

NOVEDAD

GRUPO DE PRESIÓN CON VARIADOR DE FRECUENCIA INTEGRADO: PRESVT-4/6M



Los grupos de presión Presvt son compactos y silenciosos, idóneos para suministrar presión constante en instalaciones domésticas o pequeños edificios de viviendas.

Su variador de frecuencia integrado y controlado por un sensor de presión, permite ajustar automáticamente la velocidad de la bomba y mantener la presión constante en la instalación.

Incorpora protección contra marcha en seco, sobrecarga y sobre-calentamiento del motor.

Aplicaciones

- Viviendas particulares.
- Pequeños edificios de viviendas.
- Pequeñas aplicaciones industriales.
- Aquellos requerimientos en que sea imprescindible presión constante.

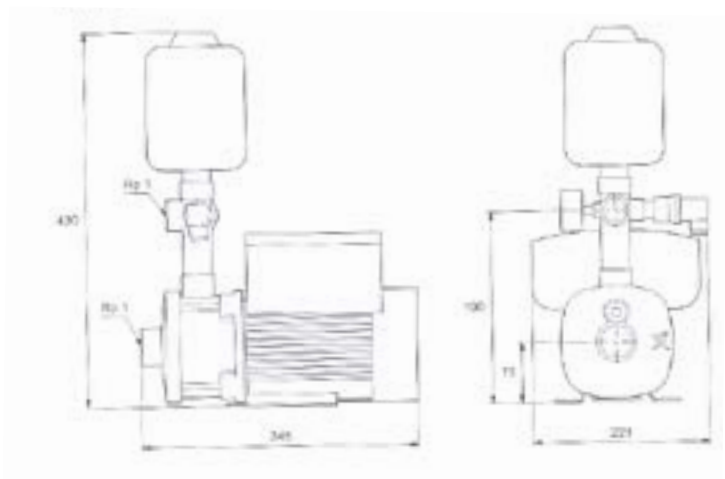
Fabricación y Suministro

- Bomba Tipo GMK con Variador Integrado.
- Vaso expansor de 2 litros.
- Sensor de presión y manómetro.
- Válvula de 5 vías.

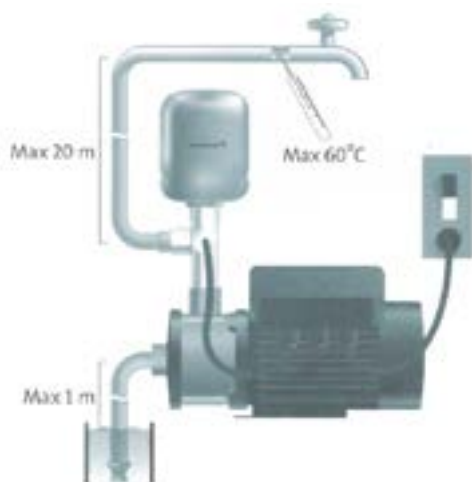
Características Técnicas

- Tensión de alimentación 1 x 220V - 50 hz.
- Grado de protección IP 55.
- Clase de Aislamiento F.
- Presión máxima de entrada 6bar.
- Presión máxima de trabajo 5 bar.
- Caudal máximo 5m³/h.
- Nivel de decibelios: menos 55 Db (A).
- Temperatura máxima del fluido 40°C.
- Temperatura máxima ambiente: 55°C.
- Líquidos bombeados limpios, no agresivos y sin partículas sólidas ni fibras.
- Protecciones integradas contra marcha en seco, sobrecarga y sobre-calentamiento del motor.

Esquema dimensional en mm.



🔹 Ejemplos de instalación



🔹 Ventajas

- Grupo de presión de velocidad variable, compacto y silencioso.
- Diseño y fabricación robustos.
- Instalación y puesta en marcha sencilla.
- No requiere de elementos adicionales de protección.
- El depósito incorporado protege la bomba en caso de pequeñas fugas en la instalación.

🔹 Características técnicas

Modelo	Ø Entrada	Ø Salida	Peso	Tensión	P2(w)	Regulación presión	Caudal máximo	P.V.P.
PRESVT-4/6M	G 1"	G 1"	17 Kg	1 x 230V	1300	1-5 bar	4 m³/h	910€