

Contar	Descripción
1	<p>MAGNA1 32-80 F</p>  <p>Advierta! la foto puede diferir del actual producto</p> <p>Código: 99221275</p> <p>La bomba MAGNA1 es una circuladora de rotor húmedo, siendo la elección perfecta cuando se sustituyen circuladoras antiguas y, gracias a que cumple con la normativa EuP 2015, se consigue un importante ahorro energético.</p> <p>Es la solución ideal para necesidades de rendimiento básicas en aplicaciones donde se requiere un sistema de control y monitorización básico.</p> <p>Las principales características de la bomba MAGNA1 son:</p> <ul style="list-style-type: none">• Diseño compacto y fácil instalación• Índice EEI promedio < 0,23• Bajo nivel de ruido• Rotor de imán permanente• Arranque/parada es a través de entrada digital• Relés de estado y alarma configurables en NO o NC• Carcasa de aislamiento integrado• Válida para aplicaciones de Agua Caliente Sanitaria (versiones N – Acero Inoxidable)• Grundfos Eye - proporciona información sobre el estado la bomba <p>MAGNA1 es la mejor opción para la mayoría de las aplicaciones, incluyendo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Superficies de calefacción• Bucles de mezcla• Superficies de aire acondicionado• Sistemas de bombeo de geotermia• Pequeñas aplicaciones de enfriadoras <p>Para adaptarse a todas las aplicaciones del mercado, la bomba MAGNA1 cuenta con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none">• Control de presión proporcional (PP1, PP2 o PP3)• Control de presión constante (CP1, CP2 o CP3)• Control de curva constante (I, II o III) <p>Líquido: Líquido bombeado: Agua Rango de temperatura del líquido: -10 .. 110 °C Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 60 °C Densidad: 983.2 kg/m³</p> <p>Técnico: Clase TF: 110 Homologaciones: CE,VDE,EAC,MOROCCO,UKCA,TSE</p> <p>Materiales: Carcasa de la bomba: Hierro fundido EN-GJL-200 ASTM A48-200B Impulsor: PES 30 % FIBRA VIDRIO</p>

Contar	Descripción
	<p>Instalación:</p> <p>Rango de temperaturas ambientes: 0 .. 40 °C</p> <p>Presión de trabajo máxima: 10 bar</p> <p>Normativa de brida: DIN</p> <p>Conexión de tubería: DN 32</p> <p>Presión nominal: PN 6/10</p> <p>Longitud puerto a puerto: 220 mm</p> <p>Datos eléctricos:</p> <p>Potencia - P1: 9 .. 151 W</p> <p>Frecuencia de red: 50 / 60 Hz</p> <p>Tensión nominal [V]: 1 x 230 V</p> <p>Consumo de intensidad máximo: 0.09 .. 1.22 A</p> <p>Grado de protección (IEC 34-5): X4D</p> <p>Clase de aislamiento (IEC 85): F</p> <p>Otros:</p> <p>Energía (IEE): 0.20</p> <p>Environmental approvals: CN ROHS,WEEE</p> <p>Peso neto: 7.41 kg</p> <p>Peso bruto: 8.03 kg</p> <p>Volumen de transporte: 0.016 m³</p> <p>Finés: 4615315</p> <p>País de origen.: DE</p> <p>Tarifa personalizada n.º: 84137030</p>