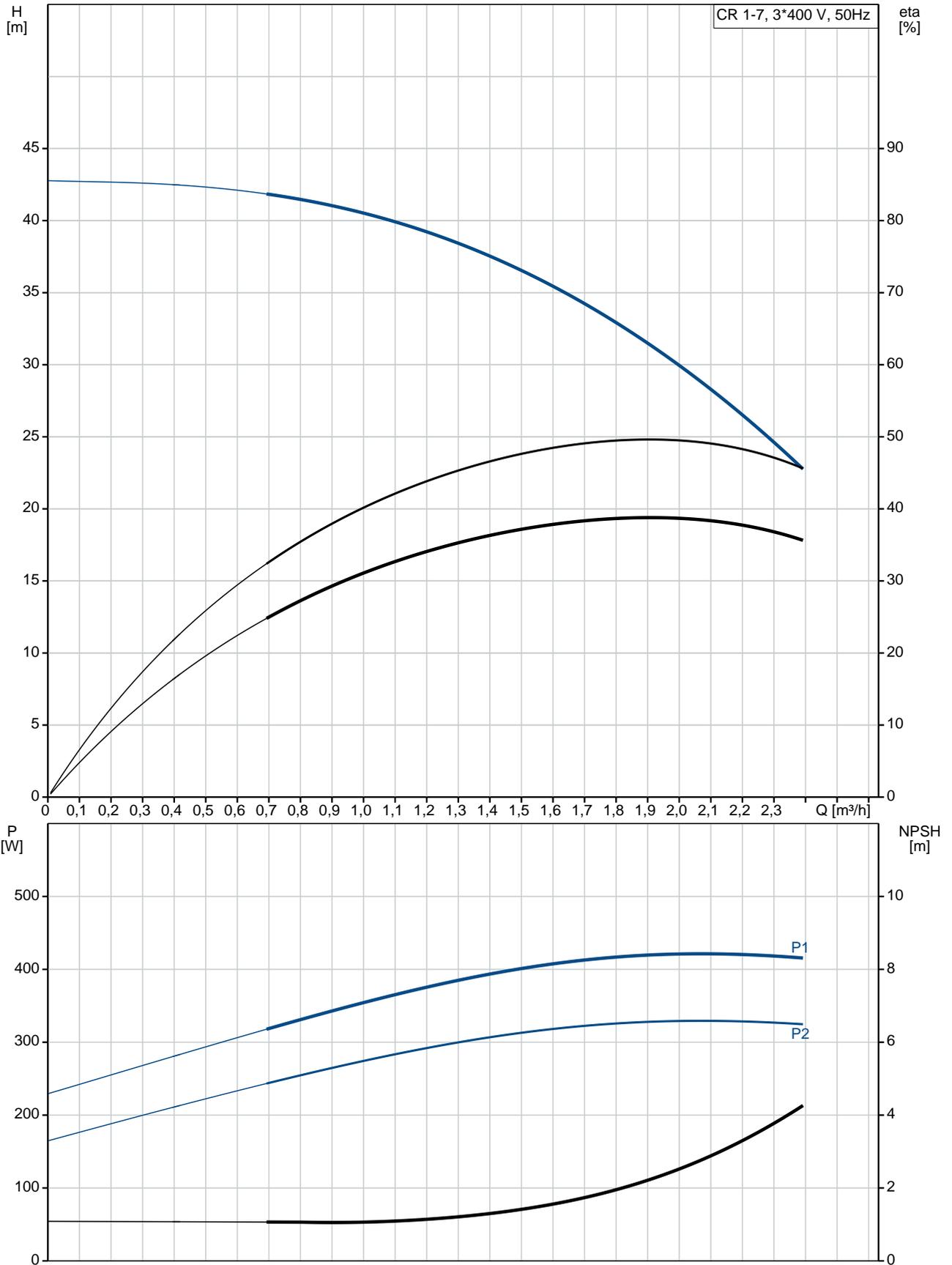


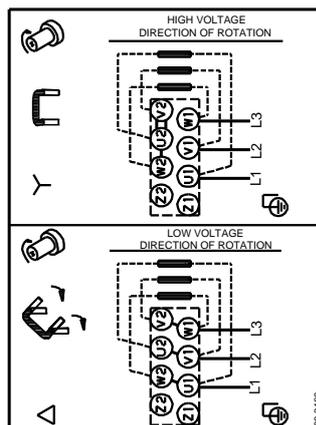
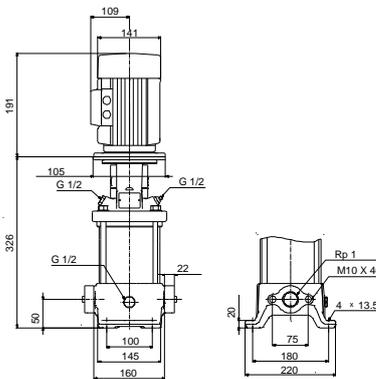
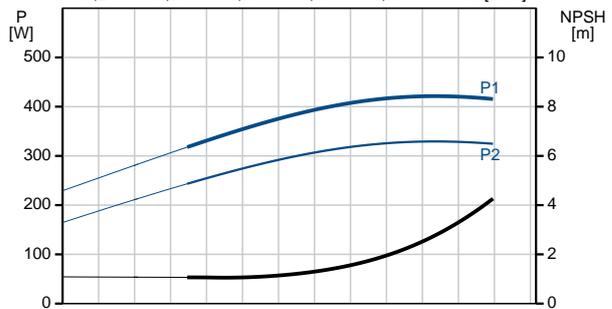
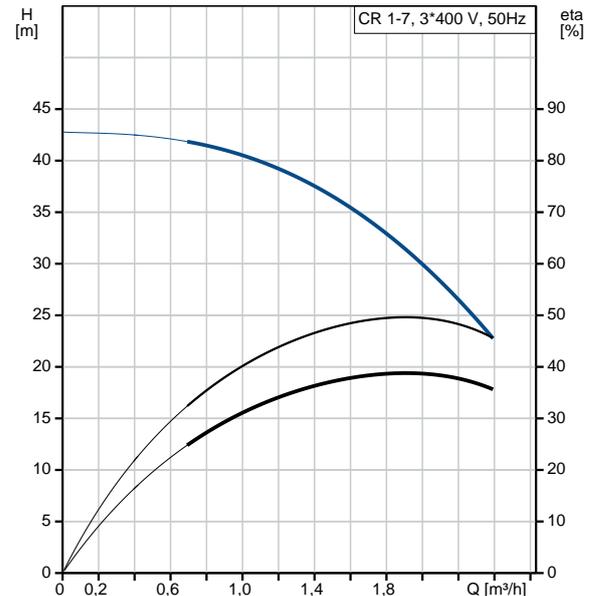
Contar	Descripción
1	<p data-bbox="236 336 491 358"><b>CR 1-7A-A-A-E-HQQE</b></p> <div data-bbox="295 380 566 660">  </div> <p data-bbox="630 645 1077 667" style="text-align: center;"><b>Adverta! la foto puede diferir del actual producto</b></p> <p data-bbox="236 678 446 701">Código: <a href="#">96516176</a></p> <p data-bbox="236 734 1444 884">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="236 936 1380 985">La bomba está equipada con un motor asíncrono de 3 fases, refrigerado por ventilador y montado sobre soportes.</p> <p data-bbox="236 1019 422 1041"><b>Paneles control:</b></p> <p data-bbox="236 1052 670 1075">Convertidor de frecuencia:        NONE</p> <p data-bbox="236 1108 335 1131"><b>Líquido:</b></p> <p data-bbox="236 1142 877 1254">Líquido bombeado:                Agua Rango de temperatura del líquido: -20 .. 120 °C Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 20 °C Densidad:                            998.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p data-bbox="236 1288 335 1310"><b>Técnico:</b></p> <p data-bbox="236 1321 901 1556">Velocidad predeterminada:        2873 rpm Caudal nominal:                    1.8 m<sup>3</sup>/h Altura nominal:                    33.6 m 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</p> <p data-bbox="236 1590 367 1612"><b>Materiales:</b></p> <p data-bbox="236 1624 837 1825">Base:                                    Cast iron     EN 1561 EN-GJL-200     ASTM A48-25B Impulsor:                            Stainless steel     EN 1.4301     AISI 304 Rodamiento:                        SIC</p> <p data-bbox="236 1859 375 1881"><b>Instalación:</b></p> <p data-bbox="236 1892 845 2004">Temperatura ambiente máxima: 40 °C Presión de trabajo máxima:        16 bar Presión máxima a la temp. declarada: 16 bar / 120 °C     16 bar / -20 °C</p> <p data-bbox="236 2016 710 2094">Tipo de conexión:                    Oval / Rp Tamaño de la conexión de entrada: 1 inch Tamaño de la conexión de salida: 1 inch</p>

