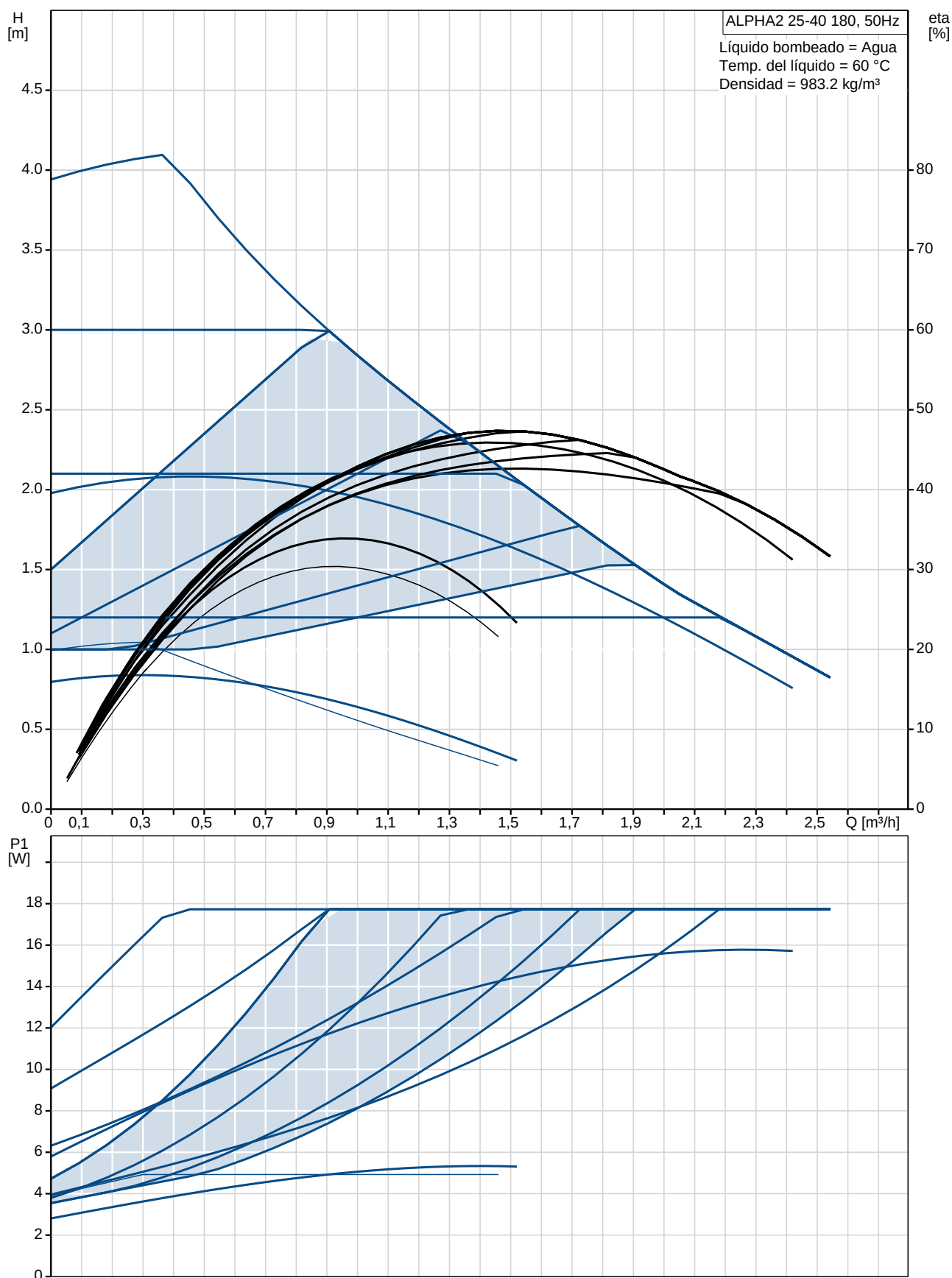


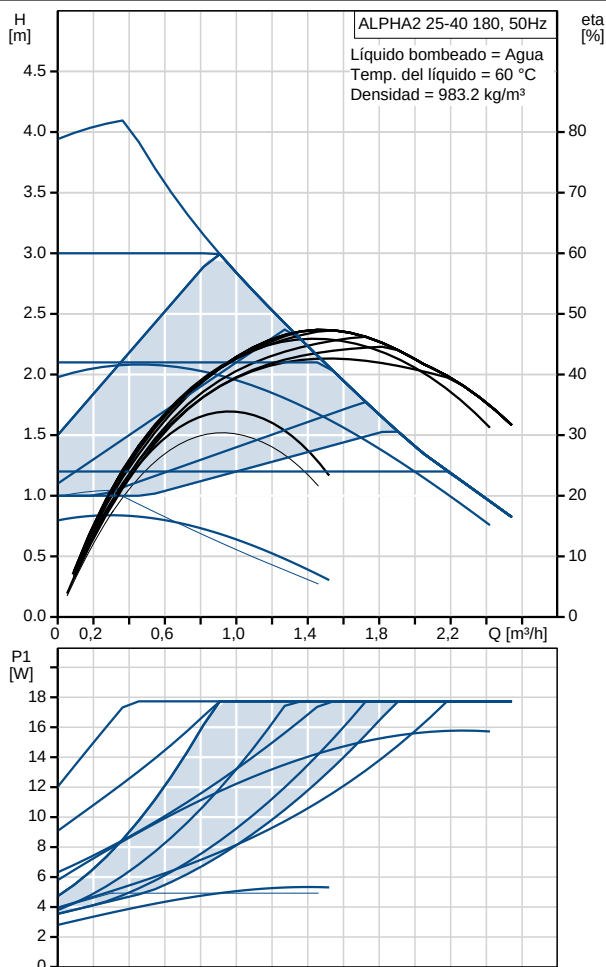
Posición	Contar	Descripción
	1	ALPHA2 25-40 180  Código: 97704990 • AUTOADAPT function automatically finds the best setpoint and thus reduces the energy consumption and setup time. • Insulating shells are supplied with pumps to minimise ENERGY heat loss in heating and cooling systems. • A display shows the actual power consumption in Watt or actual flow rate in m³/h for control purposes. • The best energy efficiency index (EEI) in the market provides the highest energy savings during a year. • Stainless-steel pump housings are available if the application demand corrosion resistance or for drinking water, DHW applications. • Complies with the German regulation for energy saving in buildings and building systems, Energieeinsparverordnung – EnEV §14(3). • Automatic night setback function that further reduces the energy consumption if the boiler provides this feature. • Simple selection among three constant-pressure curves, three proportional-pressure curves or three fixed speeds with only one button. Quick and simple setup. • ALPHA plug. Easy, quick and safe electrical connection. • ALPHA2 is suitable for cold-water systems, drinking water approval. High