

PRISMA 15



Bomba centrífuga multicelular horizontal para abastecimento de água.

Bombeamento de água limpa para uso doméstico, industrial, agrícola e jardinagem. Adequada para aplicações como transferência de água, rega por aspersão ou gota a gota, pressurização doméstica ou equipamentos de pressão. Silenciosa. Autoaspirante até 2 m.

CARACTERÍSTICAS PRISMA 15

Características elétricas

- > **Fator de serviço:** S1
- > **Grau de proteção:** IPX5
- > **Isolamento elétrico:** Classe F
- > **Tipo de motor:** Assíncrono

Materiais

- > **Cárter motor:** Alumínio
- > **Corpo aspiração:** Ferro fundido
- > **Corpo descarga:** Ferro fundido
- > **Corpo envolvente:** Aço inoxidável AISI 304
- > **Difusor(es):** Tecnopolímero
- > **Eixo bomba:** Aço inoxidável AISI 431
- > **Impulsor(es):** Aço inoxidável AISI 304
- > **Juntas:** NBR/EPDM
- > **Vedante mecânico:** Alumina-Grafite

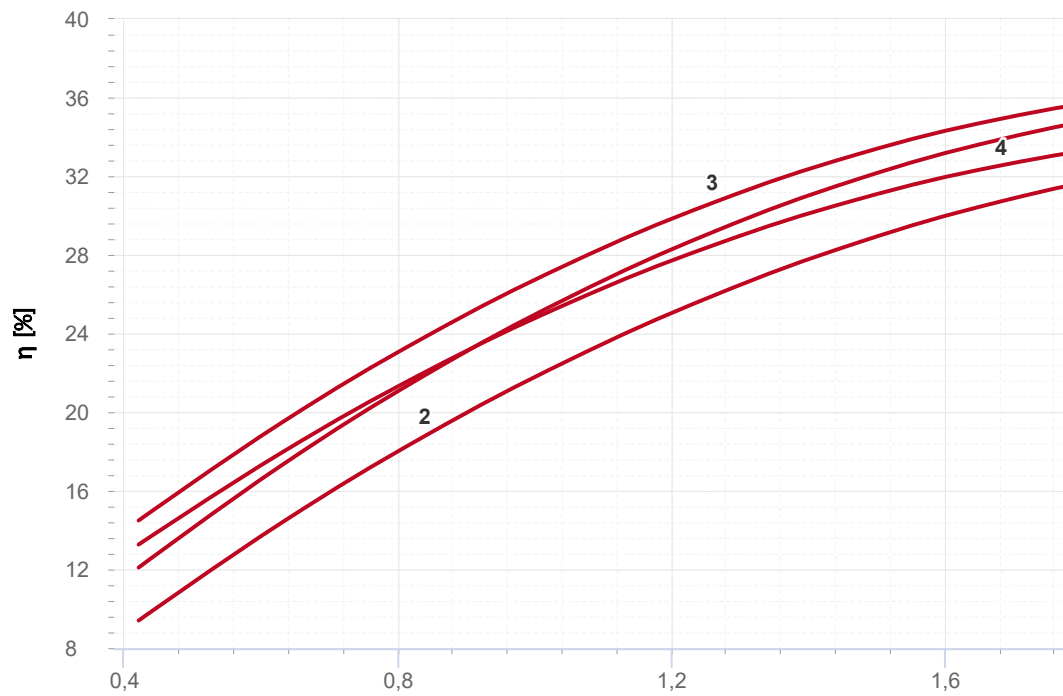
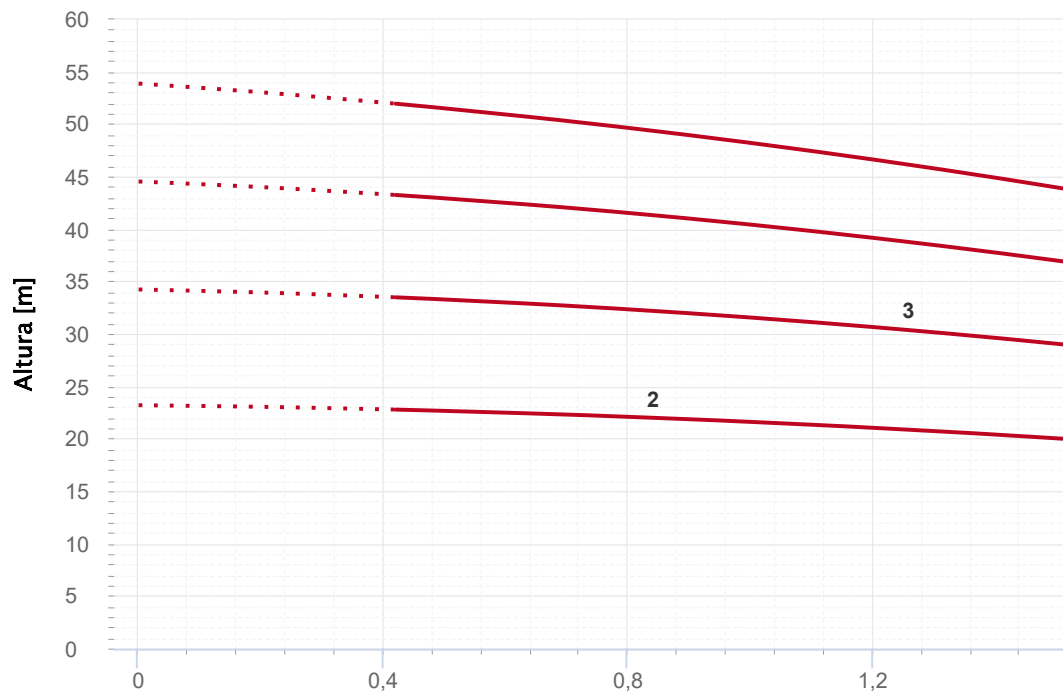
Características construtivas

