

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 en alúmina-grafito.
Carcasa motor en aluminio.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Sin cable.
Uniones incluidas, aspiración 1^{1/2}" y descarga 1".

Motor

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

Limitaciones

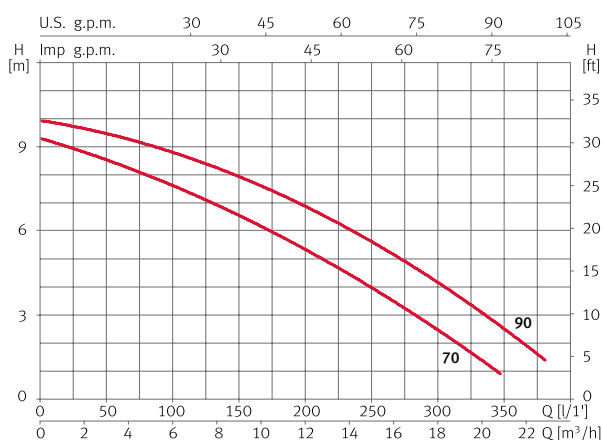
Temperatura máxima del agua: 50°C.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		c [μF] 115V/220V	l/min	50	100	150	200	300	Código	
	1~115V	1~220V	1~	[kW]	[HP]								1~115V	1~220V
Tiper 70	5,7	3,2	0,65	0,37	0,5	30/12	mca	8,5	7,6	6,5	5,4	2,5	210318	210316
Tiper 90	7	3,9	0,8	0,75	1	30/12		9,5	8,9	8	7	4	210319	210317

Curva de funcionamiento a 3450 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Tiper 70	100	155	135	312	47	88	74	1 ^{1/2} "	1"x2"	3,9
Tiper 90	100	155	135	312	47	88	74	1 ^{1/2} "	1"x2"	4,4

