
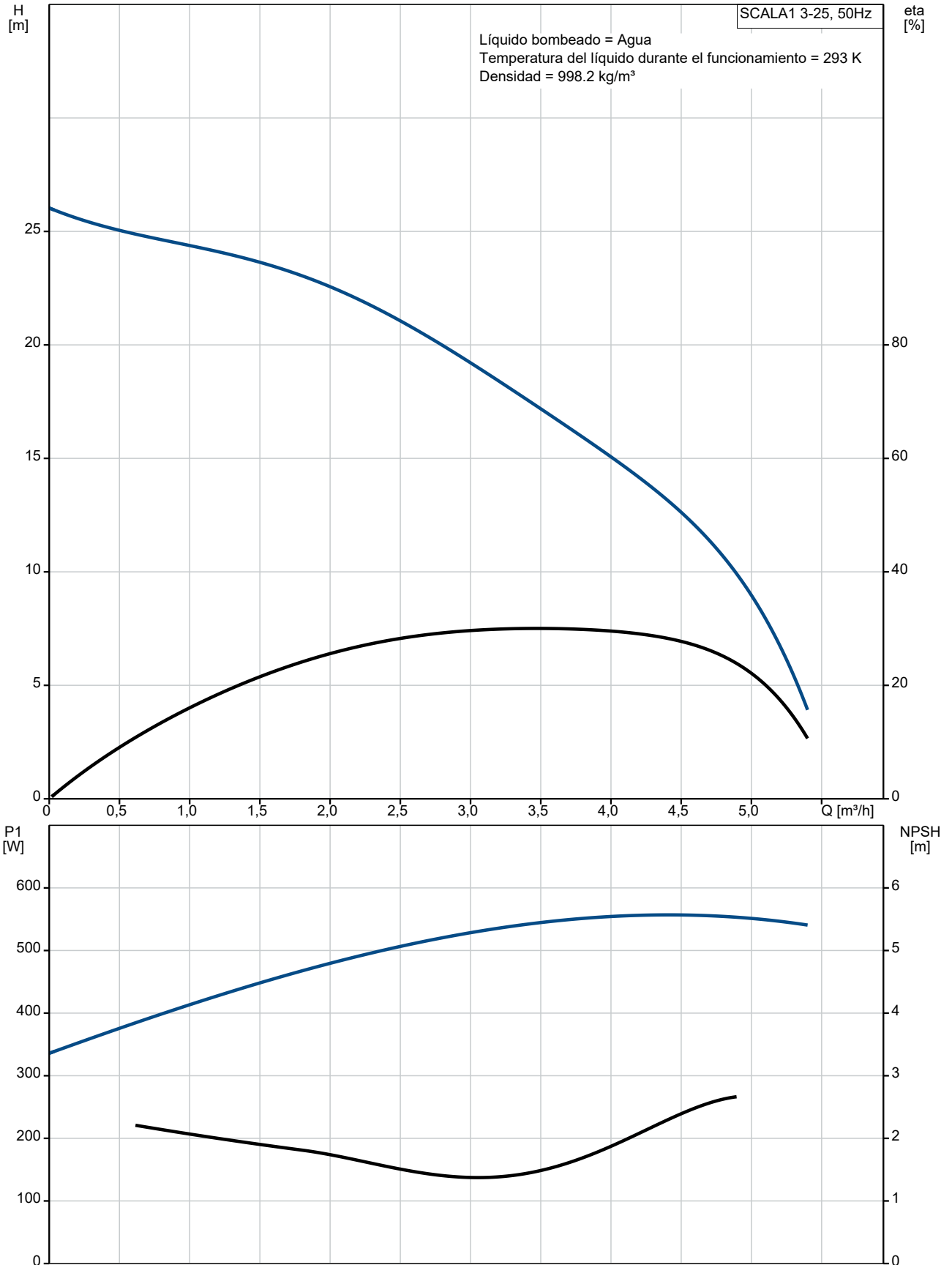
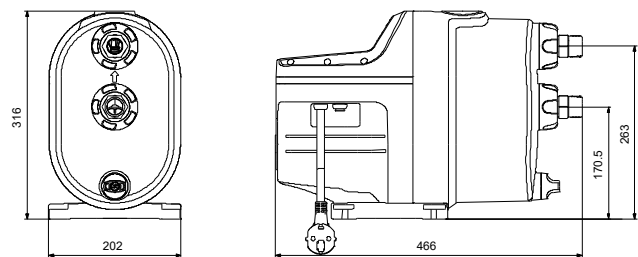
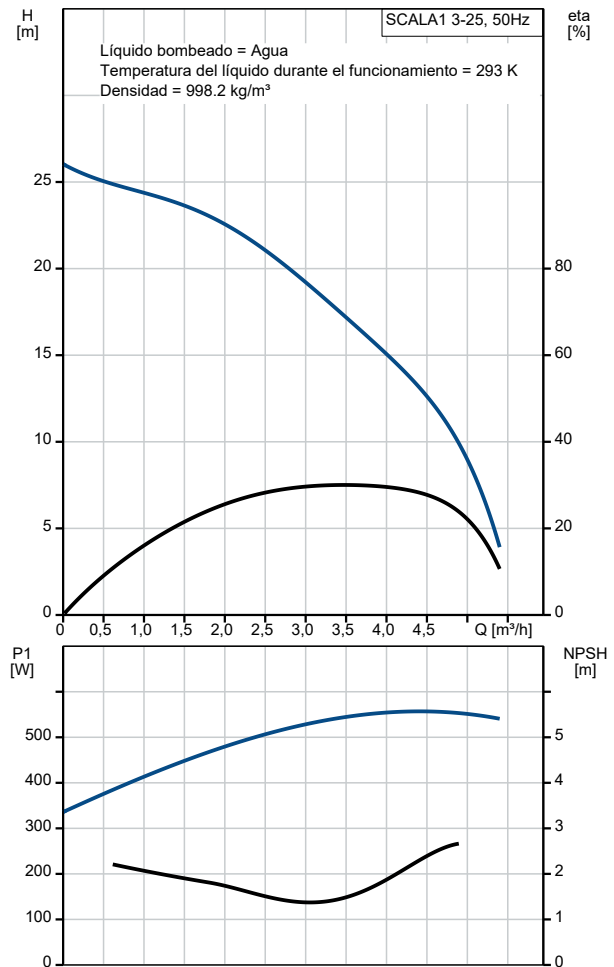


