



Parecido a la figura

Star-RS 25/4

Bomba de rotor húmedo-bomba circuladora

Referencia: [4032954](#)

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Temperatura mínima del fluido T_{min}	-10 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	110 °C

Materiales

Carcasa de la bomba	fundición gris
Rodete	PP-GF40
Eje	Acero inoxidable
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

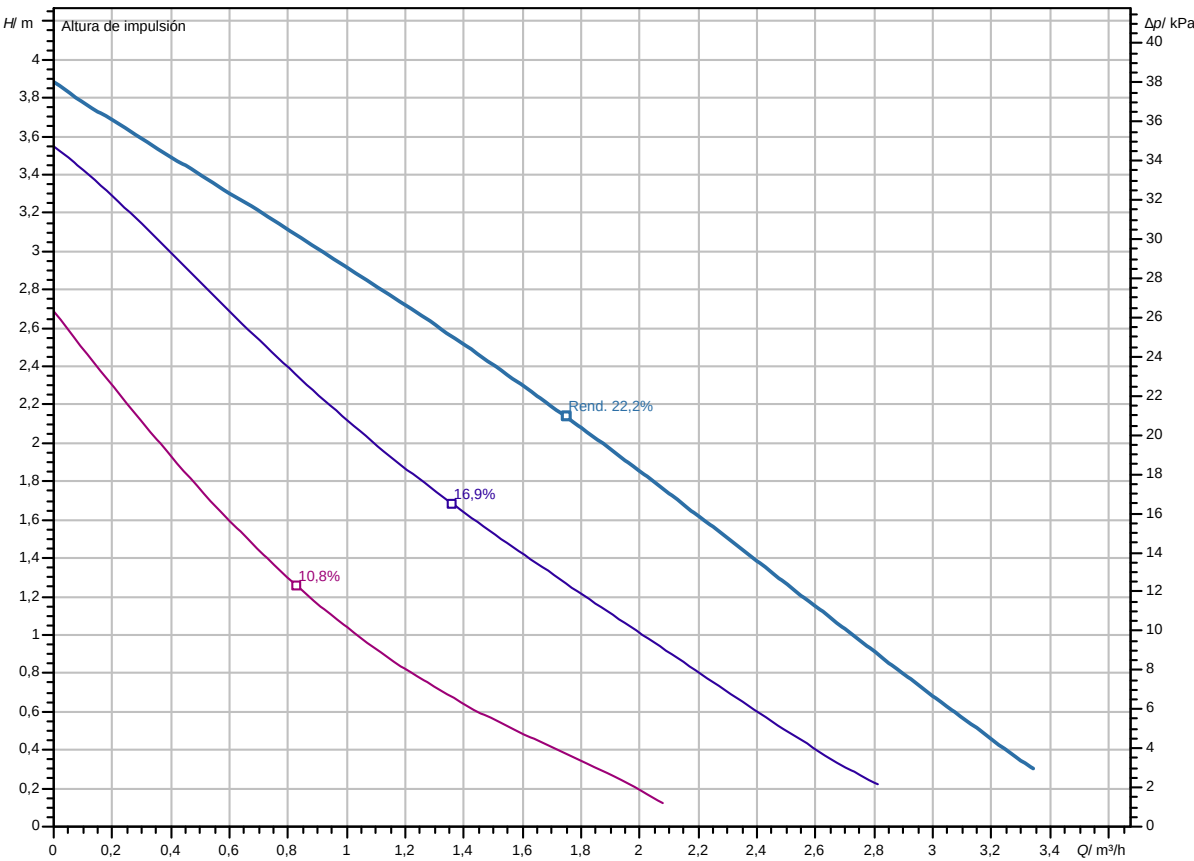
Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,21 A
Velocidad máxima n_{max}	2720 1/min
Consumo de potencia P_1 (Q = máx.) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	48 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Longitud entre roscas L_0	180 mm
-----------------------------	--------

