

Motobomba Centrífuga

WMC-H

Aplicação

Recomendada para abastecimento de reservatórios residenciais, prediais, industriais, irrigações, recirculação, refrigeração e pressurização de água limpa para bombeamento de maiores vazões.

Características

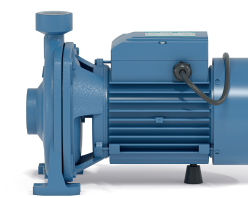
- Corpo e intermediário da bomba em ferro fundido;
- Carcaça e tampa traseira do motor em alumínio;
- Rotor fechado em bronze;
- Ponta do eixo em aço inoxidável AISI 304;
- Tratamento antiferrugem;
- Rolamentos blindados;
- Enrolamentos do motor em cobre;
- Protetor térmico nos modelos monofásicos;
- Grau de proteção: IP44;
- Selo mecânico Grafite, Cerâmica, Buna N;
- Velocidade: 3500 r.p.m. - 60 Hz;
- Garantia: 12 meses.

Desempenho

- Altura manométrica total máxima: 42 m.c.a.;
- Vazão máxima: 16,3 m³/h.

Limites de uso

- Sucção máxima: 8 metros;
- Temperatura máxima do líquido: + 60°C;
- Temperatura máxima ambiente: + 40° C;
- pH do líquido: 6-8;
- Tensão: 1-127V ou 220V (WMCm130H / 158H);
- Tensão: Dupla tensão 1-127/220V com mudança de ligação nos cabos da caixa de ligação (WMCm200H) ou Dupla tensão 3-220/380V com mudança de ligação na placa de bornes da caixa de ligação (WMC200H).



Modelo Monofásico	Modelo Trifásico	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	35	40	
					Vazão (m³/h) – Válida para sucção de 0 m.c.a.														
WMCm130H	-	1/2	1"	1"	3,8	3,5	3,2	2,9	2,5	2,1	1,3	0,4	-	-	-	-	-	-	17
WMCm158H	-	1	1"	1"	*	*	*	7,1	6,7	6,3	5,9	5,5	4,8	4	1,2	-	-	-	28
WMCm200H	WMC200H	2	1.1/2"	1.1/2"	*	*	*	*	16,3	15,8	15,4	14,9	14,5	14	12,6	10,9	8,4	2,8	42

- Dados hidráulicos podem sofrer alterações sem aviso prévio.