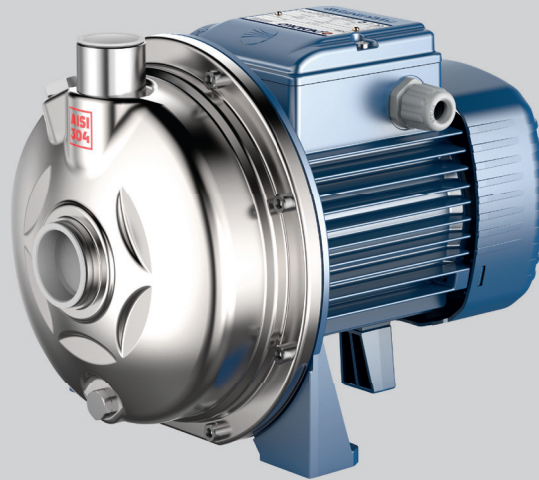


Motobomba Centrífuga Inox

MODELO

AL-RED 135



- Água limpa
- Uso doméstico
- Pequenos prédios
- Uso industrial

Utilidades e instalação:

A motobomba da série "AL-RED 135" é adequada para uso com água limpa e líquidos que não são quimicamente agressivos para os materiais construtivos da motobomba. Essas motobombas centrífugas são recomendadas para uso doméstico, agrícola e industrial. Todos os componentes em contato com o líquido são em aço inoxidável AISI 304, garantindo assim higiene completa e resistência máxima à corrosão. A motobomba deve ser instalada em um ambiente fechado ou protegido do mau tempo.

Desempenho

- Vazão de até 180L/min (**10,8m³/h**)
- Altura manométrica total de até: **32 m.c.a**

Certificações

- ISO 9001: QUALIDADE
- ISO 14001: MEIO AMBIENTE

Garantia

2 anos de acordo com nossas condições gerais de vendas.

Limites de uso

- Sucção máxima: 7 metros
- pH do líquido: 6-8
- Temperatura ambiente: Máx. -10°C até +90°C
- Temperatura do líquido: Máx. -10°C até +90°C
- Pressão máxima no corpo da bomba: 4 bar
- Serviço contínuo S1
- Tensão: 3 ~ 220V ou 380V

DADOS DE DESEMPENHO

MODELO Trifásico	POTÊNCIA kW	HP	Conexão	H (m.c.a)	16	19,3	22	24,4	26,4	28,1	29,5	30,5	31	P. máx.
AL-RED 135	0,75	1	1.1/4" x 1"	Vazão (m ³ /h)	10,8	9,6	8,4	7,2	6	4,8	3,6	2,4	1,2	32

Obs.: Dados hidráulicos podem sofrer alterações sem aviso prévio.



POS. COMPONENTES

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

01	CORPO DA BOMBA	AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 COM CONEXÃO ROSCADA ISO 228/1
02	DIFUSOR	AÇO INOXIDÁVEL AISI 304
03	ROTOR	AÇO INOXIDÁVEL AISI 304
04	EIXO DO MOTOR	AÇO INOXIDÁVEL EN 10088-3 1.4104
05	SELO MECÂNICO	

MOTOBOMBA	SELO	EIXO	MATERIAIS		
Modelo	Modelo	Diâmetro	Anel fixo	Anel móvel	Elástomero
AL-RED	AR-14	ø 14 mm	Cerâmica	Grafite	NBR

06	ROLAMENTOS	6203 ZZ / 6203 ZZ
----	------------	-------------------

07 MOTOR ELÉTRICO

AL-RED135 - Trifásica é equipada com motor de alto rendimento com classe IE3 (IEC 60034-30)

- Isolamento: Classe F
- Proteção: IP X4

