



Bomba circuladora de calefacción
electrónica Pedrollo con tecnología inverter

Hasta 85%
de ahorro energético

Esta bomba electrónica está diseñada para instalarse en interiores ventilados o protegidos y se adapta a cualquier sistema de calefacción doméstico o residencial.

Cuenta con la certificación clase A superior, por lo que consume menos electricidad que otras opciones en el mercado gracias a su tecnología inverter de alta eficiencia.



AMPLIA PERFORMANCE CON 1 SOLO MODELO

Su electrónica de control permite ajustar el rendimiento automáticamente, eliminando el ruido del agua en tuberías y reduciendo el consumo al mínimo. Todo controlado de manera intuitiva girando un simple selector.



PROGRAMAS DE FUNCIONAMIENTO

PRESIÓN PROPORCIONAL

La presión aumenta o disminuye en función del caudal. Ideal para sistemas con pérdidas de carga variables.

PRESIÓN CONSTANTE

Mantiene la presión fija sin importar el caudal. Perfecto para circuitos con válvulas termostáticas.

CURVA VARIABLE

Adaptación continua para máxima eficiencia en sistemas de alta resistencia.

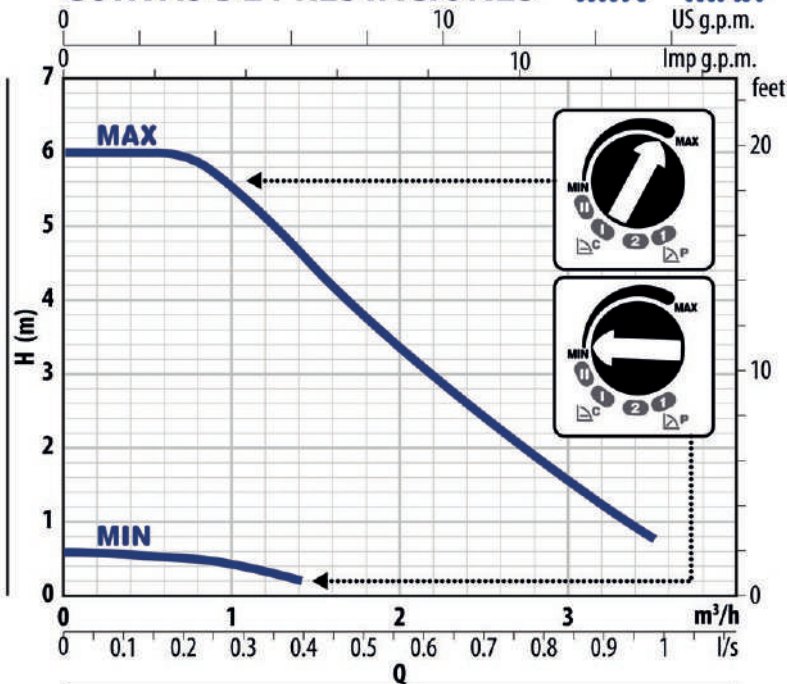
LÍMITES DE UTILIZO

- Temperatura del líquido de +2 °C hasta +95 °C
- Temperatura ambiente de 0 °C hasta +40 °C
- Presión máxima de trabajo 6 bar
- Presión mínima de aspiración: -0.3 bar a +50 °C -1.0 bar a +95 °C
- Humedad relativa máxima $\leq 95\%$
- Nivel de presión sonora < 43 dB(A)
- Glicol máxima 30% • Servicio continuo S1

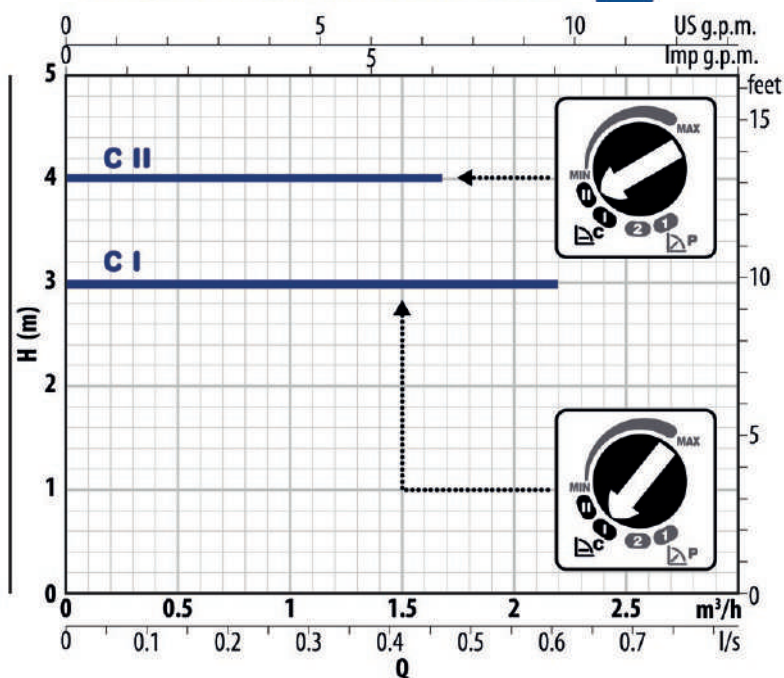
CAMPO DE PRESTACIONES

- Caudal de hasta 3.5 m³/h (0.97 l/s)
- Altura hasta 6 m

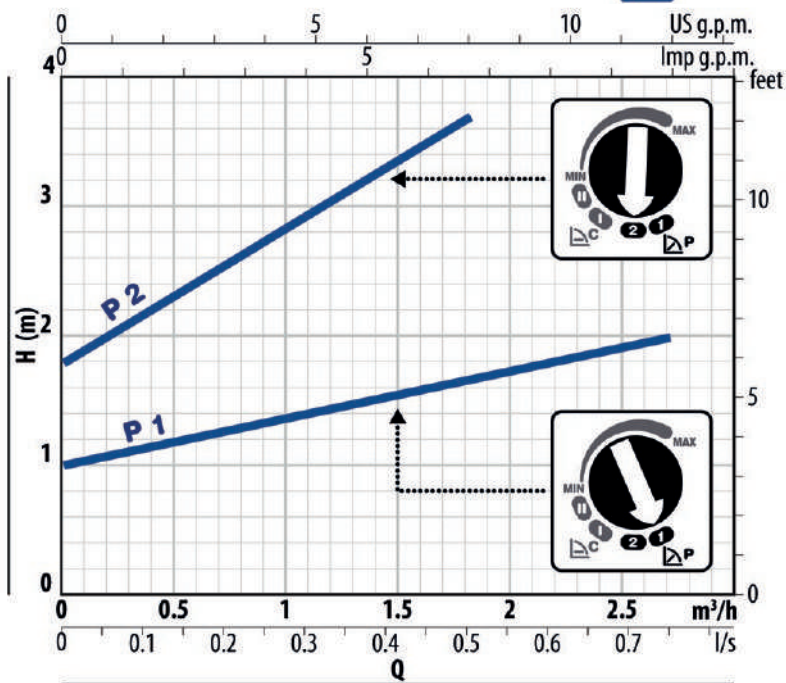
CURVAS DE PRESTACIONES MIN-MAX



CURVAS DE PRESTACIONES



CURVAS DE PRESTACIONES



ESQUEMA DE INSTALACIÓN

