

SERENA

Pompa di filtrazione a magneti permanenti

cod. art.1090213 & 1090214



CPA SRL

Via Don Demetrio Castelli 71, 12060 Roddi (CN)
Tel: 0173.615693 | 0173.620643
info@cpa-piscine.it

IMPIEGHI

Pompe centrifughe autoadescanti per la circolazione dell'acqua in impianti di filtrazione per piscine.

CARATTERISTICHE

Pompa con motore sincrono a magneti permanenti, controllabile da remoto mediante connessione RS485 ModBus e sistema Merlinò (opzionale). Pannello di controllo a bordo dotato di display LCD e tastiera in silicone attraverso cui si programma l'attivazione e la velocità della pompa per il ciclo di filtrazione.

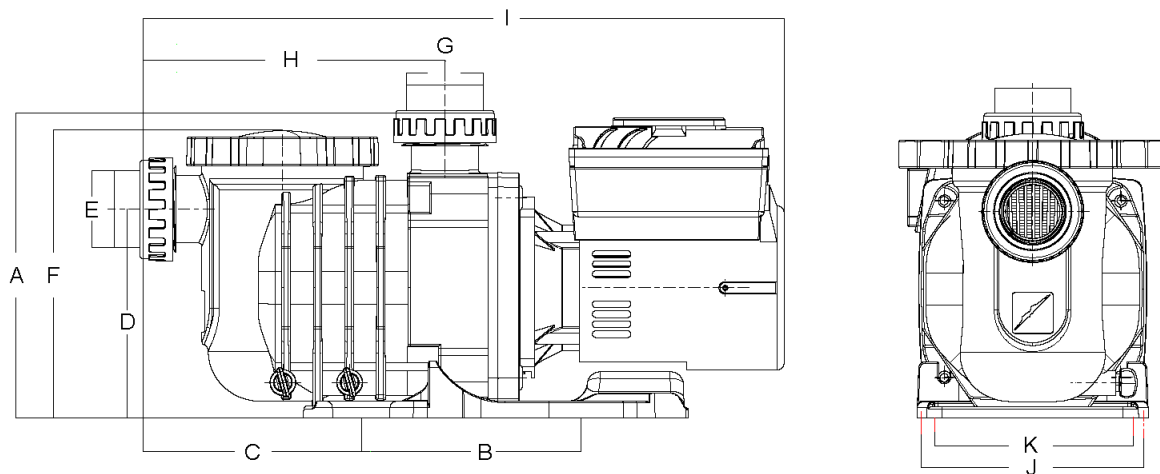
Corpo

- Corpo pompa in PP e fibra di vetro
- Coperchio pompa in PPO e fibra di vetro
- Coperchio trasparente in PC
- Albero motore in acciaio inox AISI 316
- Tenuta meccanica in SIC-Ceramica
- Alloggiamento motore in alluminio L-2521

