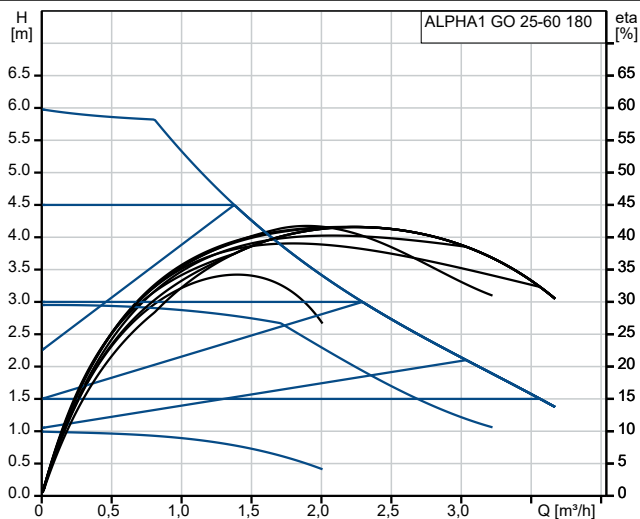


Contar	Descripción
1	<p>ALPHA1 GO 25-60 180</p>  <p>Advierta! la foto puede diferir del actual producto</p> <p>Código: 93074169</p> <p>ALPHA1 GO es una bomba circuladora de alta eficiencia equipada con un motor conmutado electrónicamente y diseñada para hacer circular líquidos en sistemas de calefacción y aire acondicionado.</p> <p>ALPHA1 GO está equipada con controles inteligentes y ofrece tres modos de control: presión constante, presión proporcional y curva constante. Cada modo cuenta con tres ajustes de velocidad configurables.</p> <p>Usando la app Grundfos GO y el panel de control, es fácil llevar a cabo la sustitución de las bombas circuladoras anteriores, tanto integradas como independientes, y replicar las curvas.</p> <p>El conector de instalación sin herramientas permite una conexión eléctrica fácil y rápida.</p> <p>La función autopurgante y la protección contra marcha en seco garantizan un funcionamiento silencioso y fiable de la bomba.</p> <p>El producto ofrece una estrategia de arranque eficaz que reduce el riesgo de obstrucciones por acumulación de suciedad, magnetita o cal.</p> <p>En el improbable caso de que la bomba se obstruya, el motor sigue intentando arrancar al máximo par de apriete posible para garantizar su funcionamiento incluso en las condiciones más difíciles.</p> <p>El eje y los cojinetes de cerámica sufren un desgaste mínimo, lo que se traduce en una vida útil más prolongada y en una menor probabilidad de ruidos en el sistema derivados del espacio que dejan tales cojinetes al desgastarse.</p> <p>La localización de averías es fácil y rápida usando los códigos de error del panel de control de la bomba.</p> <p> Paneles control: Frequency converter: Built-in </p> <p> Líquido: Líquido bombeado: Agua Rango de temperatura del líquido: -10 .. 110 °C Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 20 °C Densidad: 998.2 kg/m³ </p> <p> Técnico: Caudal nominal: 2.28 m³/h Altura nominal: 3.06 m Orientación del cabezal de la bomba: 9H Clase TF: 110 </p>

Contar	Descripción
1	<p>Homologaciones: CE,VDE</p> <p>Materiales:</p> <p>Cuerpo hidráulico: Fundición</p> <p>Carcasa de la bomba: EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48-150B</p> <p>Impulsor: Composite PES+30% GF</p> <p>Instalación:</p> <p>Rango de temperaturas ambientes: 0 .. 55 °C</p> <p>Presión de trabajo máxima: 10 bar</p> <p>Normativa de conexión de tubería: ISO 228-1</p> <p>Tipo de conexión: G</p> <p>Tamaño de la conexión: 1 1/2 inch</p> <p>Presión nominal para la conexión: PN 10</p> <p>Longitud puerto a puerto: 180 mm</p> <p>Datos eléctricos:</p> <p>P1 min.: 4 W</p> <p>P1 máx.: 45 W</p> <p>Frecuencia de red: 50 / 60 Hz</p> <p>Tensión nominal: 1 x 220-240 V</p> <p>Consumo mínimo de corriente: 0.06 A</p> <p>Consumo de intensidad máximo: 0.45 A</p> <p>Grado de protección (IEC 34-5): IP44</p> <p>Clase de aislamiento (IEC 85): F</p> <p>Protección térmica: Electronic</p> <p>Otros:</p> <p>Energía (EEI): 0.20</p> <p>Peso neto: 2.03 kg</p> <p>Peso bruto: 2.21 kg</p> <p>Volumen de transporte: 0.004 m³</p> <p>NRF noruego n.º: 1392460</p> <p>País de origen.: RS</p> <p>Tarifa personalizada n.º: 84137030</p>

Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	ALPHA1 GO 25-60 180
Código::	93074169
Número EAN::	5715467403954
Precio:	EUR 332
Técnico:	
Caudal nominal:	2.28 m³/h
Altura nominal:	3.06 m
Altura máxima:	60 dm
Orientación del cabezal de la bomba:	9H
Clase TF:	110
Homologaciones:	CE, VDE
Modelo:	A
Materiales:	
Cuerpo hidráulico:	Fundición
Carcasa de la bomba:	EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48-150B
Impulsor:	Composite PES+30% GF
Instalación:	
Rango de temperaturas ambientes:	0 .. 55 °C
Presión de trabajo máxima:	10 bar
Normativa de conexión de tubería:	ISO 228-1
Tipo de conexión:	G
Tamaño de la conexión:	1 1/2 inch
Presión nominal para la conexión:	PN 10
Longitud puerto a puerto:	180 mm
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	-10 .. 110 °C
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	20 °C
Densidad:	998.2 kg/m³
Datos eléctricos:	
P1 min.:	4 W
P1 máx.:	45 W
Frecuencia de red:	50 / 60 Hz
Tensión nominal:	1 x 220-240 V
Consumo mínimo de corriente:	0.06 A
Consumo de intensidad máximo:	0.45 A
Grado de protección (IEC 34-5):	IP44
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Protección térmica:	Electronic
Paneles control:	
Convertidor de frecuencia:	Built-in
Otros:	
Energía (EEI):	0.20
Peso neto:	2.03 kg
Peso bruto:	2.21 kg
Volumen de transporte:	0.004 m³
NRF noruego n.º:	1392460
País de origen.:	RS
Tarifa personalizada n.º:	84137030



Líquido bombeado = Agua
Temperatura del líquido durante el funcionamiento = 20 °C
Densidad = 998.2 kg/m³

