

Pioneering for You

wilo

Wilo-Star-RS



Wilo-Star-RS	3
Star-RS 15/4	6
Star-RS 15/6	11
Star-RS 25/2	16
Star-RS 25/4	21
Star-RS 25/4 RG	26
Star-RS 25/4-130	31
Star-RS 25/6	36
Star-RS 25/6 RG	41
Star-RS 25/6-130	46
Star-RS 25/7	51
Star-RS 25/8	56
Star-RS 30/2	61
Star-RS 30/4	66
Star-RS 30/6	71
Star-RS 30/7	76
Star-RS 30/8	81



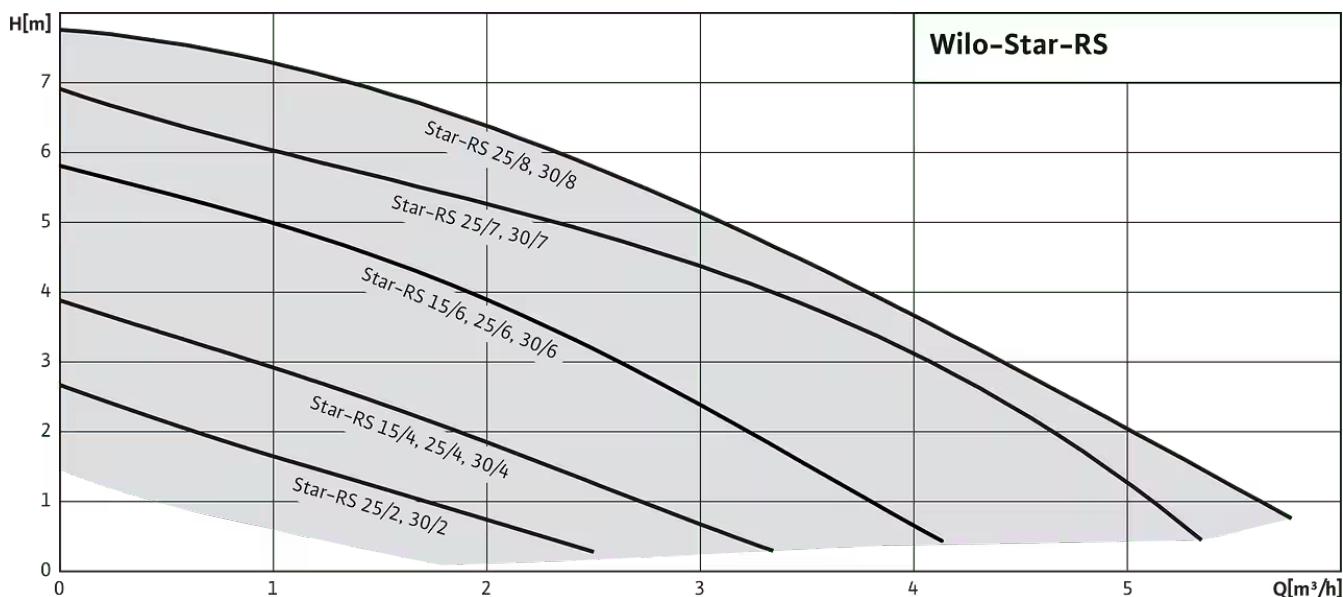
Ventajas

- > Apto para todas las posiciones de montaje con eje horizontal; caja de bornes en posición de 3-6-9-12 horas
- > Tres velocidades preseleccionables para el ajuste de la carga
- > Montaje sencillo y seguro gracias al práctico asiento de la llave en el cuerpo de la bomba.
- > Montaje eléctrico sencillo gracias a la caja de bornes con prensaestopas extraíble y aplicable en ambos lados; conexión rápida con bornes de muelle

Servicios recomendados



Optimización de la instalación Energy Solutions



Tipo de diseño

Bomba circuladora de rotor húmedo con conexión roscada. Velocidades preseleccionables para la adaptación de potencia

Aplicación

Todos los sistemas de calefacción por agua caliente, sistemas industriales de circulación, sistemas de agua enfriada y de climatización

Equipo/función

Modos de funcionamiento

- › Comutación de varias velocidades

Funciones manuales

- › Ajuste de las velocidades (3 velocidades)

