

PRISMA 25



Bomba centrífuga multietapa horizontal para el suministro de agua.

Bombeo de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería. Adecuada para aplicaciones como trasvase de agua, riego por aspersión o goteo, presurización doméstica o equipos de presión. Silenciosa. Autoaspirante hasta 2m.

CARACTERÍSTICAS PRISMA 25

Características eléctricas

- > **Aislamiento eléctrico:** Clase F
- > **Factor de servicio:** S1
- > **Grado protección:** IPX5
- > **Tipo de motor:** Asíncrono

Materiales

- > **Carcasa motor:** Aluminio
- > **Cierre mecánico:** Alúmina-Grafito
- > **Cuerpo aspiración:** Fundición
- > **Cuerpo envolvente:** Acero inoxidable AISI 304
- > **Cuerpo impulsión:** Fundición
- > **Difusor/es:** Tecnopolímero
- > **Eje bomba:** Acero inoxidable AISI 420
- > **Impulsor/es:** Acero inoxidable AISI 304
- > **Juntas:** NBR/EPDM

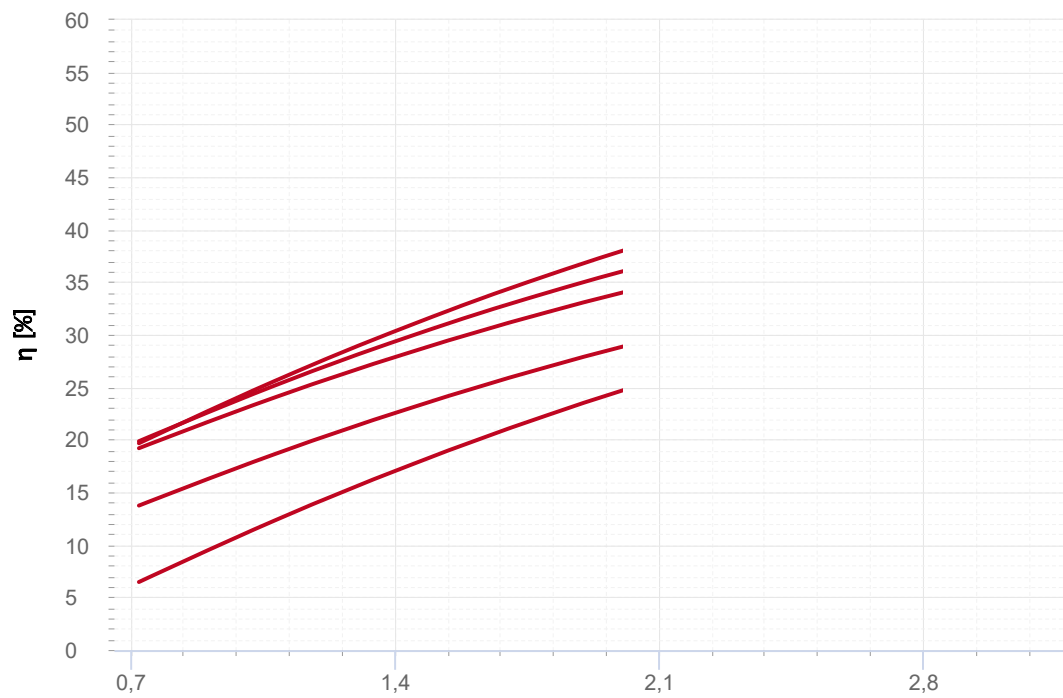
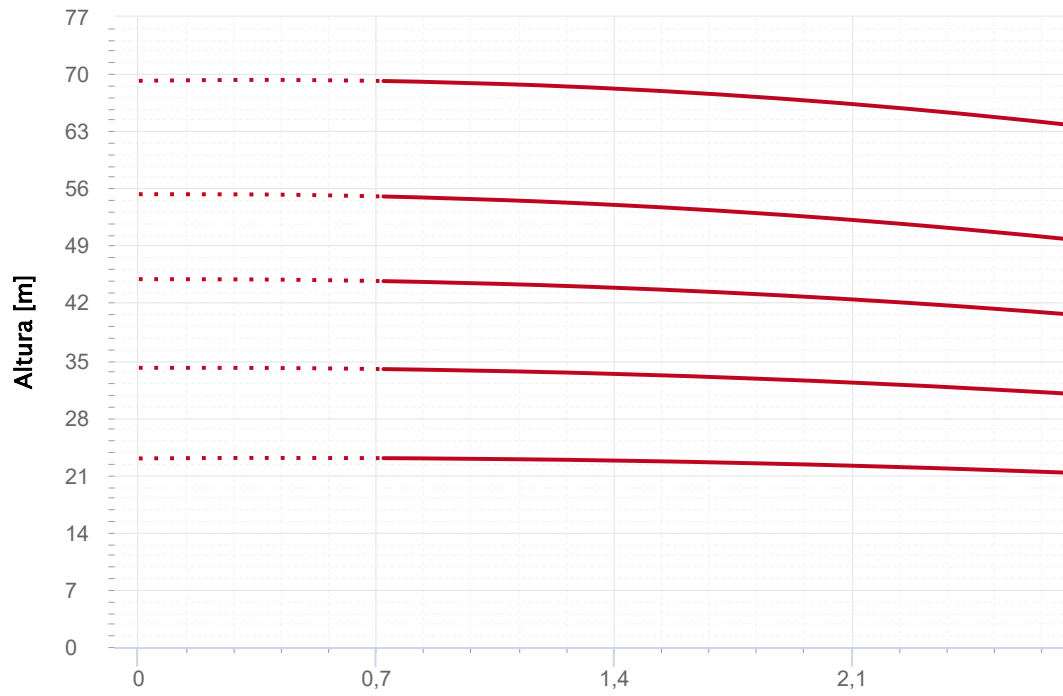
Características constructivas

