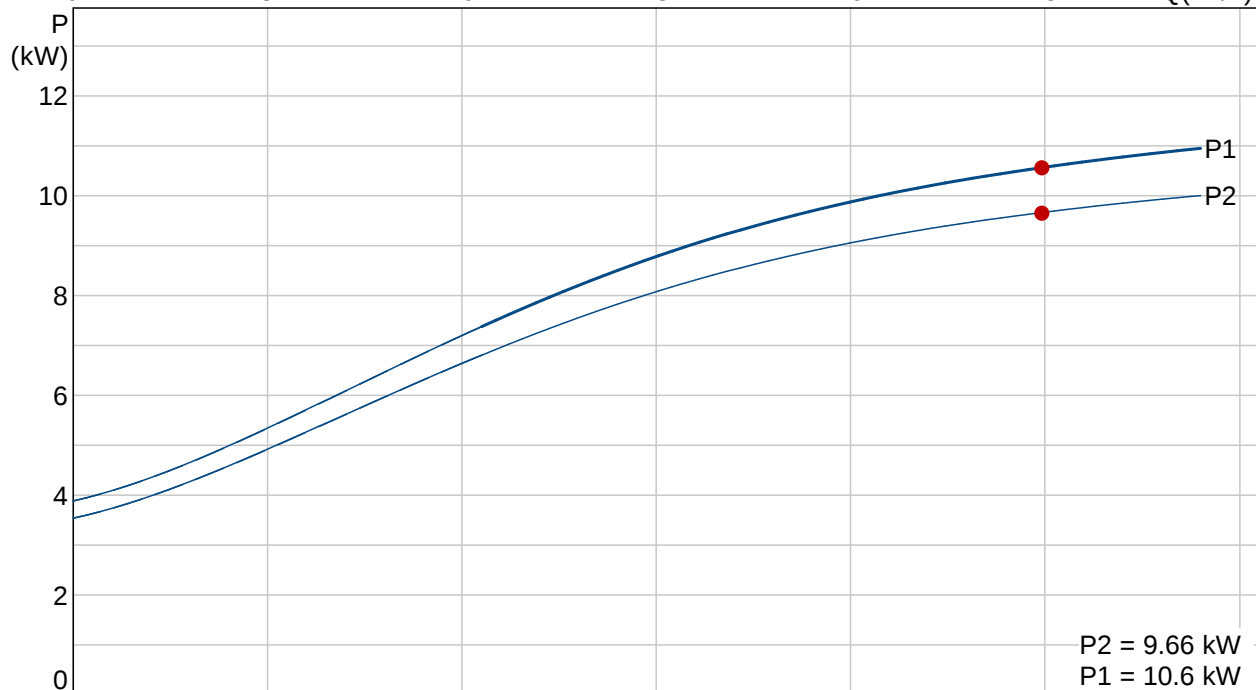
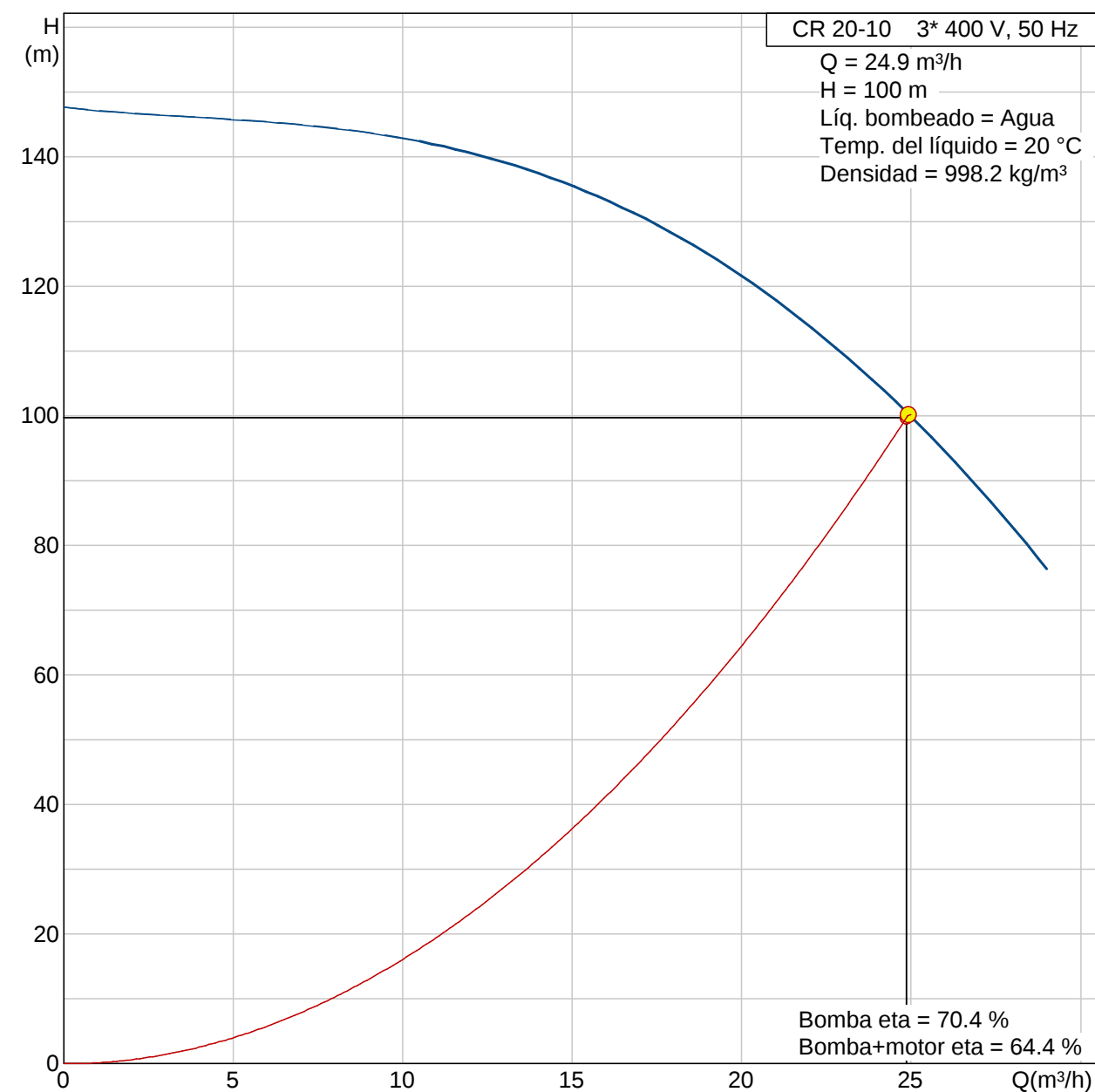
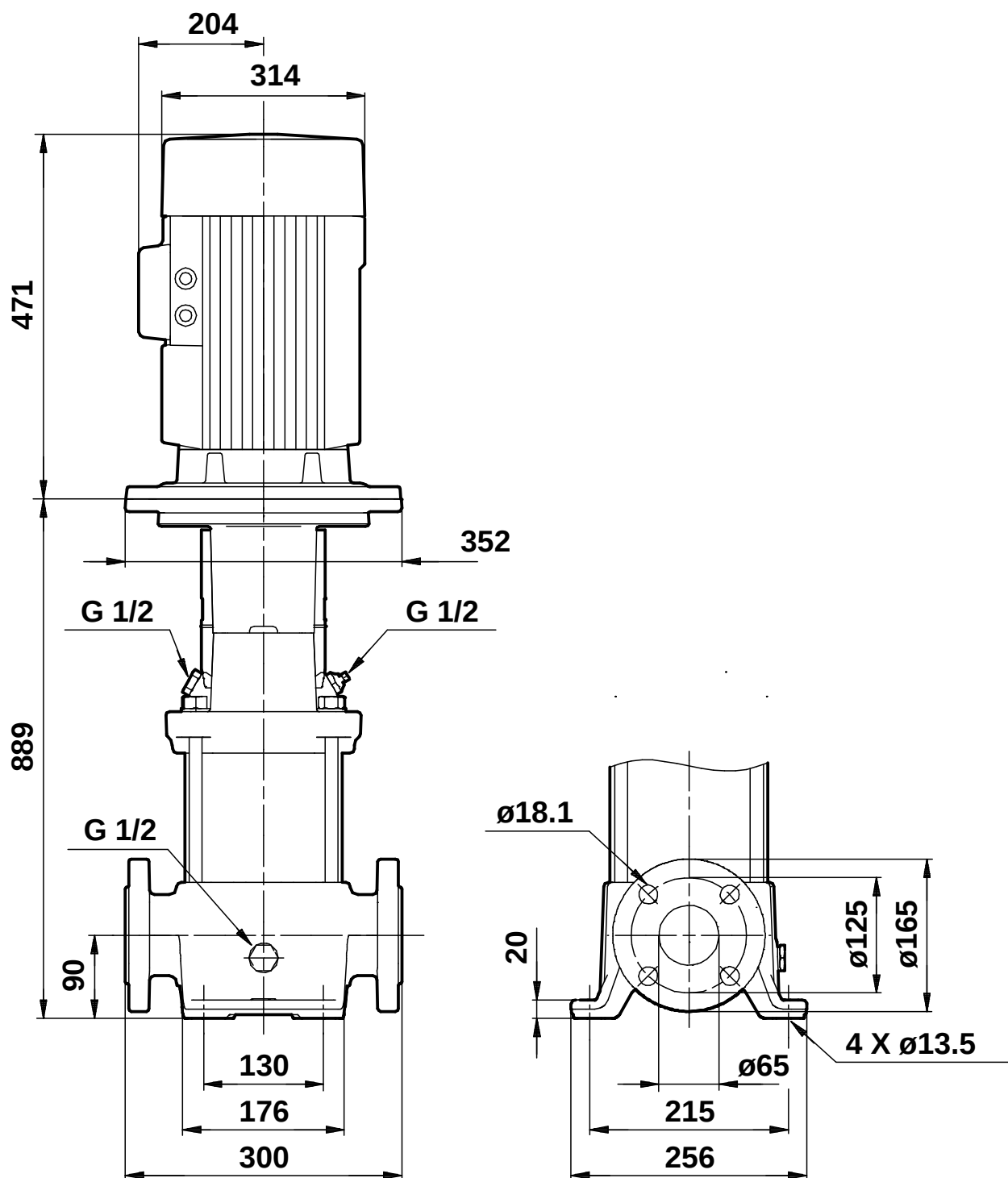


Posición	Contar	Descripción	Precio unit
	1	CR 20-10 A-F-A-E HQQE Código: 96500515 Bomba centrífuga vertical, no autocebante, multicelular, en línea para instalación en sistemas de tuberías o montaje en una cimentación. La bomba tiene las siguientes características: - Impulsores y cámaras intermedias de Acero inoxidable DIN W.-Nr. DIN W.-Nr. 1.4301. - Cabezal y base de la bomba de Fundición. - Longitud de montaje del cierre según DIN 24960. - Transmisión de energía mediante acoplamiento ranurado de fundición. - Conexión de tubería mediante bridas DIN. El motor es un motor CA 3-fásico. Líquido: Rango de temperatura del líquido: -20 .. 