

Contar	Descripción
--------	-------------

1	<p><b>ALPHA2 32-60 180</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>Advierta! la foto puede diferir del actual producto</b></p> <p>Código: <a href="#">97993205</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La función AUTOADAPT encuentra automáticamente el mejor punto de ajuste y, por lo tanto, reduce el consumo de energía y el tiempo de configuración.</li> <li>• Las carcasas de aislamiento se suministran con las bombas para minimizar las pérdidas de ENERGÍA en los sistemas de calefacción y refrigeración.</li> <li>• Una pantalla muestra el consumo real de energía en vatios y el caudal real en m³/h para fines de control.</li> <li>• El mejor índice de eficiencia energética (EEI) del mercado proporciona el mayor ahorro de energía durante un año.</li> <li>• Están disponibles cuerpos de la bomba en acero inoxidable si la aplicación requiere resistencia a la corrosión o para aplicaciones de agua potable o ACS.</li> <li>• Cumple con la regulación alemana para el ahorro de energía en edificios y sistemas de construcción, Energieeinsparverordnung - EnEV §14 (3).</li> <li>• Función automática de ajuste nocturno que reduce aún más el consumo de energía si la caldera proporciona esta función.</li> <li>• Selección simple entre tres curvas de presión constante, tres curvas de presión proporcional o tres velocidades fijas con un solo botón. Configuración rápida y simple.</li> <li>• Enchufe ALPHA. Conexión eléctrica fácil, rápida y segura.</li> <li>• ALPHA2 es adecuada para sistemas de agua fría, con certificación de agua potable. Alta flexibilidad de aplicación.</li> <li>• Carcasa de la bomba con tratamiento por cataforesis.</li> <li>• No requiere protección externa del motor. Reduce los costes de instalación y funcionamiento.</li> <li>• Nuevo arranque mejorado. Arranque asegurado en las condiciones más extremas.</li> <li>• Nuevas protecciones: contra la marcha en seco. Protege la bomba en el arranque inicial y en su funcionamiento diario en caso de falta de agua.</li> <li>• Modo manual de verano. Ahorro de energía durante el Verano – consume &lt;0,8W y asegura el arranque en la próxima temporada de invierno.</li> </ul> <p><b>Líquido:</b> Líquido bombeado: Agua Rango de temperatura del líquido: 2 .. 110 °C Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 60 °C Densidad: 983.2 kg/m³</p> <p><b>Técnico:</b> Clase TF: 110 Homologaciones en placa de características: VDE,CE,EAC</p> <p><b>Materiales:</b> Carcasa de la bomba: Hierro fundido EN-GJL-150 ASTM A48-150B Impulsor: PES 30 % FIBRA VIDRIO</p> <p><b>Instalación:</b> Rango de temperaturas ambientes: 0 .. 40 °C</p>
---	--



Contar	Descripción
	Presión de trabajo máxima: 10 bar Conexión de tubería: G 2 Presión nominal: PN 10 Longitud puerto a puerto: 180 mm
	<b>Datos eléctricos:</b> Potencia - P1: 3 .. 34 W Frecuencia de red: 50 Hz Tensión nominal: 1 x 230 V Consumo de intensidad máximo: 0.04 .. 0.32 A Grado de protección (IEC 34-5): X4D Clase de aislamiento (IEC 85): F
	<b>Otros:</b> Energía (IEE): 0.17 Peso neto: 2.14 kg Peso bruto: 2.3 kg Volumen de transporte: 0.004 m <sup>3</sup> VVS danés n.º: 380472061 RSK sueco n.º: 5731814 Finés: LVI NO 4615252 NRF noruego n.º: 9042049