

Bomba centrífuga monoetapa para recirculación y filtración del agua

Aplicaciones

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

Materiales

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

Equipamiento

Sin cable.
Uniones incluidas 2".

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IPX5.
Aislamiento clase F.
Versión monofásica con protección térmica incorporada.
Servicio continuo.

Limitaciones

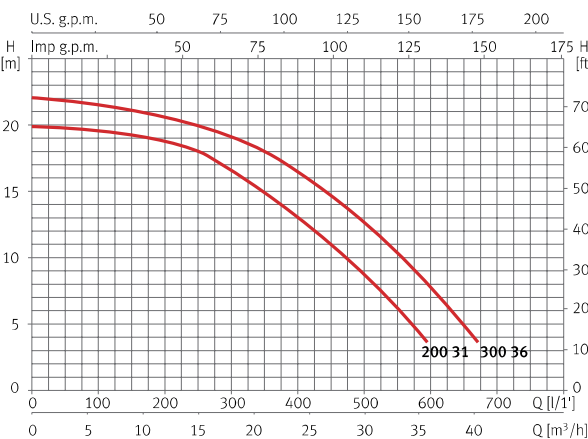
Temperatura máxima del agua: 40°C.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2 [kW]		c [μF]	l/min	100	200	300	400	600	Código	
	1~ 220V	3~ 220V	3~ 440V	1~	3~	[kW]	[HP]			6	12	18	24	36	1~220V	3~220V/440V
Silen S2 200 31	10,5	5,7	3,3	2,2	2,2	1,5	2	30	mca	19,5	18,9	16,9	13	-	206771	206776
Silen S2 300 36	12,5	8,3	4,8	2,7	2,7	2,2	3	60		21,5	20,5	19	16,5	8	206773	206775

Curva de funcionamiento a 3450 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Silen S2 200	624	222	272	285	188	268	Ø13	2"	327	19,9
Silen S2 300	624	222	272	285	188	268	Ø13	2"	327	22,2

