

Motobomba Pressurizadora

WMPAPI30H

Aplicação

Recomendada para pressurização de água limpa em redes de baixa pressão, aplicado em instalações residenciais, prediais, comerciais e jardinagem. Possui pressostato mecânico que liga e desliga pela variação de pressão, tanque de expansão de 2l e válvula de retenção incorporada. Atende até 3 pontos de consumo simultaneamente.

Características

- Corpo e intermediário da bomba em ferro fundido;
- Carcaça e tampa traseira do motor em alumínio;
- Rotor periférico em bronze;
- Tratamento antiferrugem;
- Válvula de retenção incorporada na sucção;
- Rolamentos blindados;
- Protetor térmico;
- Grau de proteção: IP44;
- Pressostato mecânico (ajustável);
- Tanque de expansão 2l;
- Calibração do tanque: 2,2 bar (32 PSI);
- Selo mecânico Grafite, Cerâmica, Buna N;
- Velocidade: 3500 r.p.m. - 60 Hz;
- Garantia: 12 meses.

Desempenho

- Altura manométrica total máxima: 32 m.c.a.;
- Vazão máxima: 2,6 m³/h.

Limites de uso

- Sucção máxima: 9 metros;
- Temperatura máxima do líquido: + 60°C;
- Temperatura máxima ambiente: + 40° C;
- pH do líquido: 6-8;
- Tensão: 1-127V ou 220V.



Modelo Monofásico	Potência (cv)	Ø Sucção (pol.)	Ø Recalque (pol.)	Altura Manométrica Total (m.c.a.)													Pressão Máx. (m.c.a.)
				2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30		
				Vazão (m³/h) – Válida para sucção de 0 m.c.a.													
WMPAPI30H	1/2	1"	1"	2,6	2,4	2,2	1,9	1,7	1,5	1,4	1,2	1	0,8	0,4	0,1	32	

- Dados hidráulicos podem sofrer alterações sem aviso prévio.