120 °C Temp. líquido: 20 °C Densidad: 998.2 kg/m³ Técnico: Velocidad para datos de bomba: 2924 rpm Caudal real calculado: 24.9 m³/h Altura resultante de la bomba: 100 m Cierre: HQQE Homologaciones en placa: CE Tolerancia de curva: ISO 9906 Annex A Materiales: Cuerpo hidráulico: Fundición EN-JL1030 ASTM A48-30 B Impulsor: Acero inoxidable DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304 Instalación: Temperatura ambiental máxima: 60 °C Presión máxima a la temp. declarada: 16 bar / 120 °C 16 bar / -20 °C Tipo de brida: DIN Diámetro de conexiones: DN 50 Presión: PN 16 Tamaño de la brida del motor: FF300 Datos eléctricos: Tipo de motor: 160MB Grado de rendimiento: 1 Número de polos: 2 Potencia nominal - P2: 11 kW Potencia (P2) requerida por la bomba: 11 kW 11 kW Frecuencia de alimentación: 50 Hz Tensión nominal: 3 x 380-415 D / 660-690 Y V Corriente nominal: 21,2-19,6 / 12,2-11,6 A Intensidad de arranque: 660-780 % Cos phi - Factor de potencia: 0,90-0,88 Velocidad nominal: 2930-2940 rpm Rendimiento del motor a carga total: 90,7-91,7 % Rendimiento del motor a 3/4 de carga: 92,5 % Rendimiento del motor a 1/2 carga: 93,0-92,0 % Grado de protección (IEC 34-5): 55 (Protect. water jets/dust) Clase de aislamiento (IEC 85): F	Precio bajo pedido

Posición	Contar	Descripción	Precio unit
		Otros: Peso neto: 150 kg Peso bruto: 178 kg Volumen: 0.56 m3	

96500515 CR 20-10 50 Hz





Nota: Todas las unidades están en [mm] a menos que se establezcan otras.