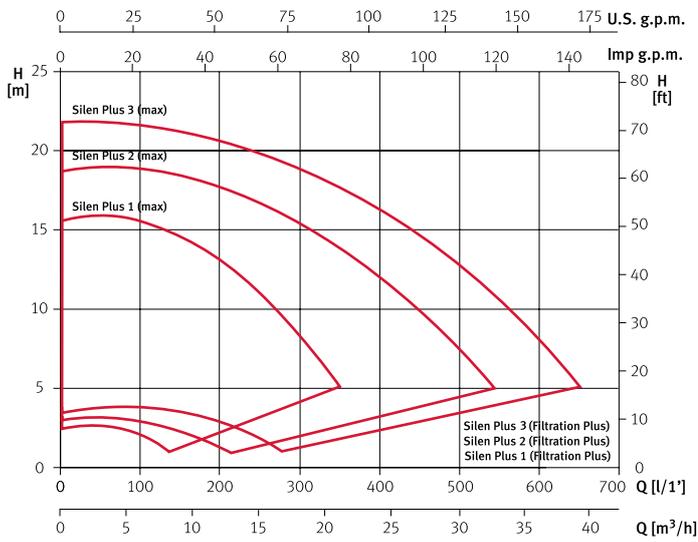
Silen Plus 3M



## Dati elettrici di funzionamento

Modello	Ciclo di lavoro <b>evopool®</b>	Corrente [A]	Potenza assorbita P1 [kW]	Potenza motore P2		1~230 V (Modello M)
		1~ 230 V	1~	[kW]	[HP]	Codice
Silen Plus 1M	Max	3,9	1,2	0,75	1,0	199398
	Filtration Plus	0,25	0,07			
Silen Plus 2M	Max	6,5	2,2	1,5	2,0	199399
	Filtration Plus	0,42	0,14			
Silen Plus 3M	Max	16,0	2,7	2,2	3,0	200519
	Filtration Plus	1,6	0,22			

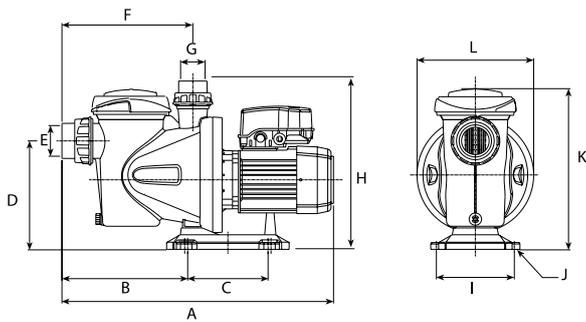
## Curve di prestazione



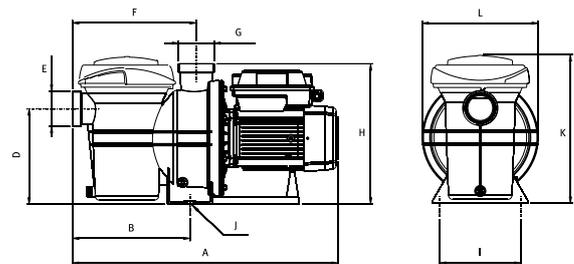
## Dimensioni e pesi

Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
Silen Plus 1M	495	211	170	225	2 1/4"	225	2 1/4"	308	159	Ø9	319	238	11,9
Silen Plus 2M	623,5	272	-	222	2 3/4"	285	2 3/4"	326	188	Ø13	334	268	21,9
Silen Plus 3M	623,5	272	-	222	2 3/4"	285	2 3/4"	326	188	-	368	268	23,9

Silen Plus 1M



Silen Plus 2M



Silen Plus 3M

