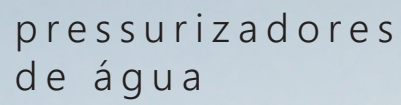


INOVAÇÃO QUE DESAFIA O TEMPO



LORENZETTI
PRESSURIZADOR PL 300P
EQUIPAMIENTO COMERCIAL

LORENZETTI PL 300P
EQUIPAMIENTO COMERCIAL

Motor eléctrico 825 W	127V - 220V - 15A - 50/60 Hz
Motor térmico 3700 cc	Potencia 1500 W
Motor térmico 3700 cc	Temperatura 80°C
Motor térmico 3700 cc	Velocidad 3000 rpm
Motor térmico 3700 cc	60 Hz
Motor térmico 3700 cc	1.5 A
Motor térmico 3700 cc	1.5 A

Nota: Verificar el nivel de aceite antes de usar.
Verificar el nivel de aceite antes de usar.

PL-9

Pressurizador de água

2
**Anos de
Garantia**

Válida
somente
no Brasil

Aplicações

- Pressurização de Sistemas Hidráulicos Domésticos
- Pressurização de Água para Aquecedores a Gás

Características

- Silencioso
- Motor resfriado a água
- Baixo consumo de energia elétrica
- Fácil instalação, manutenção prática e econômica
- Durável - Material resistente a corrosão
- Acompanha filtro retentor de partículas



Compatível com
água quente
até 90°C



Silencioso



Acionamento manual
ou automático

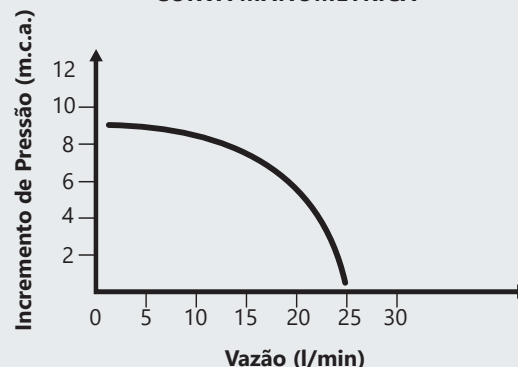


Temperatura máxima da água (°C)	90	
Temperatura máxima do ambiente (°C)	40	
Pressão Máxima (mca)*	9	
Potência	120 W	
Vazão mínima para partida	0,1 m³/h	1,7 l/min
Vazão máxima	1,5 m³/h	25,0 l/min
Tensão de alimentação (v~)	127	220
Corrente elétrica de trabalho (A)	1,2	0,5
Conexão hidráulica - entrada	3/4" com adaptador para 1/2" macho	
Conexão hidráulica - saída	3/4" com adaptador para 1/2" macho	
Acionamento automático	Fluxostato	
Altura x largura x profundidade (mm)	160 x 135 x 106	
Peso (kg)	2,8	

esquema de instalação meramente ilustrativo



CURVA MANOMÉTRICA**



* m.c.a. = metros de coluna d' água.

** Esta curva é uma referência para dimensionamento do sistema hidráulico

PL-12

Pressurizador de água

2

Anos de
Garantia

Válida
somente
no Brasil

Aplicações

- Pressurização de Sistemas Hidráulicos Domésticos
- Pressurização de Água para Aquecedores a Gás

Características

- Silencioso
- Motor resfriado a água
- Baixo consumo de energia elétrica
- Fácil instalação, manutenção prática e econômica
- Durável - Material resistente a corrosão
- Acompanha filtro retentor de partículas



