

Bomba centrífuga monoetapa para recirculación del agua

Aplicaciones

Recirculación del agua en piscinas, spas y equipos de hidromasaje.

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.

Equipamiento

Sin cable.

Uniones incluidas 50mm.

Motor

Asíncrono 2 polos.

Protección IPX5.

Aislamiento clase F.

Protección térmica incorporada.

Servicio continuo.

Limitaciones

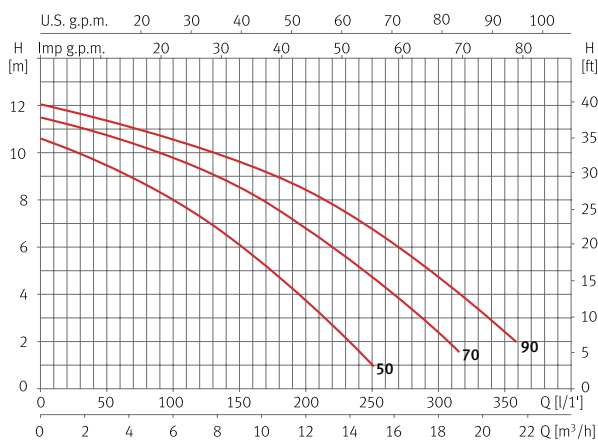
Temperatura máxima del agua 50 °C.



Tabla de funcionamiento hidráulico

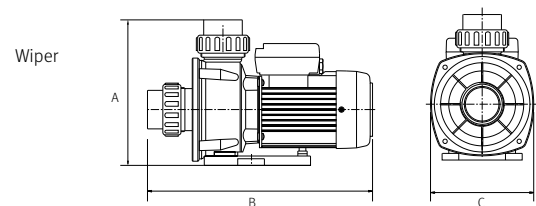
Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	25	50	100	150	200	250	300	350	Código
	1~230V	1~	[kW]	[HP]			m³/h	1,5	3,0	6,0	9,0	12	15	18	
Wiper 0 50	2,3	0,5	0,24	0,33	12	mca	10	9,4	7,9	6	3,6	1	-	-	203170
Wiper 0 70	2,9	0,65	0,37	0,5	12		11	10,6	9,7	8,5	6,6	4,5	2,2	-	203171
Wiper 0 90	3,7	0,85	0,75	1	12		11,7	11,3	10,5	9,6	8,4	6,7	4,6	2,2	203172

Curva de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	Kg
Wiper 0 50	219	337	155	5,7
Wiper 0 70	219	337	155	6
Wiper 0 90	219	337	155	6,9



Bomba centrífuga monoetapa para recirculación del agua

Aplicaciones

Recirculación del agua en piscinas, spas y equipos de hidromasaje.

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.

Motor

Asíncrono 2 polos.

Protección IPX5.

Aislamiento clase F.

Versión monofásica con protección térmica incorporada.

Servicio continuo.

Limitaciones

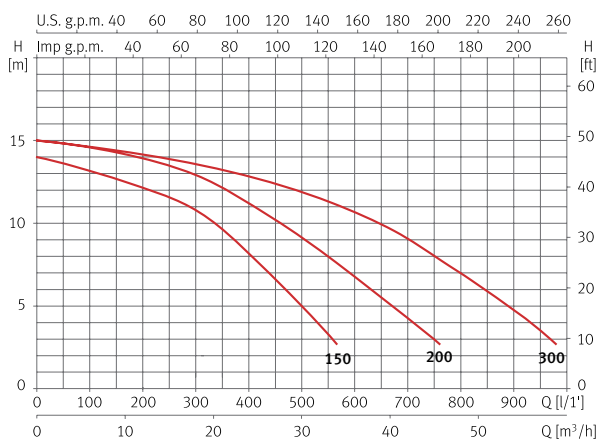
Temperatura máxima del agua 50 °C.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min m³/h	50	100	200	300	400	500	600	900	Código	
	1~230V	3~230V	3~400V	1~	3~	[kW]	[HP]			3,0	6,0	12	18	24	30	36	54	1~230V	3~230V/400V
Wiper 3 150	6,4	5	2,9	1,4	1,1	1,1	1,5	25	nca	13,3	13	12,1	10,8	8,2	5	-	-	203173	203176
Wiper 3 200	8,8	6,6	3,8	2	1,8	1,5	2	30		14,8	14,5	13,9	12,9	11,1	9,1	6,8	-	203174	203177
Wiper 3 300	11	7,1	4,1	2,5	2,4	2,2	3	60		14,8	14,5	14,1	13,5	12,8	11,9	10,7	4,7	203175	203178

Curva de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	Kg
Wiper 3 150	130	299	230	160	120	108	63	162	108	124	191	9	29	14,3
Wiper 3 200	130	299	230	160	120	108	63	162	108	124	191	9	29	17
Wiper 3 300	130	299	230	160	120	108	63	162	108	124	191	9	29	18,8