Contar	Descripción
1	<p>Producto: "SCALA1 3-25</p>  <p>Código: Bajo pedido</p> <p>Grundfos SCALA1 es una bomba multietapa autocebante que incorpora todos los componentes de un grupo de aumento de presión en una compacta protección de composite.</p> <p>Al ser autocebante, SCALA1 puede bombear agua desde un nivel inferior al de la bomba. Siempre que esté llena de agua, la bomba puede elevar agua desde una profundidad de 8 m en menos de 5 minutos.</p> <p>Esto hace que la instalación y el arranque de la bomba sean sencillos y proporciona un suministro de agua más fiable en instalaciones con riesgo de funcionamiento en seco y fugas en la manguera de aspiración o las tuberías.</p> <p>SCALA1 puede comunicarse con la aplicación Grundfos GO mediante Bluetooth integrado, lo que permite una supervisión detallada de la bomba y numerosas opciones de personalización, para hacer de esta bomba la más idónea para cualquier aplicación.</p> <p>SCALA1 incorpora avanzadas funciones de protección tales como:</p> <ul style="list-style-type: none">- Protección frente a funcionamiento en seco que detendrá automáticamente la bomba en caso de falta de agua- Protección anticiclos que impide que la bomba arranque reiteradamente en caso de que se produzcan fugas leves en la instalación- Protección de tiempo de funcionamiento máximo, que puede detener la bomba tras un periodo especificado de funcionamiento continuo, lo que previene posibles daños debidos a una inundación provocada por roturas de tubería <p>La bomba cuenta con una protección de motor integrada que detendrá la bomba si se expone a una temperatura excesiva debida a la influencia de una alta temperatura ambiental, en caso de bloqueo o de sobrecarga, lo que impide el quemado destructivo del motor.</p> <p>Con Grundfos GO puede configurar SCALA1 fácilmente como un doble sistema de grupos de aumento de presión que funcionen como bomba de trabajo/bomba de reposo, así como bomba de trabajo/bomba auxiliar. También es posible añadir un control de entrada externo y programar el funcionamiento de la bomba mediante la función de calendario.</p> <p>SCALA1 no requiere ningún mantenimiento, pero le recomendamos mantener la bomba limpia, comprobar las válvulas antirretorno y mantener los orificios de ventilación libres de polvo.</p>

