

Contar	Descripción
1	<p data-bbox="236 338 518 365">CR 10-10A-A-A-E-HQQE</p> <div data-bbox="368 461 483 815" style="text-align: center;">  </div> <p data-bbox="627 882 1078 904" style="text-align: center;">Advierta! la foto puede diferir del actual producto</p> <p data-bbox="236 913 448 936">Código: 96501232</p> <p data-bbox="236 974 1445 1122">Bomba centrífuga multietapa para instalación vertical con puertos de aspiración y de descarga al mismo nivel (en línea). El cabezal de la bomba y la base están fabricados en fundición; todas las demás piezas destinadas al contacto con el líquido están fabricadas en acero inoxidable. Un cierre mecánico de cartucho garantiza la máxima fiabilidad, permite llevar a cabo la manipulación de forma segura y facilita el acceso y el mantenimiento. La transmisión de potencia tiene lugar por medio de un acoplamiento dividido. La conexión de las tuberías se lleva a cabo por medio de bridas ovaladas con rosca Rp interna.</p> <p data-bbox="236 1171 1378 1223">La bomba está equipada con un motor asíncrono de 3 fases, refrigerado por ventilador y montado sobre soportes.</p> <p data-bbox="236 1256 432 1283">Paneles control:</p> <p data-bbox="236 1288 671 1314">Convertidor de frecuencia: NONE</p> <p data-bbox="236 1348 336 1375">Líquido:</p> <p data-bbox="236 1379 659 1406">Líquido bombeado: Agua</p> <p data-bbox="236 1411 770 1438">Rango de temperatura del líquido: -20 .. 120 °C</p> <p data-bbox="236 1442 879 1469">Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 20 °C</p> <p data-bbox="236 1473 732 1500">Densidad: 998.2 kg/m³</p> <p data-bbox="236 1534 336 1561">Técnico:</p> <p data-bbox="236 1565 703 1592">Velocidad predeterminada: 2917 rpm</p> <p data-bbox="236 1597 683 1624">Caudal nominal: 10 m³/h</p> <p data-bbox="236 1628 676 1655">Altura nominal: 81.6 m</p> <p data-bbox="236 1659 683 1686">Orientación de bomba: Vertical</p> <p data-bbox="236 1691 668 1718">Disp. de cierre: Single</p> <p data-bbox="236 1722 671 1749">Código del cierre: HQQE</p> <p data-bbox="236 1753 906 1780">Homologaciones en placa de características: CE, EAC,ACS</p> <p data-bbox="236 1785 796 1812">Tolerancia de curva: ISO9906:2012 3B</p> <p data-bbox="236 1845 368 1872">Materiales:</p> <p data-bbox="236 1877 839 1939">Base: Cast iron EN 1561 EN-GJL-200 ASTM A48-25B</p> <p data-bbox="236 1944 759 2007">Impulsor: Stainless steel EN 1.4301 AISI 304</p> <p data-bbox="236 2033 639 2060">Rodamiento: SIC</p>

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

Instalación:

Temperatura ambiente máxima: 60 °C
Presión de trabajo máxima: 16 bar
Presión máxima a la temp. declarada: 16 bar / 120 °C
16 bar / -20 °C
Tipo de conexión: Oval / Rp
Tamaño de la conexión de entrada: 1 1/2 inch
Tamaño de la conexión de salida: 1 1/2 inch
Presión nominal para la conexión de la tubería: PN 16
Tamaño de la brida del motor: FT130