Compatível com
água quente
até 90°C



Silencioso



Acionamento manual
ou automático

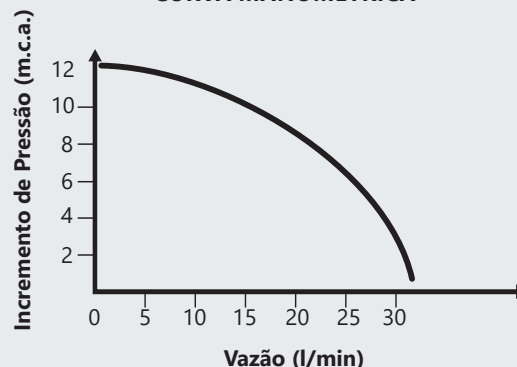


Temperatura máxima da água (°C)	90	
Temperatura máxima do ambiente (°C)	40	
Pressão Máxima (mca)*	12	
Potência	160 W	
Vazão mínima para partida	0,1 m³/h	1,7 l/min
Vazão máxima	1,8 m³/h	30,0 l/min
Tensão de alimentação (v~)	127	220
Corrente elétrica de trabalho (A)	1,26	0,73
Conexão hidráulica - entrada	3/4" com adaptador para 1/2" macho	
Conexão hidráulica - saída	3/4" com adaptador para 1/2" macho	
Acionamento automático	Fluxostato	
Altura x largura x profundidade (mm)	160 x 135 x 106	
Peso (kg)	2,8	

esquema de instalação meramente ilustrativo



CURVA MANOMÉTRICA**



* m.c.a. = metros de coluna d' água.

** Esta curva é uma referência para dimensionamento do sistema hidráulico

PL-20

Pressurizador de água

2

Anos de
GarantiaVálida
somente
no Brasil

Aplicações

- Pressurização de Sistemas Hidráulicos Domésticos
- Pressurização de Água para Aquecedores a Gás

Características

- Silencioso
- Motor resfriado a água
- Baixo consumo de energia elétrica
- Fácil instalação, manutenção prática e econômica
- Durável - Material resistente a corrosão
- Acompanha filtro retentor de partículas e suporte do produto



Compatível com
água quente
até 90°C



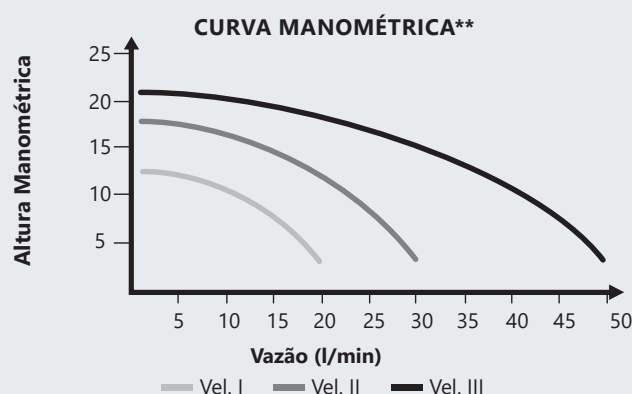
Silencioso



Acionamento manual
ou automático

Temperatura máxima da água (°c)	90		
Temperatura máxima do ambiente (°c)	40		
Pressão Máxima (mca)*	20		
Incremento máximo de pressão	Posição 3	Posição 2	Posição 1
	21 m.c.a	18 m.c.a	13 m.c.a
Potência	350W 1/2 CV		
Vazão mínima para partida	0,13 m³/h	2,2 l/min	
Vazão máxima	Posição 3	Posição 2	Posição 1
	42 l/min	32 l/min	22 l/min
Tensão de alimentação (v~)	127	220	
Corrente elétrica de trabalho (A)	2,8	1,6	
Conexão hidráulica - entrada	1" com adaptador para 3/4" macho		
Conexão hidráulica - saída	1" com adaptador para 3/4" macho		
Acionamento automático	Fluxostato		
Altura x largura x profundidade (mm)	183 x 164 x 170		
Peso (kg)	5,0		

esquema de instalação meramente ilustrativo



* m.c.a. = metros de coluna d' água.

PL-300P

Pressurizador de água

2

Anos de
GarantiaVálida
somente
no Brasil

Aplicações

- Pressurização de sistemas hidráulicos domésticos, rurais, comerciais entre outros.
- Drenagem para reservatórios subterrâneos e poços.
- Pressurização de água para aquecedores a gás.

