

Bomba centrífuga multietapa para el suministro de agua

PRISMA 45N



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.

Límites de utilización

Temperatura máxima del agua 40 °C.

Caudal hasta 250 l/min.



Modelos

	I [A]			P1 [kW]		P2		c	l/min	25	50	75	100	125	150	200	250
	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400V	1~	3~	[kW]	[HP]			1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,0
45 3N	7,9	5,2	3	1,8	1,7	1,1	1,5	30	mca	37	36	35	33	30	27	18	8
45 4N	10	6,9	4	2,2	2,2	1,5	2	30	mca	48	47	45	42	39	36	24	11
45 5N	-	8,6	5	-	2,8	2,2	3	-	mca	61	59	56	54	50	45	31	15

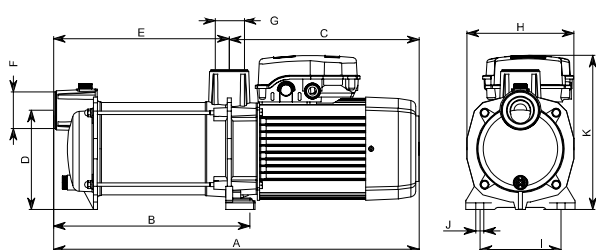
Bomba centrífuga multietapa para el suministro de agua

PRISMA 45N



Dimensiones y peso

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
3N	528	211	282	147	246	11/4"	11/2"	158	120	Ø12	218	22,6
4N	559	242	282	147	277	11/4"	11/2"	158	120	Ø12	218	23,7
5N	589	273	282	147	307	11/4"	11/2"	158	120	Ø12	218	25,3



Curva de funcionamiento a 2900 rpm