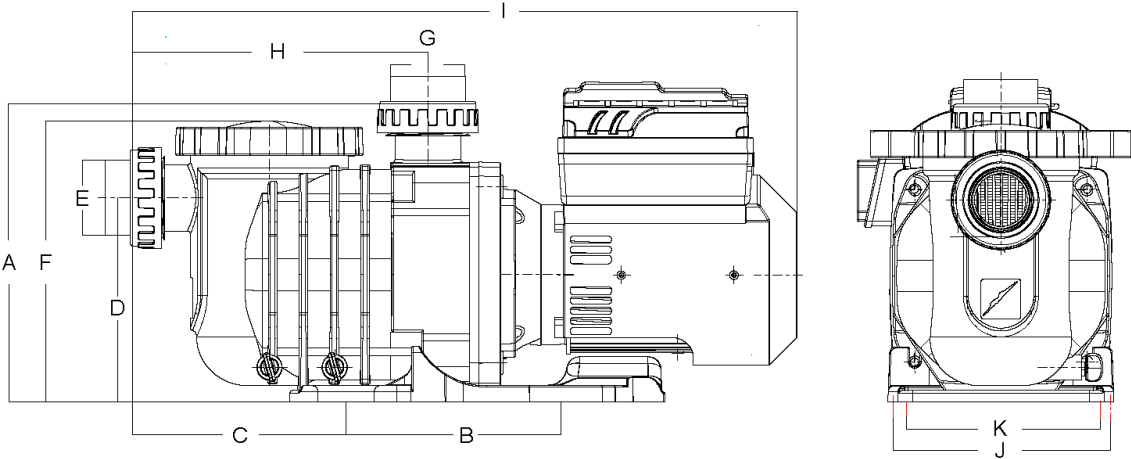
Motore

- Sincrono Brushless con inverter
- Protezione IP 55
- Isolamento classe F
- Funzionamento continuo S1
- Protezioni integrate per il motore elettrico
- Protezione antigelo e contro la marcia a secco.

DIMENSIONI



Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
SERENA-100	266	134	229	198	Ø63	273	Ø63	280	610	190	154



Modello	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
SERENA-300	266	134	229	198	Ø63	273	Ø63	280	646	190	154

CARATTERISTICHE TECNICHE

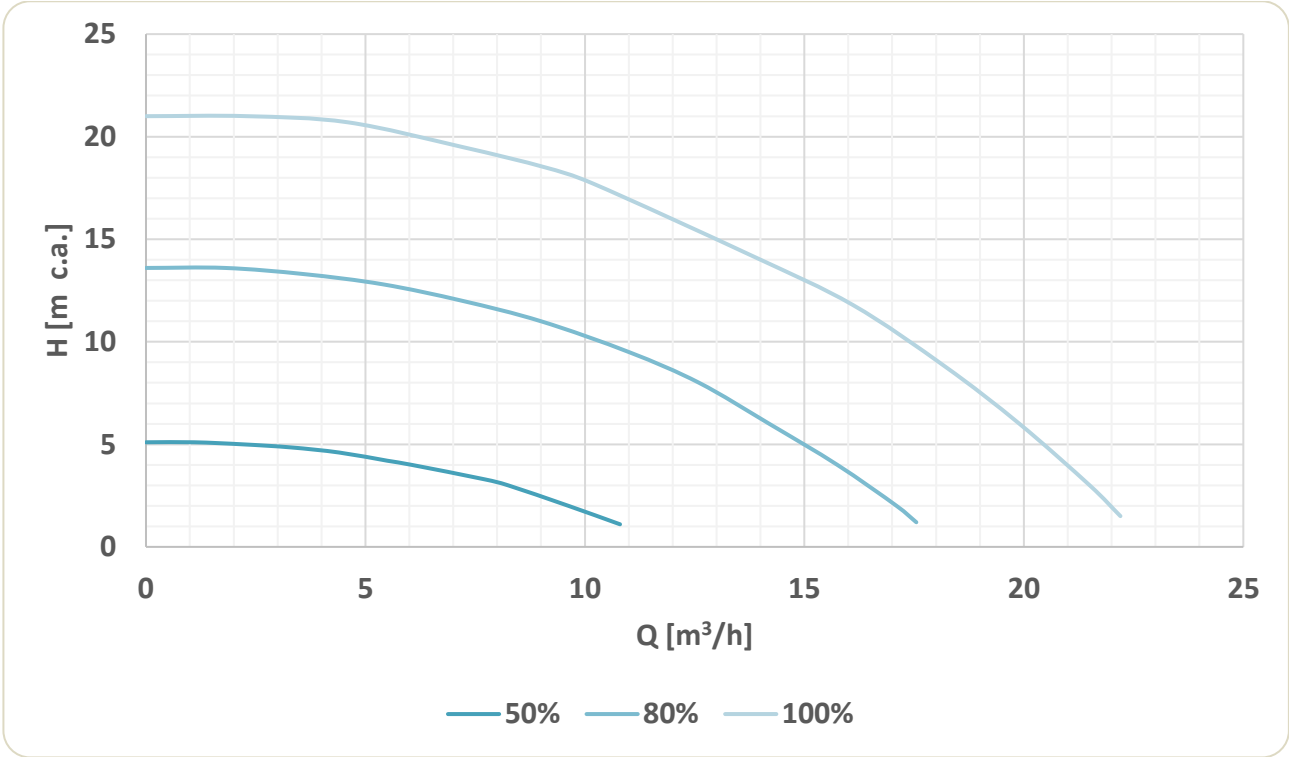
Mod.	HP	kW	V	RPM	Consumi (W)	Assorbimento max (A)
Serena 100	1	0,75	230	3450	800-1700	7,5
				2760	500-900	
				1725	150-300	
Serena 300	3	2,20	230	3450	1300-3300	12,5
				2760	700-1800	
				1725	220-500	
				1035	70-140	

