

Aplicaciones

Grupo de presión compacto con variador de frecuencia incorporado, ideal para suministrar una presión constante independientemente de la demanda de agua. Permite un ahorro energético del 30-60% respecto a los equipos de presión convencionales.

Pantalla digital muy intuitiva.

Control muy sencillo mediante 4 botones.

Vaso de expansión incorporado.

Sistema plug&play.

Materiales

Cuerpo bomba e impulsores en tecnopolímero.

Eje bomba en AISI 420.

Difusores en tecnopolímero.

Cierre mecánico en Cerámico-graphite.

Carcasa motor en aluminio. Juntas en NBR/EPDM.

Motor

Protección IP55. Con ventilación exterior.

Aislamiento clase F.

versión monofásica con protección térmica incorporada.

Rpm 1200 - 3500

Potencia 2W - 1000W

Aislamiento de clase 155 F

Protección de tipo IP55

Vaso expansor de 0.5 l.

Limitaciones

Temperatura mínima del agua: 0° C.

Temperatura máxima del agua: 40° C.

Temperatura ambiente máxima: 55° C.

PN máxima admitida: 10 Bares

Nivel de decibelios: 55dB

Imprescindible cebarla antes de conectarla a la corriente.

Applications

Compact pressure group with built-in variable frequency drive, ideal for constant pressure supply regardless of water demand.

It allows energy savings of 30-60% compared to conventional pressure equipment.

Very intuitive digital display.

Very easy control, by means of 4 buttons.

Built-in expansion vessel

Plug&play system.

Materials

Pump body and impellers in technopolymer.

Pump shaft in AISI 4201.

Technopolymer diffusers.

Ceramic-graphite mechanical seal.

Aluminum motor housing. Gaskets in NBR/EPDM.



Motor

IP55 protection. With external ventilation

Class F insulation.

Single-phase version with built-in thermal protection.

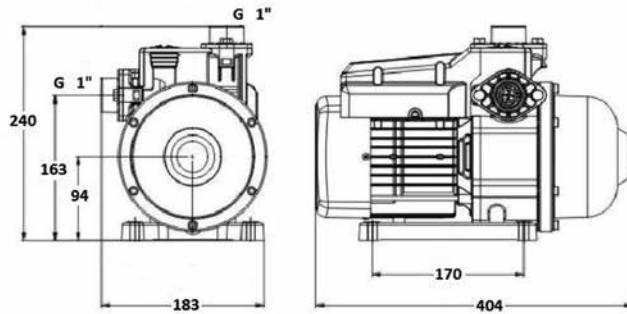
RPM 1200 - 3500

Power 2W - 1000W

Class 155 F insulation

IP55 type protection

0.5 l expansion vessel.



Limitations

Minimum water temperature: 0° C.

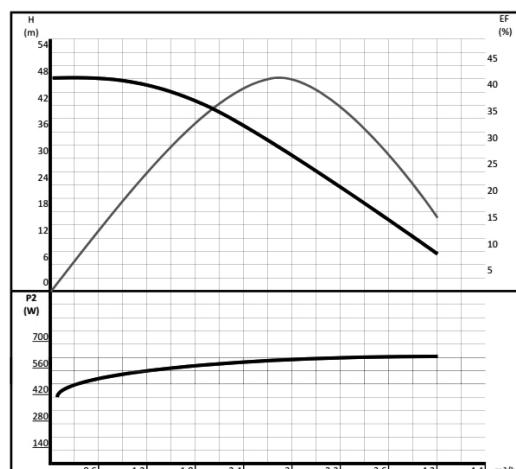
Maximum water temperature: 40°C.

Maximum ambient temperature: 55°C.

Maximum PN: 10 Bars

Decibel level: 55dB

It's essential to prime it before connecting it to the current.



MODELO	TENSION (V)	P 2 (NOMINAL)		Intensidad (A)	Q max (m³/h)	PRESIÓN REGULADA (bar)	BOCA SALIDA (mm)	Peso (Kg)	CÓDIGO EAN	UNIDAD CAJA
		W	HP							
EFFICIENT - GUT	220	750	1	4.6	4.2	0.5 ≈ 4	25	5.5	8436028584567	1