application flexibility. • Electro-coated pump housing. • No external motor protection is required. Reduced installation time and costs. • New improved start. Secure start under tough conditions. • New advanced. Dry- running protection. Protects the pump at initial start-up and daily operation if there is no water in the pump. • Manual summer mode. Saves energy during the summertime –consumption <0,8W and ensures safe start at the next heating season. Líquido: Líquido bombeado: Agua Rango de temperatura del líquido: 2 .. 110 °C Temp. líquido: 60 °C Densidad: 983.2 kg/m³ Técnico: Clase TF: 110 Homologaciones en placa: VDE,GS,CE Materiales: Cuerpo hidráulico: Fundición EN-GJL-150 ASTM A48-150B Impulsor: PES 30 % FIBRA VIDRIO Instalación: Rango de temperaturas ambientes: 0 .. 40 °C

Posición	Contar	Descripción
		Presión de trabajo máxima: 10 bar Diámetro de conexiones: G 1 1/2 Presión: PN 10 Distancia entre conexiones de aspiración y descarga: 180 mm Datos eléctricos: Potencia - P1: 3 .. 18 W Frecuencia de alimentación: 50 Hz Tensión nominal: 1 x 230 V Consumo de corriente máximo: 0.04 .. 0.18 A Grado de protección (IEC 34-5): X4D Clase de aislamiento (IEC 85): F Otros: Energía (IEE): 0.15 Peso neto: 2.01 kg Peso bruto: 2.13 kg Volumen: 0.004 m3

