

Equipo para recirculación y filtración del agua

Aplicaciones

Recirculación y filtración del agua para piscinas pequeñas.
Silenciosa.

Materiales

Bomba:

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

Filtro:

Polietileno.

Equipamiento

2m de cable con enchufe tipo F.
Conexiones, base y válvula.
Uniones incluidas.

Motor

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

Limitaciones

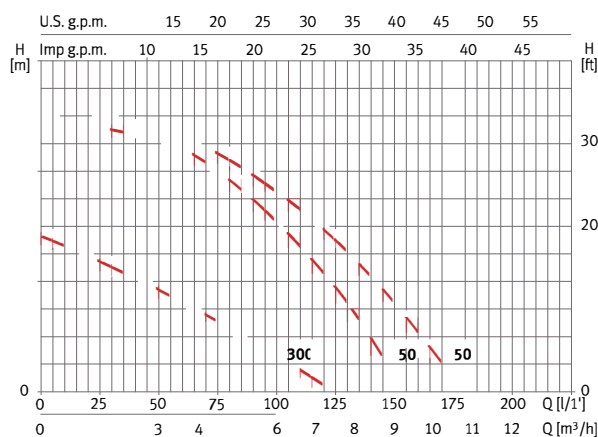
Temperatura máxima del agua 40 °C.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	Bomba										Filtro			Código	
	I [A] 1~ 230V	P1 [kW] 1~	P2 [kW]	P2 [HP]	μF	Ø asp. [mm]	l/min m³/h	50 3	100 6	150 9	Ø filtro [mm]	Caudal [m³/h]	Carga arena [Kg]	Conexión válvula	1~230V
Neat 300	1	0,2	0,15	0,2	6	38	mca	3,7	1,3		300	4	25	1 1/2"	203199
Neat 350	1,5	0,3	0,18	0,25	6	40		9,1	6,1	0,6	350	6	35	1 1/2"	203200
Neat 450	2	0,45	0,25	0,33	12	50		9,7	7,2	3,2	450	8	75	1 1/2"	203201

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	Kg
Neat 300	573	613	350	584	586	734	350	10
Neat 350	616	613	440	575	635	758	350	12
Neat 450	692	613	515	670	730	853	350	16