Equipamiento

- › Asiento de llave en el cuerpo de la bomba
- › Permite entrada de cable por ambos lados
- › Conexión rápida con bornes de muelle
- › Motor resistente al bloqueo

Designación

Ejemplo: **Wilo-Star-RS 25/4**

Star-RS Bomba estándar (bomba roscada)
25/ Diámetro nominal de conexión Rp
4 Altura de impulsión nominal [m] si $Q = 0$
m³/h

Datos técnicos

- › Rango de temperaturas permitido de -10 °C a +110 °C
- › Alimentación eléctrica 1~230 V, 50 Hz
- › Tipo de protección IP 44
- › Conexión roscada Rp ½, Rp 1 o Rp 1¼
- › Presión de trabajo máx. 10 bar

Materiales

- › Carcasa de la bomba: Fundición gris
- › Rodete: Material sintético
- › Eje: Acero inoxidable
- › Cojinete: Carbón, impregnado de metal

Suministro

- › Bomba
- › Juntas si las conexiones son roscadas
- › Instrucciones de instalación y funcionamiento

Opciones

- › Ejecución ...-130 con longitud entre roscas corta de 130 mm

Accesorios

- › Racores
- › Piezas de compensación
- › Coquillas termoaislantes

Lista de productos

Denominación del producto	Conexión de tubería	Longitud entre roscas <i>L0</i>	Presión máxima de trabajo <i>P/N</i>	Alimentación eléctrica	Peso bruto aproximado <i>m</i>	Número por palé	Referencia
Star-RS 15/4	G 1	130 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,2 kg	280	4063802
Star-RS 15/6	G 1	130 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,3 kg	280	4063803
Star-RS 25/2	G 1½	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,5 kg	256	4032952
Star-RS 25/4	G 1½	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,5 kg	256	4032954
Star-RS 25/4 RG	G 1½	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,7 kg	256	4035758
Star-RS 25/4-130	G 1½	130 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,3 kg	280	4033776
Star-RS 25/6	G 1½	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,7 kg	256	4032956
Star-RS 25/6 RG	G 1½	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,8 kg	256	4035761
Star-RS 25/6-130	G 1½	130 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,5 kg	280	4033782
Star-RS 25/7	G 1½	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,9 kg	256	4037310
Star-RS 25/8	G 1½	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	3,6 kg	140	4094258
							4033760
Star-RS 30/2	G 2	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,7 kg	256	
Star-RS 30/4	G 2	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,7 kg	256	4033765
Star-RS 30/6	G 2	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	2,8 kg	256	4033770
Star-RS 30/7	G 2	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	3 kg	256	4037311
Star-RS 30/8	G 2	180 mm	10 bar	1~230 V, 50 Hz	3,7 kg	140	4094375



