

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.

Rango de uso

Temperatura máxima del agua 40 °C.

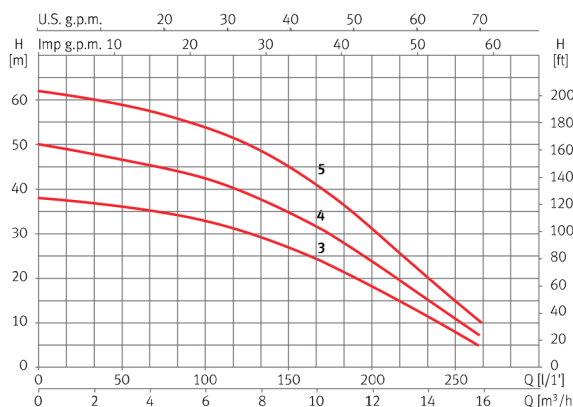


Turbinas en inox	Fácil mantenimiento	Silenciosa	Best seller	Presión hasta 60 m	Caudal hasta 250 l/min

Tabla de características

Modelo	I [A]			P1 [kW]		P2		c [μF]	l/min m³/h	25	50	75	100	125	150	200	250
	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400V	1~	3~	[kW]	[HP]			1,5	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	12	15
Prisma 45 3N	7,9	5,2	3	1,8	1,7	1,1	1,5	30		37	36	35	33	30	27	18	8
Prisma 45 4N	10	6,9	4	2,2	2,2	1,5	2	30	mca	48	47	45	42	39	36	24	11

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Prisma 45 3N	528	211	282	147	246	1 1/4"	1 1/2"	158	120	Ø12	218	22,6
Prisma 45 4N	559	242	282	147	277	1 1/4"	1 1/2"	158	120	Ø12	218	23,7
Prisma 45 5N	589	273	282	147	307	1 1/4"	1 1/2"	158	120	Ø12	218	25,3