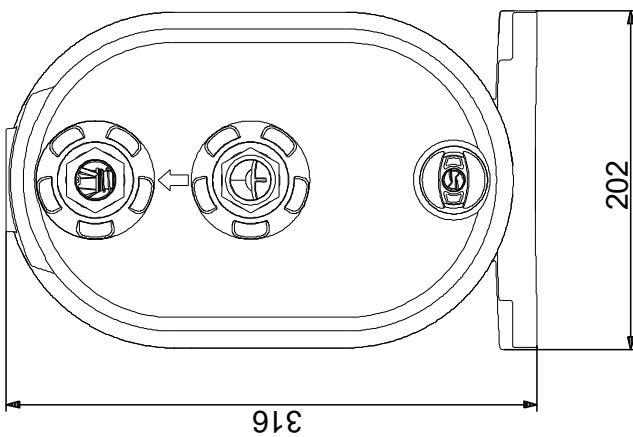
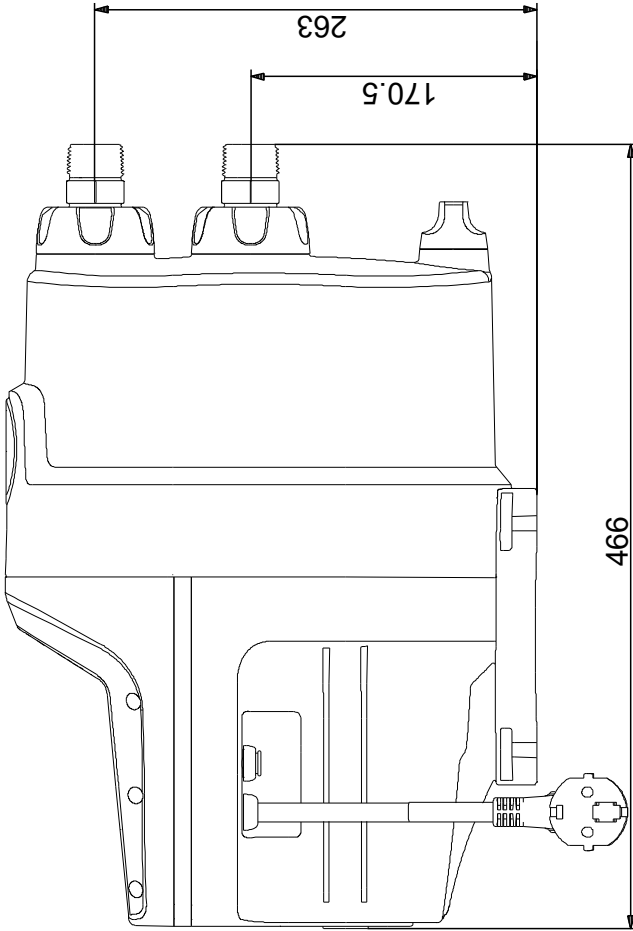
Bajo pedido SCALA1 3-25 50 Hz



Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	SCALA1 3-25
Código::	Bajo pedido
Número EAN::	Bajo pedido
Técnico:	
Caudal nominal:	3 m³/h
Altura nominal:	15 m
Altura máxima:	25 m
Tipo de cierre:	BVBP
Homologaciones:	AR
Homologaciones para agua potable:	WRAS,ACS
Tolerancia de curva:	ISO9906:2012 3B
Modelo:	A
Presión arranque:	120 kPa
Materiales:	
Cuerpo hidráulico:	Composite
Impulsor:	Composite
Instalación:	
Rango de temperaturas ambientes:	273 .. 328 K
Presión de trabajo máxima:	0.8 MPa
Presión de entrada máxima permitida:	0.5 MPa
Tipo de conexión de entrada:	R
Tipo de conexión de salida:	R
Tamaño de la conexión de entrada:	1 inch
Tamaño de la conexión de salida:	1 inch
Presión nominal para la conexión:	PN 8
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	273 .. 318 K
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	293 K
Densidad:	998.2 kg/m³
Datos eléctricos:	
Longitud del cable de potencia:	1.5 m
P1 máx.:	550 W
Potencia nominal - P2:	0.36 kW
Frecuencia de red:	50 Hz
Tensión nominal:	1 x 230 V
Consumo de intensidad máximo:	2.58 A
Grado de protección (IEC 34-5):	X4D
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Enchufe:	Type I (IRAM 2073)
Enchufe:	Argentine plug
Otros:	
Peso neto:	11.4 kg
Peso bruto:	13.4 kg
Volumen de transporte:	0.046 m³
Intervalo de temperatura de almacenamiento:	233 .. 343 K
País de origen.:	HU
Tarifa personalizada n.º:	8413.70.80.190J



Bajo pedido SCALA1 3-25 50 Hz



Nota: todas las unidades están en [mm] a menos que se indiquen otras. Exención de responsabilidad: este esquema dimensional simplificado no muestra todos los detalles.