Figura similar

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

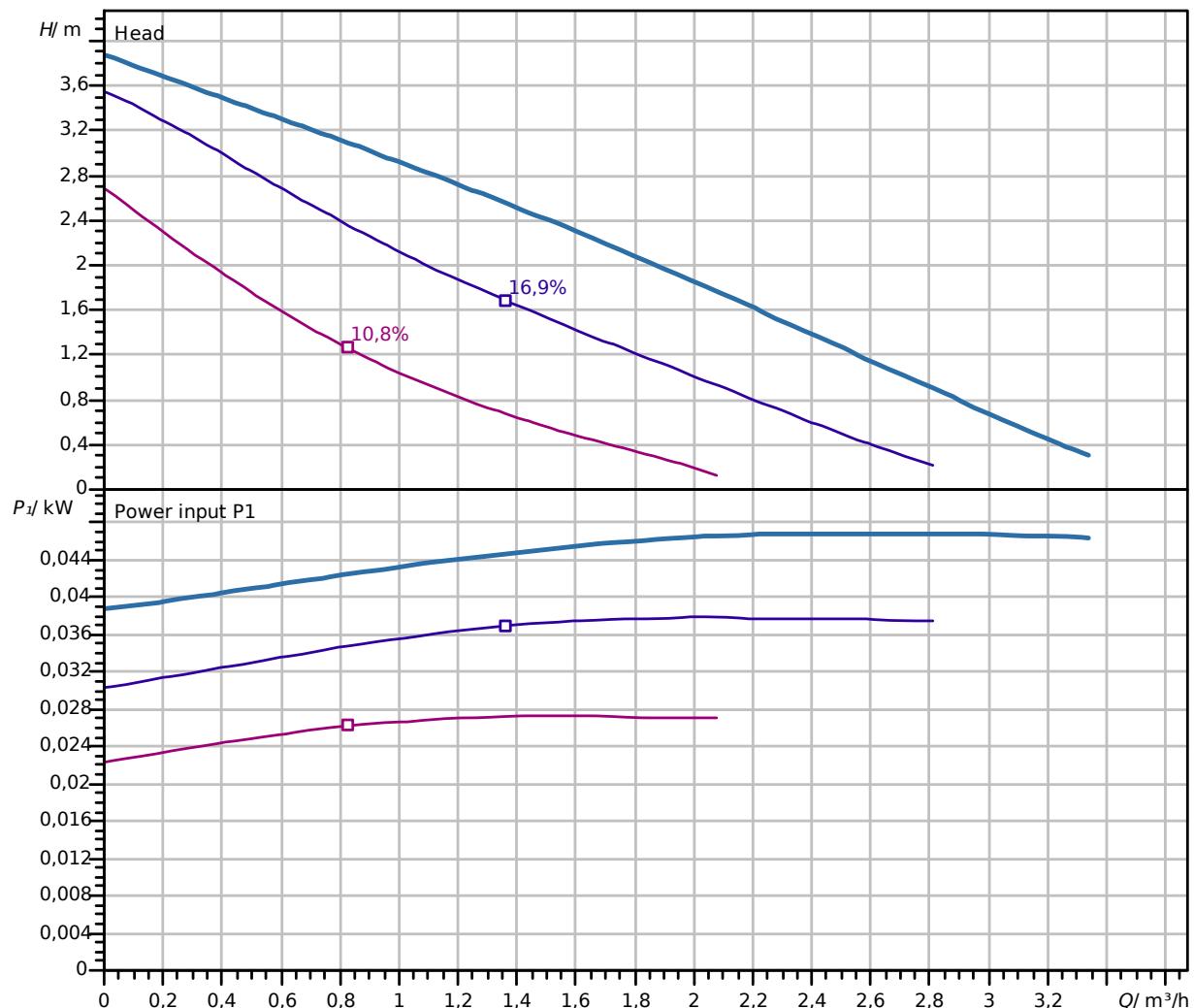
Carcasa de la bomba	fundición gris
Rodete	PP-GF40
Eje	Acero inoxidable
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

