

## Bomba centrífuga monoetapa para recirculación y filtración del agua

### Aplicaciones

Recirculación y filtración del agua para piscinas pequeñas.  
Silenciosa.  
Autoaspirante hasta 4m.

### Motor

Asíncrono 2 polos.  
Protección IPX5.  
Aislamiento clase F.  
Protección térmica incorporada.  
Servicio continuo.

### Materiales

Cuerpo bomba, impulsor, difusor, aspiración e impulsión en tecnopolímero.  
Eje bomba en AISI 431.  
Cierre mecánico.  
Carcasa motor en aluminio.  
Juntas en NBR/EPDM.

### Limitaciones

Temperatura máxima del agua 40 °C.

### Equipamiento

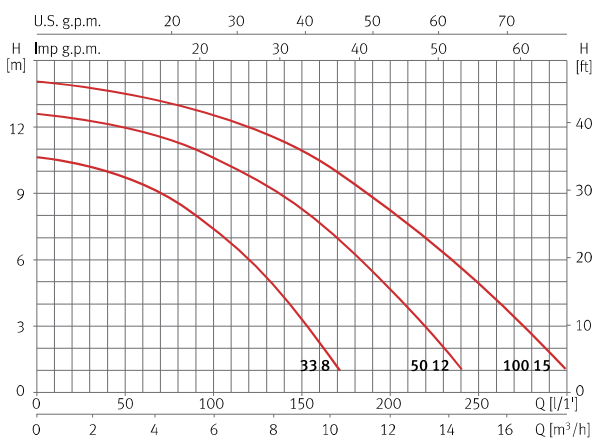
Sin cable.  
Uniones incluidas 50mm.



### Tabla de características

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m³/h	25	50	75	100	150	200	250	290	Código
	1~ 230V	1~	[kW]	[HP]			1,5	3,0	4,5	6,0	9,0	12	15	17,4	
Silen I 33 8	2	0,45	0,25	0,33	12	mca	10,2	9,7	8,6	7,2	3,2	-	-	-	203144
Silen I 50 12	2,8	0,65	0,37	0,5	12		12,3	11,9	11,3	10,5	8,1	4,6	-	-	203145
Silen I 100 15	3,8	0,85	0,75	1	12		13,8	13,3	13	12,5	10,8	8,1	4,8	1,8	203146

### Curva de funcionamiento a 2900 rpm



### Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	I	J	K	L	Kg
Silen I 33	439	192	115	304	210	50	221	264	Ø9	108	212	8,9
Silen I 50	439	192	115	304	210	50	221	264	Ø9	108	212	10,2
Silen I 100	439	192	115	304	210	50	221	264	Ø9	108	212	10,9

