

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

1

CM 3-5 A-R-A-E-AVBE C-A-A-N



Código: [96806804](#)

Bomba centrífuga de aspiración axial compacta, fiable, horizontal y multietapas con puerto de aspiración axial y puerto de descarga radial. El eje, los impulsores y las cámaras están fabricados en acero inoxidable. Las piezas de entrada y descarga están fabricadas en fundición. El cierre mecánico es de junta tórica y no equilibrado, y posee un diseño especial. La conexión de las tuberías se lleva a cabo por medio de roscas de tubería Whitworth internas, Rp (ISO 7/1).

La bomba está equipada con un motor asíncrono de 1 fases, refrigerado por ventilador y montado sobre soportes.

Paneles control:

Frequency converter: NONE

Líquido:

Líquido bombeado: Agua

Rango de temperatura del líquido: -20 .. 90 °C

Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 20 °C

Densidad: 998.2 kg/m<sup>3</sup>

Técnico:

Velocidad bomba en el que se basan los datos de la bomba: 2900 rpm

Caudal nominal: 3.1 m<sup>3</sup>/h

Altura nominal: 34.75 m

Código del cierre: AVBE

Homologaciones: CE,EAC,UKCA

Homologaciones para agua potable: ACS,NSF61

Tolerancia de curva: ISO9906:2012 3B

Materiales:

Cuerpo hidráulico: Fundición

Carcasa de la bomba: EN-GJL-200

ASTM A48-25A

Impulsor: Acero inoxidable

EN 1.4301

AISI 304

Instalación:

Rango de temperaturas ambientes: -20 .. 55 °C

Presión de trabajo máxima: 10 bar

Presión máxima a la temp. declarada: 10 bar / 40 °C  
6 bar / 90 °C

Tipo de conexión: Rp

Tamaño de la conexión de entrada: 1 inch

Tamaño de la conexión de salida: 1 inch

Posición de salida: 12

Datos eléctricos:

Normativa de motor: IEC

Tamaño de estructura: 71B

Contar	Descripción
1	<p>Potencia nominal - P2: 0.5 kW Frecuencia de red: 50 Hz Adecuado para 50/60 Hz: N Tensión nominal: 1 x 220-240 V V Factor de servicio: 1.00 Tensión nominal: 3.1-2.8 A Intensidad de arranque: 530-530 % Velocidad nominal: 2730-2740 rpm Grado de protección (IEC 34-5): IP55 Clase de aislamiento (IEC 85): F Protección de motor integrada: PTO Cable incluido (Sí/No): N</p> <p>Otros: Posición de caja de conexiones: 12 o'clock Índice de eficiencia mínima, IE min: 0.7 Peso neto: 12.5 kg Peso bruto: 15 kg País de origen.: HU Tarifa personalizada n.º: 84137075</p>