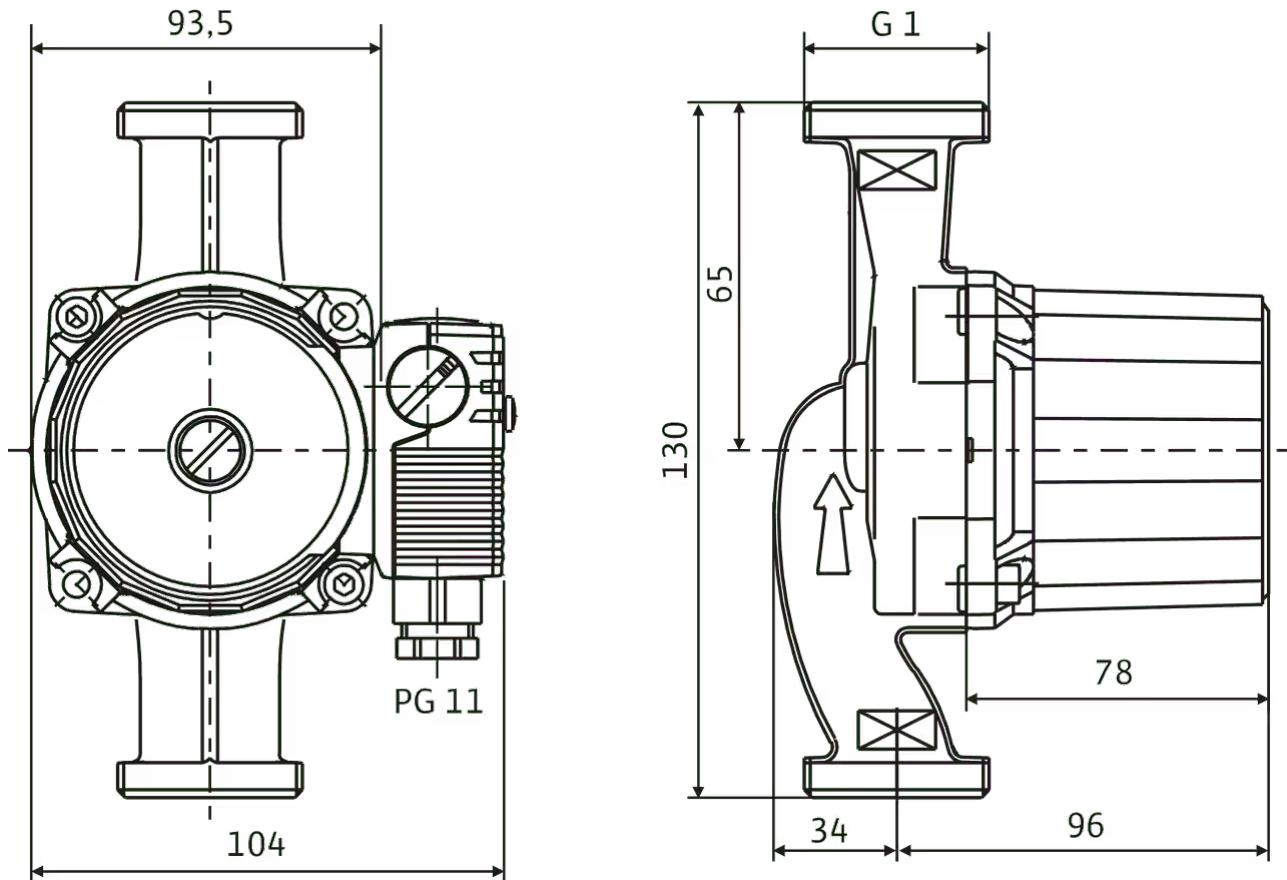
Datos del motor

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 ($Q = \text{máx.}$) 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

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1
Longitud entre roscas $L0$	130 mm

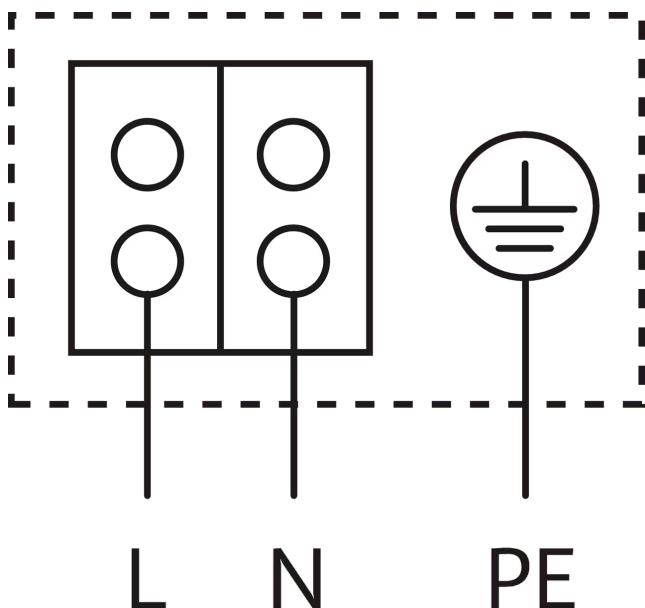
Curvas características

Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS**

Motor horizontal

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

El suministro se realiza en la posición de 3 horas

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 del lado de aspiración DNs	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1
Longitud entre roscas $L0$	130 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 15/4
Peso neto aproximado m	2,1 kg
Referencia	4063802