Características

- Silencioso
- Baixo consumo de energia elétrica
- Fácil instalação, manutenção prática e econômica
- Dispensa boia elétrica na sucção
- 3 opções de montagem da saída de água



Compatível com
água quente
até 90°C



Silencioso



Acionamento
automático

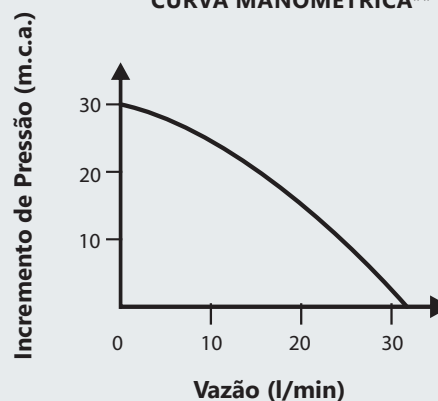


Temperatura máxima da água (°C)	60	
Temperatura máxima do ambiente (°C)	40	
Pressão Máxima (mca)*	30	
Potência	250W 1/3 CV	
Vazão mínima para partida	0,15 ~ 0,18 m³/h	2,5 ~ 3,0 l/min
Vazão máxima	1,98 m³/h	33,0 l/min
Tensão de alimentação (v~)	127	220
Corrente elétrica de trabalho (A)	3,3	2,0
Conexão hidráulica - entrada	G1" x G1"	
Conexão hidráulica - saída	G1" x G1"	
Acionamento automático	Pressostato + Fluxostato	
Altura x largura x profundidade (mm)	280 x 200 x 277	
Peso (kg)	8,12	

esquema de instalação meramente ilustrativo



CURVA MANOMÉTRICA**



* m.c.a. = metros de coluna d' água.

** Esta curva é uma referência para dimensionamento do sistema hidráulico

PL-400P

Pressurizador de água

2

Anos de Garantia

Válida
somente
no Brasil

Aplicações

- Pressurização de sistemas hidráulicos domésticos, rurais, comerciais entre outros.
- Drenagem para reservatórios subterrâneos e poços.
- Pressurização de água para aquecedores a gás.

Características

- Silencioso
- Baixo consumo de energia elétrica
- Fácil instalação, manutenção prática e econômica
- Dispensa boia elétrica na sucção
- 3 opções de montagem da saída de água



Compatível com
água quente
até 90°C



Silencioso

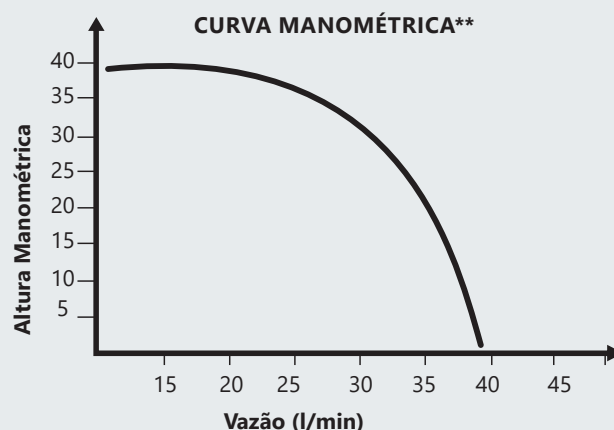


Acionamento
automático



Temperatura máxima da água (°C)	60	
Temperatura máxima do ambiente (°C)	40	
Pressão Máxima (mca)*	40	
Potência	370W	
Vazão mínima para partida	0,15 ~ 0,18 m³/h	2,5 ~ 3,0 l/min
Vazão máxima	2,25 m³/h	37,5 l/min
Tensão de alimentação (v~)	bivolt	
Corrente elétrica de trabalho (A)	4,6 (127 V)	1,6 (220 V)
Conexão hidráulica - entrada	G1" x G1"	
Conexão hidráulica - saída	G1" x G1"	
Acionamento automático	Pressostato + Fluxostato	
Altura x largura x profundidade (mm)	250 x 207 x 262	
Peso (kg)	9,4	

esquema de instalação meramente ilustrativo



* m.c.a. = metros de coluna d' água.

