

Bomba centrífuga multietapa para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Silenciosa.
Autoaspirante hasta 2m.

Materiales

Cuerpo bomba e impulsores en AISI 304.
Eje bomba en AISI 431.
Difusores en tecnopolímero.
Aspiración e impulsión en fundición con tratamiento cataforesis.
Cierre mecánico.
Carcasa motor en aluminio.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Sin cable.

Motor

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

Limitaciones

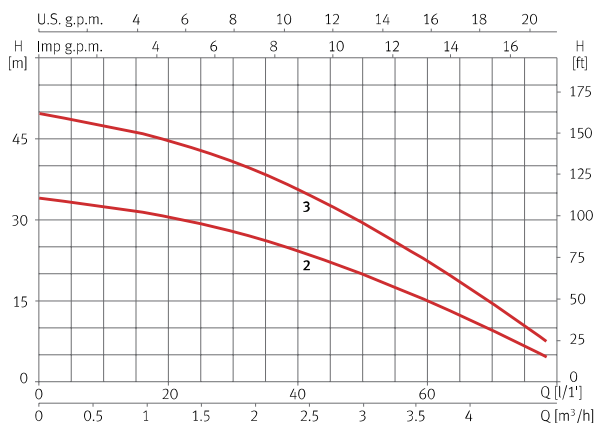
Temperatura máxima del agua 40 °C.



Tabla de características

Modelo	I [A]				P1 [kW]		P2		C [μF] 115V/220V	l/min	20	30	50	60	70	Código		
	1~ 115V	1~ 220V	3~ 220V	3~ 380V	1~	3~	[kW]	[HP]								1~115V	1~220V	3~220V/380V
											m ³ /h	1,2	1,8	3	3,6	4,2		
Prisma 15 2	5,8	3,2	-	-	0,65	-	0,37	0,5	30/12	mca	31	27	20	15	9	99036	97133	-
Prisma 15 3	8,5	4,7	2,5	1,5	0,95	0,9	0,55	0,75	30/12		45	41	30	23	14	99041	97140	97137

Curva de funcionamiento a 3450 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Kg
Prisma 15 2	163	213	202	110	74	162	121	102	1"	1"	9,2
Prisma 15 3	187	237	202	110	74	162	121	102	1"	1"	10