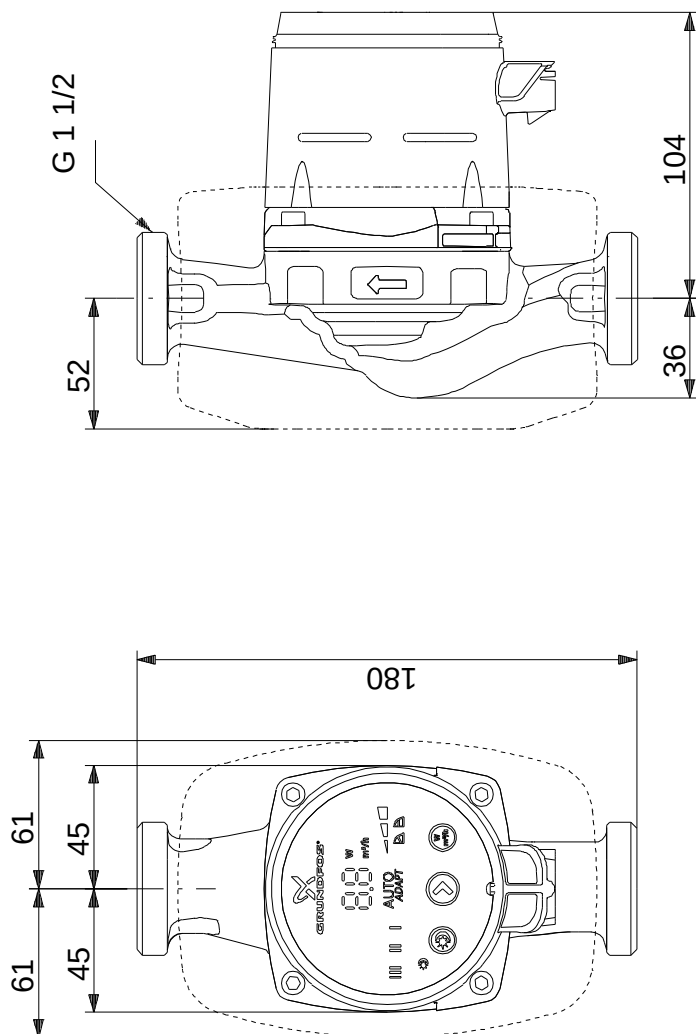
97704990 ALPHA2 25-40 180 50 Hz



Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	ALPHA2 25-40 180
Código::	97704990
Número EAN::	5710622373776
Precio:	Bajo pedido
Técnico:	
Altura máxima:	40 dm
Clase TF:	110
Homologaciones en placa:	VDE,GS,CE
Modelo:	D
Materiales:	
Cuerpo hidráulico:	Fundición
	EN-GJL-150
	ASTM A48-150B
Impulsor:	PES 30 % FIBRA VIDRIO
Instalación:	
Rango de temperaturas ambientes:	0 .. 40 °C
Presión de trabajo máxima:	10 bar
Diámetro de conexiones:	G 1 1/2
Presión:	PN 10
Distancia entre conexiones de aspiración y descarga:	180 mm
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	2 .. 110 °C
Temp. líquido:	60 °C
Densidad:	983.2 kg/m³
Datos eléctricos:	
Potencia - P1:	3 .. 18 W
Frecuencia de alimentación:	50 Hz
Tensión nominal:	1 x 230 V
Consumo de corriente máximo:	0.04 .. 0.18 A
Grado de protección (IEC 34-5):	X4D
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Protección del motor:	Ninguno
Protección térmica:	ELEC
Paneles control:	
Nocturno auto.:	función de ahorro nocturno automático incluida
Posición caja de terminales:	6H
Otros:	
Energía (IEE):	0.15
Peso neto:	2.01 kg
Peso bruto:	2.13 kg
Volumen:	0.004 m3

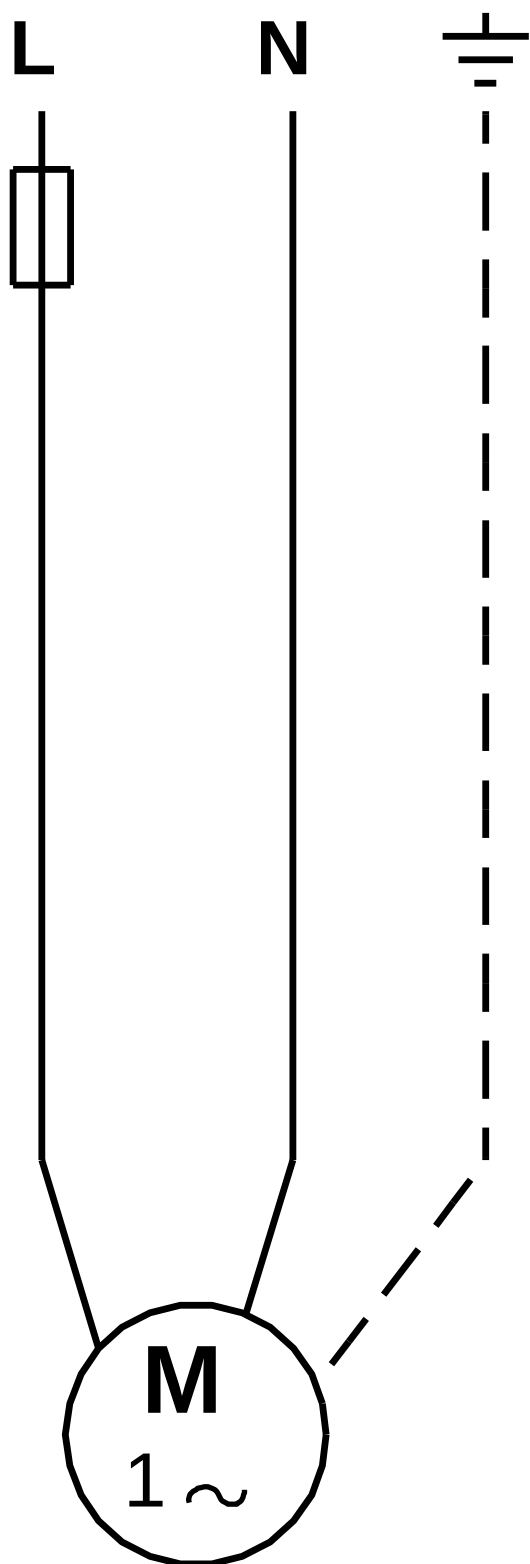


97704990 ALPHA2 25-40 180 50 Hz



Nota: Todas las unidades están en [mm] a menos que se establezcan otras.

97704990 ALPHA2 25-40 180 50 Hz



¡Nota! Uds en [mm] a menos que otras estén expresadas