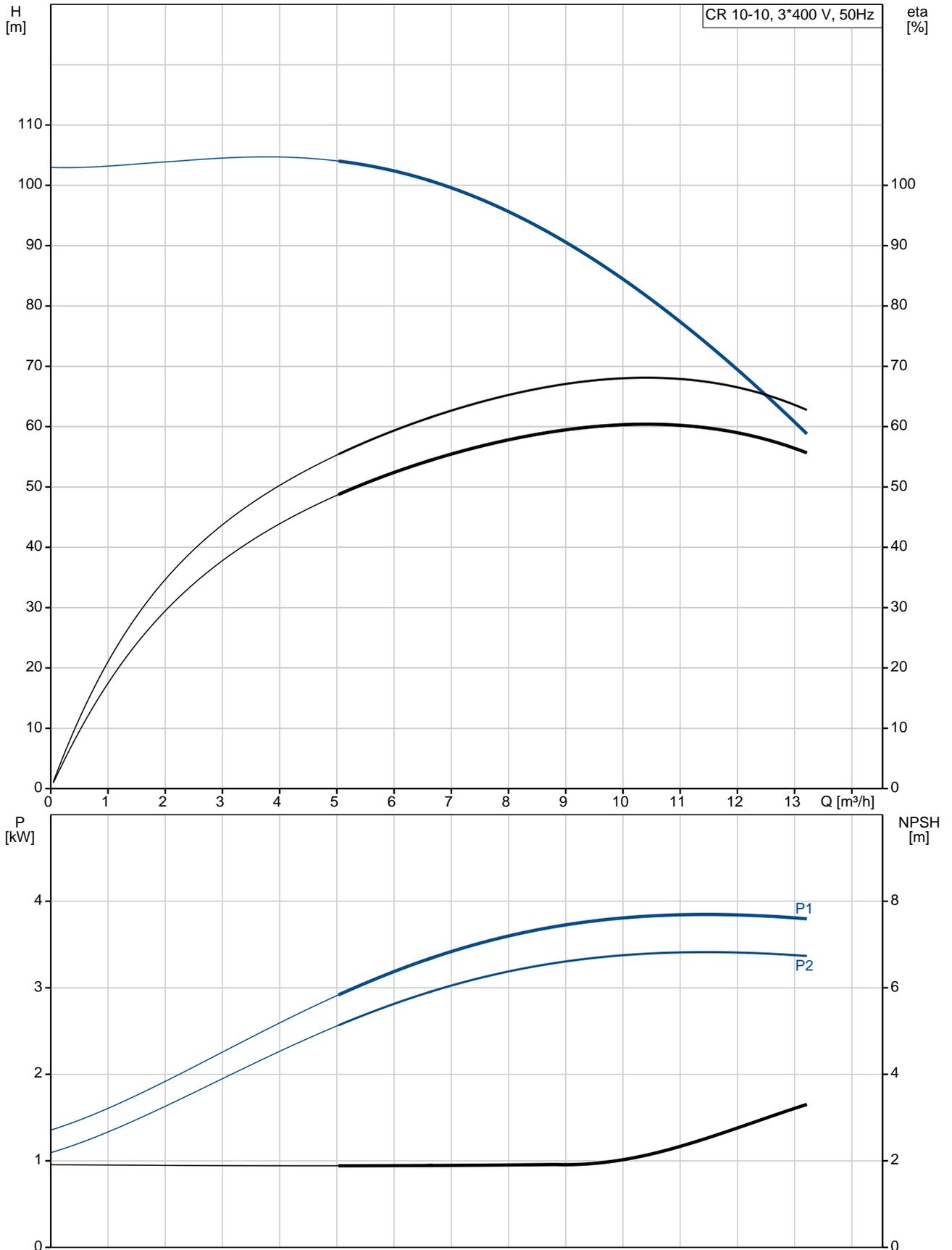
Datos eléctricos:

Normativa de motor: IEC
Tipo de motor: 112MC
Clase eficiencia IE: IE3
Potencia nominal - P2: 4 kW
Potencia (P2) requerida por la bomba: 4 kW
Frecuencia de red: 50 Hz
Tensión nominal: 3 x 380-415D V
Intensidad nominal: 7.9 A
Intensidad de arranque: 1000-1110 %
Cos phi - factor de potencia: 0.87-0.87
Velocidad nominal: 2920-2940 rpm
Eficiencia: IE3 88,1%
Eficiencia del motor a carga total: 88.1 %
Eficiencia del motor a una carga de 3/4: 88.6 %
Eficiencia del motor a una carga de 1/2: 85.2 %
Número de polos: 2
Grado de protección (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting
Clase de aislamiento (IEC 85): F
Motor N.º: 85U15413