** Esta curva é uma referência para dimensionamento do sistema hidráulico

BCL-6

Bomba de circulação de água quente

1
**Ano de
Garantia**

Válida
somente
no Brasil

Aplicações

- Sistema de aquecimento solar
- Sistema de calefação
- Recirculação de sistemas fechados
- Entre outros.

Características

- Silencioso
- Potência Máxima: 100W
- Pressão Máxima: 6 m.c.a.
- Vazão Máxima: 50 l/min
- Possui 3 velocidades
- Permite a passagem de água quente (até 90°C)
- Baixo consumo de energia elétrica
- Fácil instalação, manutenção prática e econômica
- Durável - Material resistente a corrosão
- Motor resfriado a água
- Compacta

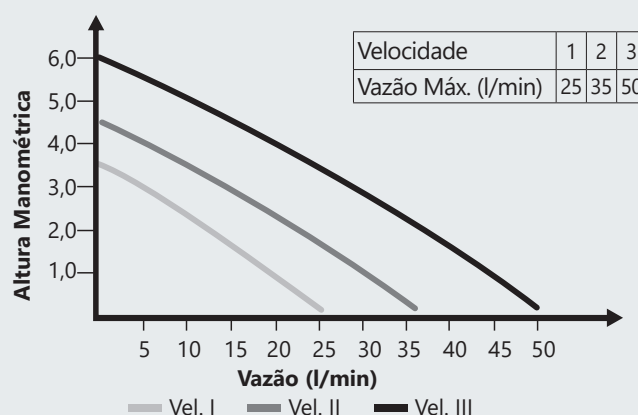

Silencioso


Temperatura máxima da água (°C)	90		
Temperatura máxima do ambiente (°C)	40		
Potência	Posição 3 100W	Posição 2 90W	Posição 1 45W
Corrente elétrica de trabalho (A)	0,79 (127 v~)	0,71 (127 v~)	0,35 (127 v~)
	0,45 (220 v~)	0,41 (220 v~)	0,20 (220 v~)
Carga Manométrica Máxima (m)	6,0	4,5	3,5
Frequência	50/60 Hz		
Tensão de alimentação (v~)	bivolt		
Frequência	50/60 Hz		
Temperatura máxima da água (°C)	90		
Temperatura máxima do ambiente (°C)	40		
Peso (kg)	2,4		

A pressão mínima da água na entrada da bomba varia com a temperatura da água e pressão atmosférica local (altitude em relação ao nível do mar), para evitar a cavitação e danos ao eixo da bomba, a pressão na entrada da bomba não deve ser inferior aos valores indicados na tabela abaixo:

Temperatura da Água Quente	Pressão Mínima da Água na Entrada da Bomba (m.c.a.)		
	Ao nível do mar	Até 1000m de altitude	Acima 1000m de altitude
Até 50°C	0,5	1,0	1,6
De 50°C à 90°C	2,8	3,5	4,1

CURVA MANOMÉTRICA**



* m.c.a. = metros de coluna d' água.

esquema de instalação meramente ilustrativo



Características Técnicas

Pouca pressão de água é muito frequente em casas térreas, sobrados e apartamentos de cobertura. Para proporcionar maior conforto e comodidade para quem sofre com este tipo de problema, conheça os pressurizadores Lorenzetti.



Fluxostato

O pressurizador é acionado quando existe passagem de água através do sensor de fluxo do aparelho produzido pela abertura de algum ponto de consumo.



Pressostato

O pressurizador é acionado quando a pressão da rede cai devido algum ponto de consumo aberto, mantendo a rede pressurizada após o fechamento.



Estes produtos são distribuídos pela Lorenzetti que tem seu Sistema de Gestão da Qualidade certificado e em conformidade com a norma NBR ISO 9001.

acesse nosso site e
redes sociais
lorenzettioficial



www.lorenzetti.com.br
atendimento ao consumidor **0800 017 28 44**
telemarketing **0800 015 02 11**

LORENZETTI