Curvas características



Fluido

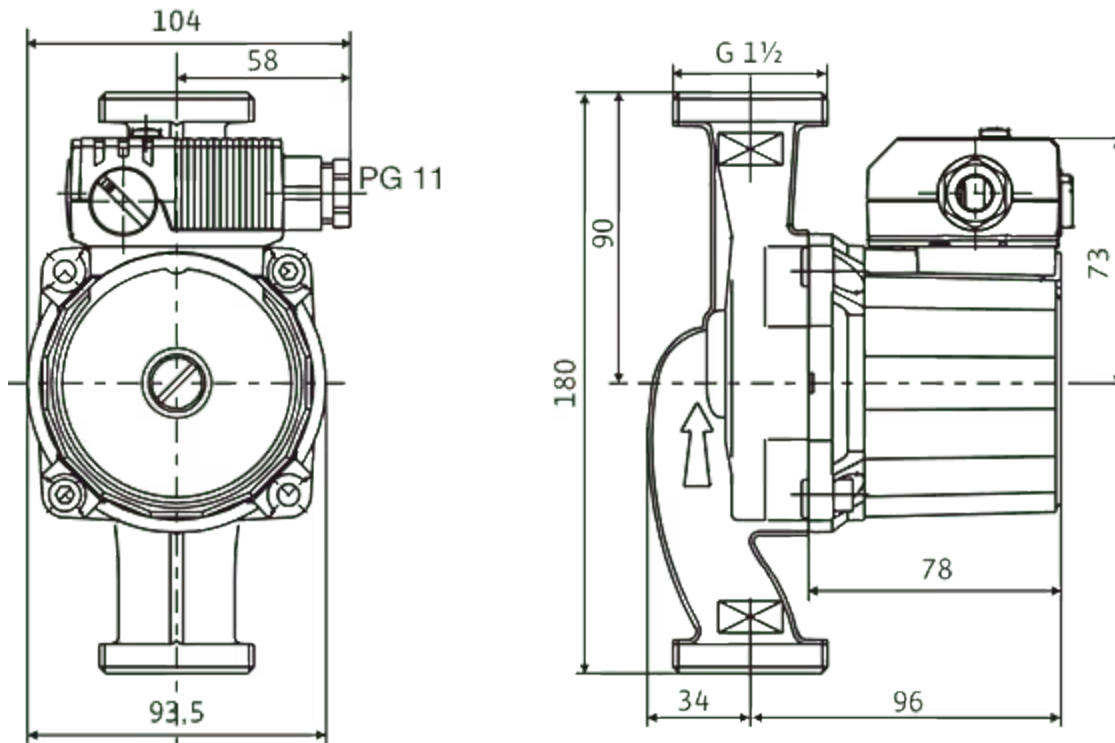
Agua 100 %

Temperatura del fluido T

20,00 °C

Dimensiones y planos de dimensiones

Star RS



Motor horizontal

Permite colocación de caja de bornes para posiciones de 3, 6, 9 y 12 horas

Texto de especificación

Bomba circuladora de rotor húmedo para el montaje en tubería con conmutación de velocidades manual de 3 etapas.

Con motor resistente al bloqueo. Carcasa de la bomba de fundición gris (latón rojo según el tipo), rodete de plástico reforzado con fibra de vidrio, eje de acero inoxidable con cojinetes de deslizamiento de carbón impregnados de metal. Apta para sistemas de agua fría hasta -10°C de serie.

Funcionamiento seguro gracias al eje perforado y a la unidad filtrante delante del cartucho

Datos de funcionamiento

Temperatura mínima del fluido $T_{\min}$	-10 °C
Temperatura máxima del fluido $T_{\max}$	110 °C
Temperatura ambiente mínima $T_{\min}$	-10 °C
Temperatura ambiente máxima $T_{\max}$	40 °C
Presión máxima de trabajo PN	10 bar

Datos del motor

Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Consumo de potencia $P_{1 \max}$	48 W
Velocidad máxima $n_{\max}$	2720 1/min
Intensidad nominal I_N	0,21 A
Tipo de protección del motor	IP44
Prensaestopas	1 x PG11

Materiales

Carcasa de la bomba	fundición gris
Rodete	PP-GF40
Eje	Acero inoxidable
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería	G 1½
Conexión de la bomba (denominación alternativa)	RP 1 DN 25
Longitud entre roscas L_0	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/4
Peso neto aproximado m	2,4 kg
Referencia	4032954