EMISSIONE SONORA

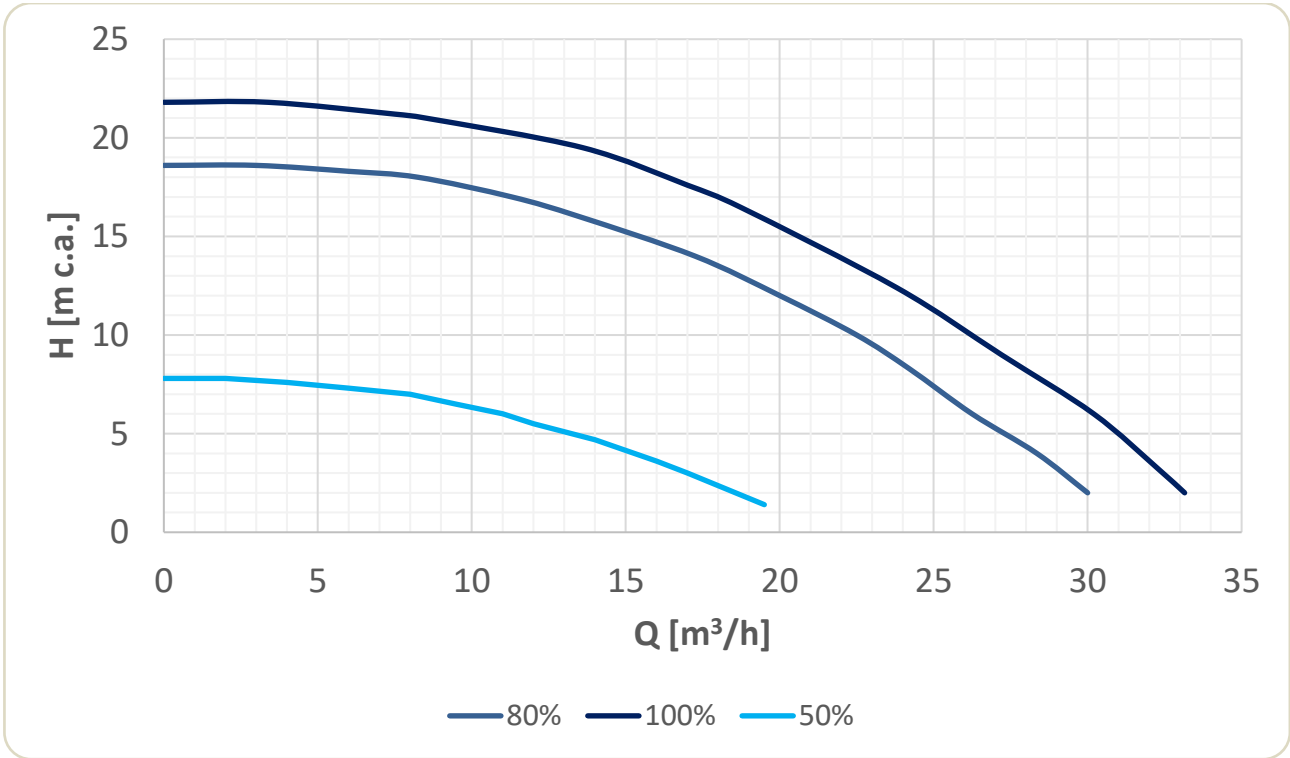
Mod.	RPM	dB (A)
Serena 100	3450	65
	2760	60
	1725	50
Serena 300	3450	70
	2760	65
	1725	53

CURVE PRESTAZIONALI

SERENA 100



SERENA 300



C.P.A. srl si riserva il diritto di cambiare, totalmente od in parte, le caratteristiche dei prodotti ed il contenuto di questo documento senza preavviso alcuno.
Tutte le immagini sono riprodotte a solo titolo indicativo.