



Bomba Pressurizadora Residencial para água limpa, compacta e de fácil instalação. Equipamento com fluxostato e filtro.

Aplicações Gerais

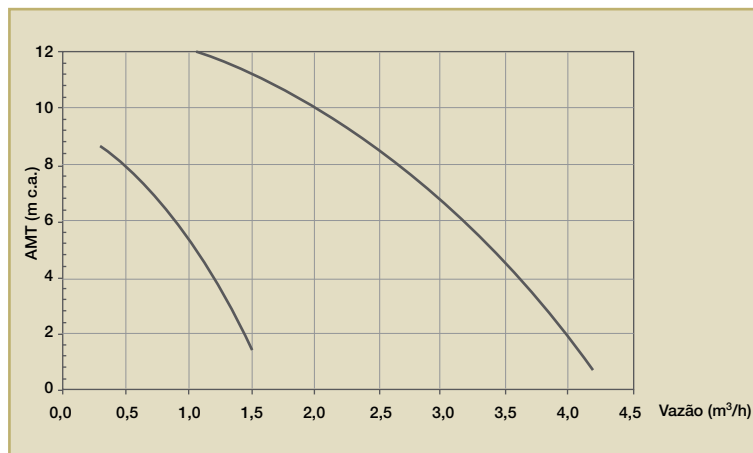
- Pressurização doméstica, para uso em sistemas abertos.

Detalhes Técnicos do Produto Padrão

- Corpo da motobomba de ferro fundido
- Rotor de PES (plástico engenheirado de alta performance)
- Motor monofásico IP-44, 2 Polos, 60 Hz
- Voltagem única: 127 V ou 220 V.

Acessórios

- 2 conexões em bronze (BPR-9, 2 reduções 3/4" x 1/2" BPR-12, 1 redução 1" x 3/4" e 1 redução 3/4" x 1/2")
- 2 anéis de vedação
- 1 filtro
- 1 chave para instalação e manutenção
- 1 fluxostato
(no modelo BPR-9 o fluxostato está incorporado na bomba)



Importante

- Temperatura máxima do líquido bombeado: 60°C.
- Para que a BPR funcione adequadamente, é necessário uma coluna de água positiva de no mínimo 2 m c.a. e que atue em sistemas abertos.

Modelo	Potência (cv)	Monofásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m c.a.)	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS											
						Altura Manométrica Total (m c.a.)											
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Vazão em m ³ /h válida para sucção de 0 m c.a.											
BPR-9	1/6	x	3/4	3/4	9,2	1,5	1,4	1,3	1,2	1,0	0,9	0,7	0,5	0,1			
BPR-12	1/3	x	1	1	12,4	4,1	4,0	3,8	3,6	3,4	3,1	2,9	2,6	2,4	2,0	1,6	1,0

Obs.: – Dados hidráulicos conforme ISO 9906 anexo "A", com motor de linha e frequência indicados. Para condições diferentes consulte a Fábrica.
 – Para obter a altura manométrica total em m c.a., não deixe de considerar as perdas de carga por atrito da instalação.
 – **Obrigatório o aterramento do motor elétrico, conforme previsto na NBR 5410 ou norma equivalente do país onde o produto será instalado.**