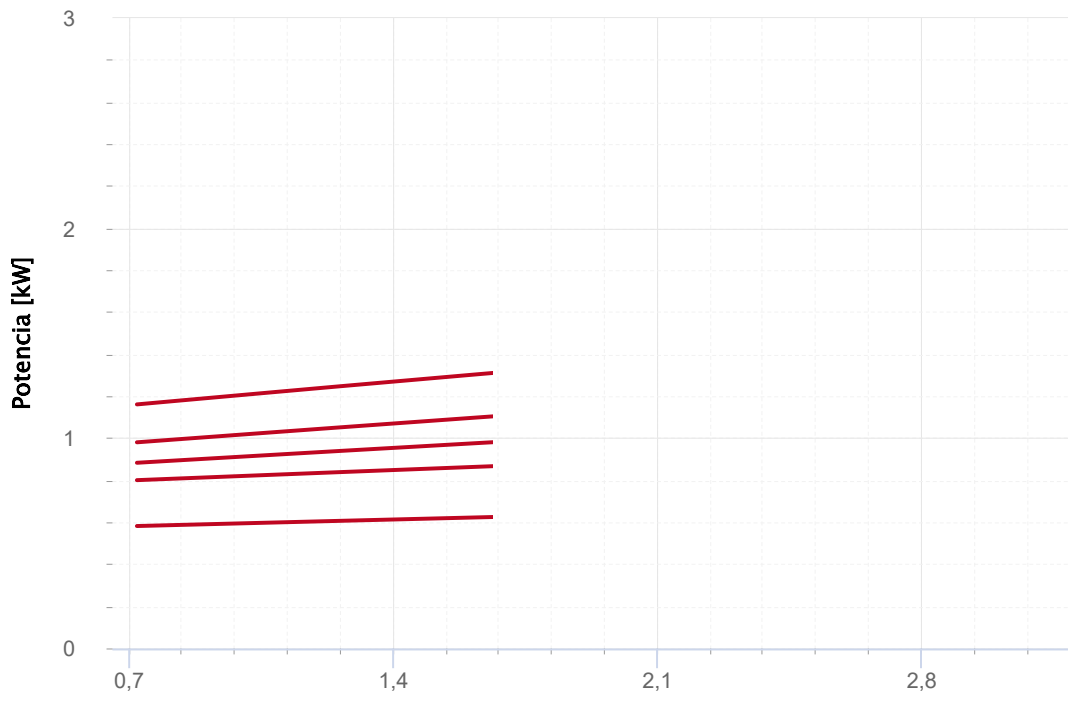
- > **Diámetro aspiración:** 1"
- > **Diámetro impulsión:** 1"
- > **Estanqueidad mediante:** Cierre mecánico
- > **Refrigeración motor:** Ventilador
- > **Tipo conexión aspiración:** Rosca
- > **Tipo conexión impulsión:** Rosca

Límites de utilización

- > **Aspiración máxima (m):** 2
- > **Temperatura del líquido (°C):** Max: 40

RENDIMIENTO





DATOS ELÉCTRICOS

Modelos monofásicos	Modelos trifásicos	Intensidad [A]		Potencia absorbida P1 [kW]		Potencia motor P2	
		1~ 230V	3~ 230/400V	1~	3~	[kW]	[HP]
PRISMA 25 2M		4,30		0,90		0,55	0,74
PRISMA 25 3M	PRISMA 25 3	5,50	3,50/2,00	1,20	1,00	0,75	1,01
PRISMA 25 4M	PRISMA 25 4	6,80	4,30/2,50	1,50	1,40	0,90	1,21
PRISMA 25 5M	PRISMA 25 5	7,40	5,20/3,00	1,70	1,70	1,10	1,48
PRISMA 25 6M	PRISMA 25 6	9,80	6,70/3,90	2,20	2,00	1,50	2,01