

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

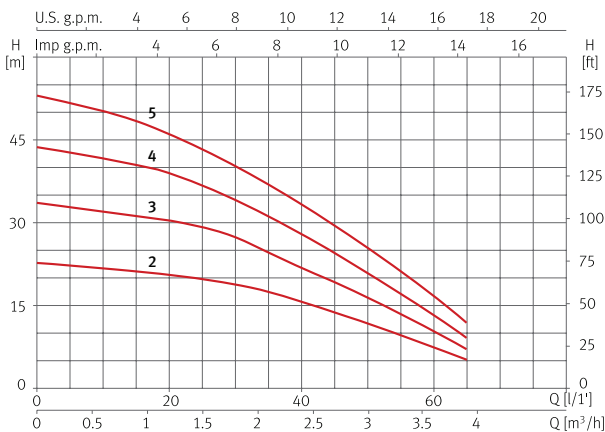
Temperatura máxima del agua 40 °C.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min	mca								Código y PVP	
	1~230V	3~230V	3~400V	1~	3~	[kW]	[HP]			10	20	30	35	40	50	60	65	1~230V	3~230V/400V
										m³/h	0,6	1,2	1,8	2,1	2,4	3,0	3,6	3,9	
Prisma 15 2	2	-	-	0,45	-	0,24	0,33	12		21	20	17	16	14	11	7	5	97134 PVP 353€	-
Prisma 15 3	2,7	2,1	1,2	0,61	0,61	0,37	0,5	12		32	30	26	24	22	17	11	7	97141 PVP 384€	97138 PVP 393€
Prisma 15 4	3,5	2,3	1,3	0,79	0,79	0,55	0,75	12		43	39	35	32	27	22	14	9	97150 PVP 406€	97148 PVP 418€
Prisma 15 5	4,1	3,3	1,9	0,95	0,95	0,75	1	12		51	47	42	38	34	25	17	12	97159 PVP 439€	97157 PVP 442€

Curvas de funcionamiento a 2900 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"	8,3
Prisma 15 3	187	237	202	110	74	162	121	102	1"	1"	9,2
Prisma 15 4	211	261	202	110	74	162	121	102	1"	1"	10
Prisma 15 5	235	285	202	110	74	162	121	102	1"	1"	11