Figura similar

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

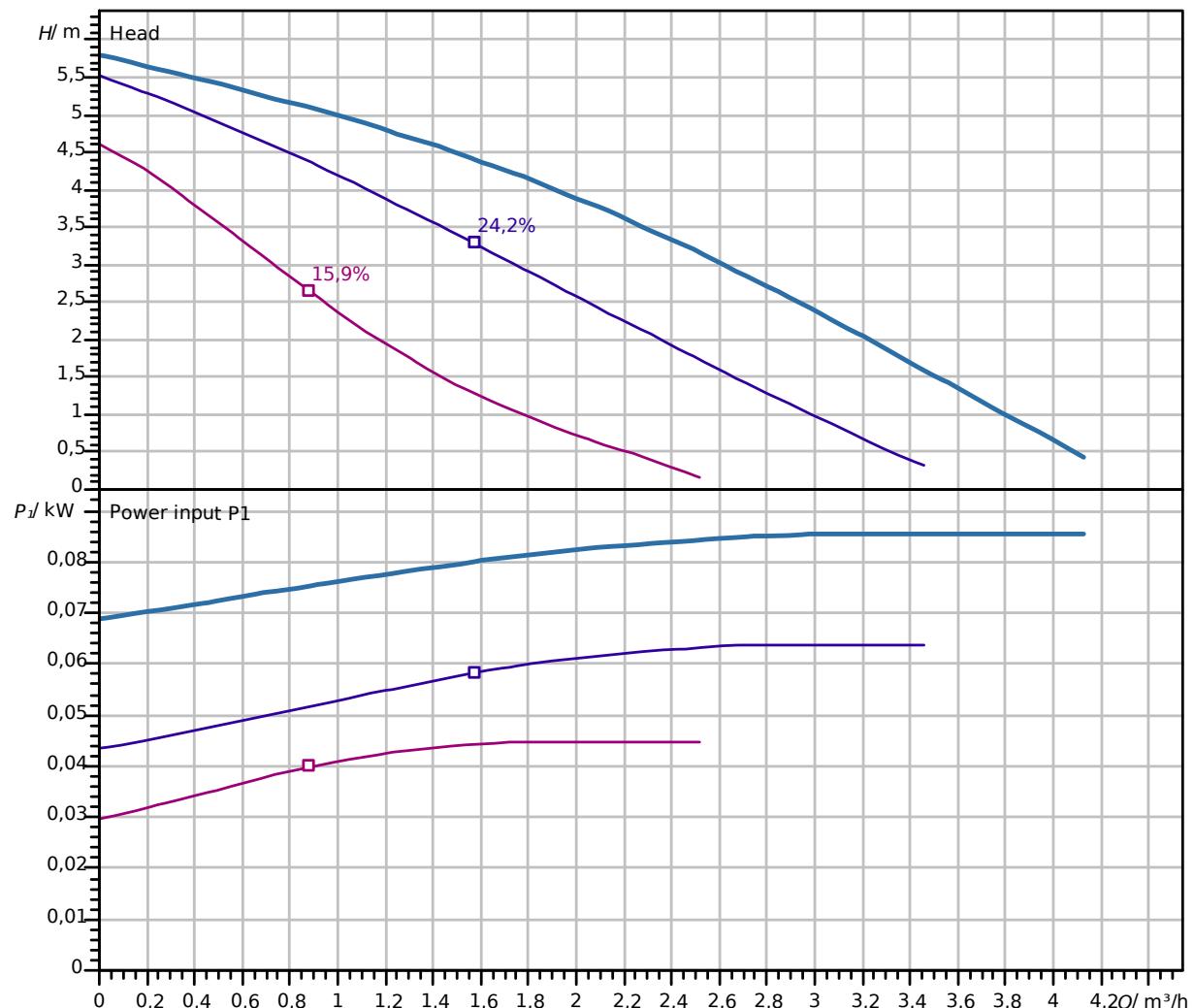
Datos del motor

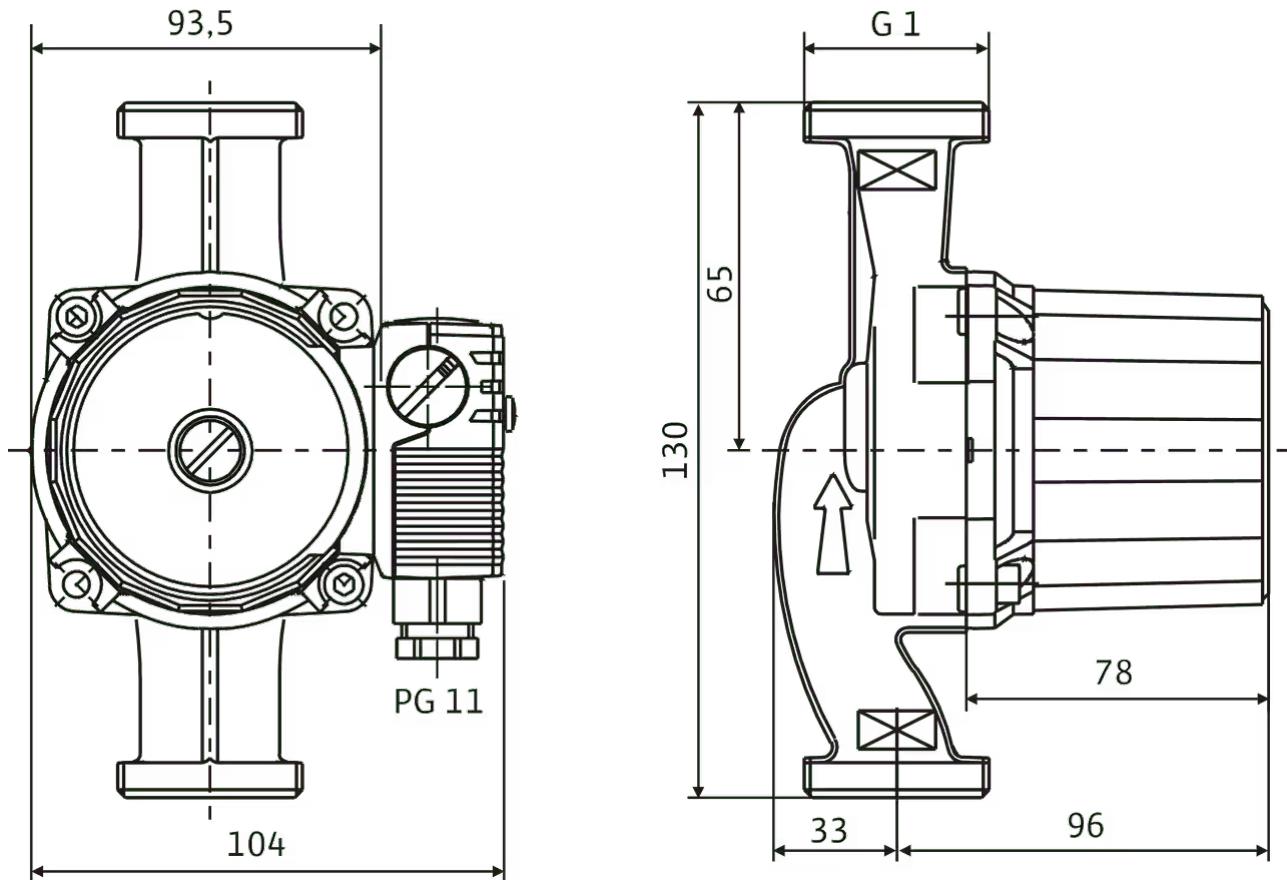
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,43 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	99 W
Emisión de interferencias	EN 61000- 6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000- 