

Contar	Descripción
1	<p data-bbox="236 336 446 362"><b>MAGNA1 32-100 N</b></p> <div data-bbox="252 387 582 689">  </div> <p data-bbox="625 683 1066 705" style="text-align: center;"><b>Advierta! la foto puede diferir del actual producto</b></p> <p data-bbox="236 712 446 739">Código: <a href="#">99221256</a></p> <p data-bbox="236 743 1396 817">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 data-bbox="236 828 1428 880">Es la solución ideal para necesidades de rendimiento básicas en aplicaciones donde se requiere un sistema de control y monitorización básico.</p> <p data-bbox="236 913 858 940">Las principales características de la bomba MAGNA1 son:</p> <ul data-bbox="271 945 1225 1209" style="list-style-type: none"> <li>• Diseño compacto y fácil instalación</li> <li>• Índice EEI promedio &lt; 0,23</li> <li>• Bajo nivel de ruido</li> <li>• Rotor de imán permanente</li> <li>• Arranque/parada es a través de entrada digital</li> <li>• Relés de estado y alarma configurables en NO o NC</li> <li>• Carcasa de aislamiento integrado</li> <li>• Válida para aplicaciones de Agua Caliente Sanitaria (versiones N – Acero Inoxidable)</li> <li>• Grundfos Eye - proporciona información sobre el estado la bomba</li> </ul> <p data-bbox="236 1243 1061 1270">MAGNA1 es la mejor opción para la mayoría de las aplicaciones, incluyendo:</p> <ul data-bbox="271 1274 721 1417" style="list-style-type: none"> <li>• Superficies de calefacción</li> <li>• Bucles de mezcla</li> <li>• Superficies de aire acondicionado</li> <li>• Sistemas de bombeo de geotermia</li> <li>• Pequeñas aplicaciones de enfriadoras</li> </ul> <p data-bbox="236 1451 1300 1503">Para adaptarse a todas las aplicaciones del mercado, la bomba MAGNA1 cuenta con las siguientes características:</p> <ul data-bbox="271 1507 849 1597" style="list-style-type: none"> <li>• Control de presión proporcional (PP1, PP2 o PP3)</li> <li>• Control de presión constante (CP1, CP2 o CP3)</li> <li>• Control de curva constante (I, II o III)</li> </ul> <p data-bbox="236 1630 322 1657">Líquido:</p> <p data-bbox="236 1662 657 1688">Líquido bombeado: Agua</p> <p data-bbox="236 1693 766 1720">Rango de temperatura del líquido: -10 .. 110 °C</p> <p data-bbox="236 1724 877 1751">Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 60 °C</p> <p data-bbox="236 1756 726 1783">Densidad: 983.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p data-bbox="236 1816 322 1843">Técnico:</p> <p data-bbox="236 1848 638 1874">Clase TF: 110</p> <p data-bbox="236 1879 1005 1906">Homologaciones: CE, VDE, EAC, MOROCCO, UKCA, TSE</p> <p data-bbox="236 1910 853 1937">Homologaciones para agua potable: WRAS, ACS, UBA</p> <p data-bbox="236 1971 351 1998">Materiales:</p> <p data-bbox="236 2002 778 2038">Carcasa de la bomba: Acero inoxidable</p> <p data-bbox="598 2042 715 2069">EN 1.4308</p> <p data-bbox="598 2074 766 2101">ASTM 351 CF8</p> <p data-bbox="236 2105 877 2132">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>Conexión de tubería: G 2"</p> <p>Presión nominal: PN 10</p> <p>Longitud puerto a puerto: 180 mm</p> <p>Datos eléctricos:</p> <p>Potencia - P1: 8 .. 175 W</p> <p>Frecuencia de red: 50 / 60 Hz</p> <p>Tensión nominal [V]: 1 x 230 V</p> <p>Consumo de intensidad máximo: 0.08 .. 1.41 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: 4.89 kg</p> <p>Peso bruto: 5.6 kg</p> <p>Volumen de transporte: 0.013 m³</p> <p>Finés: 4615312</p> <p>País de origen.: DE</p> <p>Tarifa personalizada n.º: 84137030</p>