Contar	Descripción
	<p>Presión nominal para la conexión de la tubería: PN 16  Tamaño de la brida del motor: FT85</p> <p><b>Datos eléctricos:</b>  Normativa de motor: IEC  Tipo de motor: 71A  Clase eficiencia IE: IE3  Potencia nominal - P2: 0.37 kW  Potencia (P2) requerida por la bomba: 0.37 kW  Frecuencia de red: 50 Hz  Tensión nominal: 3 x 220-240D/380-415Y V  Intensidad nominal: 1.74/1.00 A  Intensidad de arranque: 490-530 %  Cos phi - factor de potencia: 0.80-0.70  Velocidad nominal: 2850-2880 rpm  Eficiencia: IE3 73,8%  Eficiencia del motor a carga total: 73.8 %  Eficiencia del motor a una carga de 3/4: 79.0 %  Eficiencia del motor a una carga de 1/2: 75.5 %  Número de polos: 2  Grado de protección (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting  Clase de aislamiento (IEC 85): F  Motor N.º: 85805102</p> <p><b>Otros:</b>  Índice de eficiencia mínima, MEI : 0.70  Peso neto: 20.2 kg  Peso bruto: 22.9 kg  Volumen de transporte: 0.063 m³  VVS danés n.º: 385900007  RSK sueco n.º: 5824805  NRF noruego n.º: 9040431  País de origen.: HU  Tarifa personalizada n.º: 84137075</p>

## 96516176 CR 1-7A-A-A-E-HQQE 50 Hz



Descripción	Valor
<b>Información general:</b>	
Producto::	CR 1-7A-A-A-E-HQQE
Código::	96516176
Número EAN::	5700396738130
Precio:	1.174,00 EUR
<b>Técnico:</b>	
Velocidad predeterminada:	2873 rpm
Caudal nominal:	1.8 m³/h
Altura nominal:	33.6 m
Altura máx.:	43.7 m
Etapas:	7
Impulsores:	7
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
<b>Materiales:</b>	
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
<b>Instalación:</b>	
Temperatura ambiente máxima:	40 °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 inch
Tamaño de la conexión de salida:	1 inch
Presión nominal para la conexión de la tubería:	PN 16
Tamaño de la brida del motor:	FT85
Código de conexión:	A
<b>Líquido:</b>	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	-20 .. 120 °C
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	20 °C
Densidad:	998.2 kg/m³
<b>Datos eléctricos:</b>	
Normativa de motor:	IEC
Tipo de motor:	71A
Clase eficiencia IE:	IE3
Potencia nominal - P2:	0.37 kW
Potencia (P2) requerida por la bomba:	0.37 kW
Frecuencia de red:	50 Hz



Descripción	Valor
Tensión nominal:	3 x 220-240D/380-415Y V
Intensidad nominal:	1.74/1.00 A
Intensidad de arranque:	490-530 %
Cos phi - factor de potencia:	0.80-0.70
Velocidad nominal:	2850-2880 rpm
Eficiencia:	IE3 73,8%
Eficiencia del motor a carga total:	73.8 %
Eficiencia del motor a una carga de 3/4:	79.0 %
Eficiencia del motor a una carga de 1/2:	75.5 %
Número de polos:	2
Grado de protección (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Protec de motor:	NINGUNA
Motor N.º:	85805102
<b>Paneles control:</b>	
Convertidor de frecuencia:	NONE
<b>Otros:</b>	
Índice de eficiencia mínima, MEI :	0.70
Peso neto:	20.2 kg
Peso bruto:	22.9 kg
Volumen de transporte:	0.063 m³
VVS danés n.º:	385900007
RSK sueco n.º:	5824805
NRF noruego n.º:	9040431
País de origen.:	HU
Tarifa personalizada n.º:	84137075