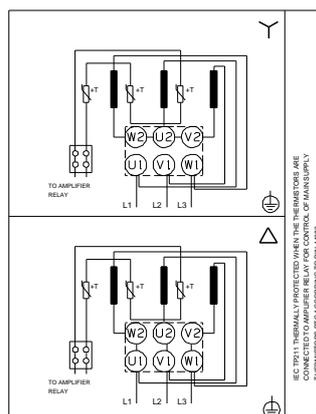
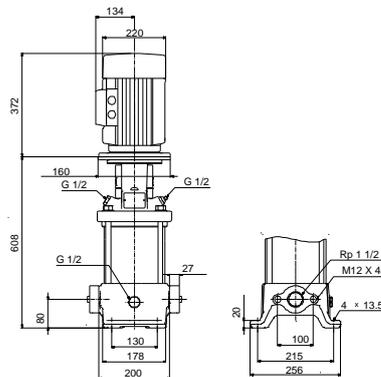
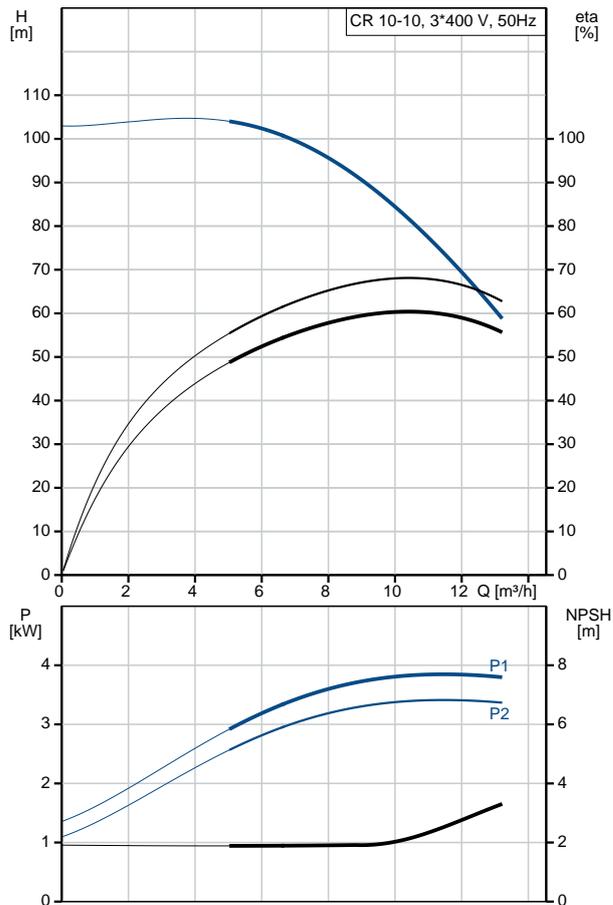
Otros:

Índice de eficiencia mínima, MEI : 0.70
Peso neto: 71 kg
Peso bruto: 75 kg
Volumen de transporte: 0.13 m³
VVS danés n.º: 385903100
País de origen.: HU
Tarifa personalizada n.º: 84137075

96501232 CR 10-10A-A-A-E-HQQE 50 Hz



Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	CR
Código::	10-10A-A-A-E-HQQE
Número EAN::	96501232
Número EAN::	5700396217994
Precio:	3.366,00 EUR
Técnico:	
Velocidad predeterminada:	2917 rpm
Caudal nominal:	10 m ³ /h
Altura nominal:	81.6 m
Altura máx.:	102 m
Etapas:	10
Impulsores:	10
Número de impulsores de diámetro reducido:	0
NPSH baja:	N
Orientación de bomba:	Vertical
Disp. de cierre:	Single
Código del cierre:	HQQE
Homologaciones en placa de características:	CE, EAC,ACS
Tolerancia de curva:	ISO9906:2012 3B
Versión de la bomba:	A
Modelo:	A
Materiales:	
Base:	Cast iron EN 1561 EN-GJL-200 ASTM A48-25B
Impulsor:	Stainless steel EN 1.4301 AISI 304
Código de material:	A
Código para caucho:	E
Rodamiento:	SIC
Instalación:	
Temperatura ambiente máxima:	60 °C
Presión de trabajo máxima:	16 bar
Presión máxima a la temp. declarada:	16 bar / 120 °C 16 bar / -20 °C
Tipo de conexión:	Oval / Rp
Tamaño de la conexión de entrada:	1 1/2 inch
Tamaño de la conexión de salida:	1 1/2 inch
Presión nominal para la conexión de la tubería:	PN 16
Tamaño de la brida del motor:	FT130
Código de conexión:	A
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	-20 .. 120 °C
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	20 °C
Densidad:	998.2 kg/m ³
Datos eléctricos:	
Normativa de motor:	IEC
Tipo de motor:	112MC
Clase eficiencia IE:	IE3
Potencia nominal - P2:	4 kW
Potencia (P2) requerida por la bomba:	4 kW
Frecuencia de red:	50 Hz





Empresa: GEMINA PROCESOS ALIMENTARIOS

Creado Por:

Teléfono:

Datos: 16/04/2019

Descripción	Valor
Tensión nominal:	3 x 380-415D V
Intensidad nominal:	7.9 A
Intensidad de arranque:	1000-1110 %
Cos phi - factor de potencia:	0.87-0.87
Velocidad nominal:	2920-2940 rpm
Eficiencia:	IE3 88,1%
Eficiencia del motor a carga total:	88.1 %
Eficiencia del motor a una carga de 3/4:	88.6 %
Eficiencia del motor a una carga de 1/2:	85.2 %
Número de polos:	2
Grado de protección (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Protec de motor:	PTC
Motor N.º:	85U15413
Paneles control:	
Convertidor de frecuencia:	NONE
Otros:	
Índice de eficiencia mínima, MEI :	0.70
Peso neto:	71 kg
Peso bruto:	75 kg
Volumen de transporte:	0.13 m ³
VVS danés n.º:	385903100
País de origen.:	HU
Tarifa personalizada n.º:	84137075