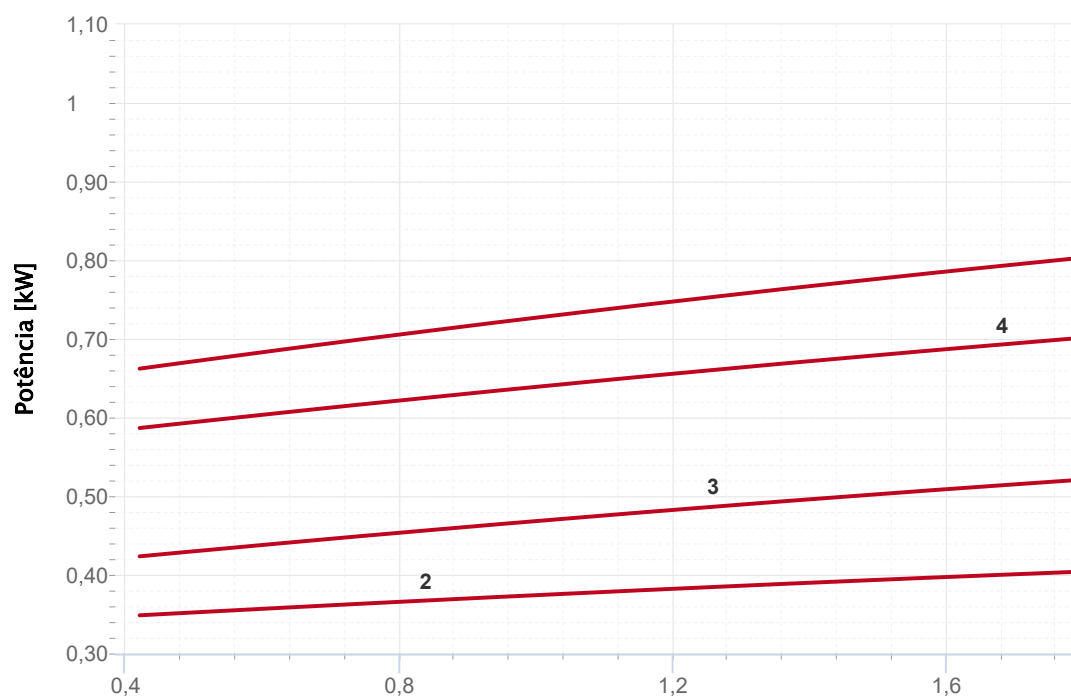
- > **Arrefecimento motor:** Ventilador
- > **Diâmetro aspiração:** 1"
- > **Diâmetro descarga:** 1"
- > **Estanqueidade por:** Vedante mecânico
- > **Tipo ligação aspiração:** Roscar
- > **Tipo ligação descarga:** Roscar

Limites de utilização

- > **Aspiração máxima (m):** 2
- > **Temperatura do líquido (°C):** Máx: 40

DESEMPENHO





DADOS ELÉTRICOS

Modelos monofásicos	Modelos trifásicos	Intensidade [A]		Potência absorvida P1 [kW]		Potência motor P2	
		1~ 230V	3~ 230/400V	1~	3~	[kW]	[HP]
PRISMA 15 2M		2,00		0,45		0,24	0,32
PRISMA 15 3M	PRISMA 15 3	2,80	2,10/1,20	0,60	0,60	0,37	0,50
PRISMA 15 4M	PRISMA 15 4	3,60	2,30/1,30	0,80	0,70	0,55	0,74
PRISMA 15 5M	PRISMA 15 5	4,10	3,30/1,90	0,95	0,95	0,75	1,01