

Bomba monoetapa centrífuga para recirculación y filtración del agua

Aplicaciones

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

Materiales

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

Equipamiento

Sin cable, sin enchufe.
Uniones métricas incluidas (50mm).

Motor

Asíncrono, 2 polos.
Protección IP 55.
Aislamiento clase F.
Protección térmica incorporada.
Servicio continuo.

Limitaciones

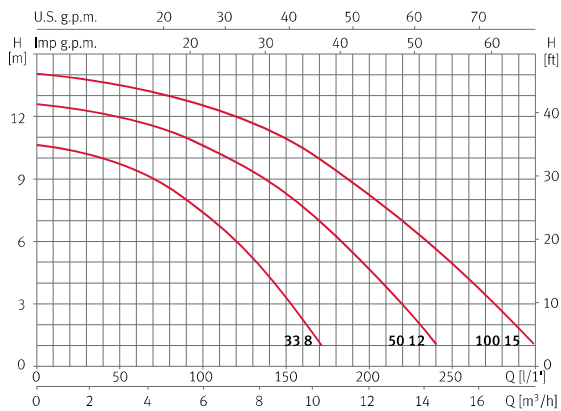
Temperatura máxima del agua: 40° C.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min m³/h	25	50	75	100	150	200	250	290	1~230V	
	1~230V	1~	[kW]	[HP]			1,5	3,0	4,5	6,0	9,0	12	15	17,4	Código	PVP \$
Silen I 33 8	2	0,45	0,25	0,33	12	mca	10,2	9,7	8,6	7,2	3,2	-	-	-	203144	156.555
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	161.605
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	166.656

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensiones y pesos

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Kg
Silen I 33	439	192	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	212	8,9
Silen I 50	439	192	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	212	10,2
Silen I 100	439	192	115	304	210	2 1/4"	221	2 1/4"	264	Ø9	108	212	10,9