6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1
Longitud entre roscas $L0$	130 mm

Curvas características

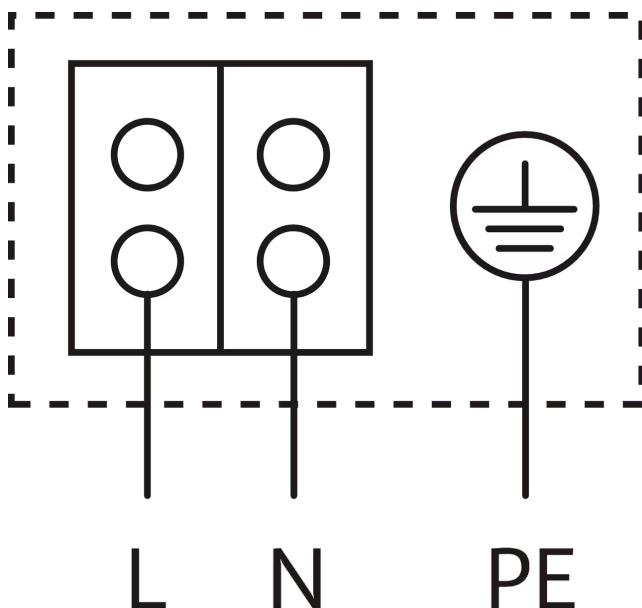


Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS**

Motor horizontal

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

El suministro se realiza en la posición de 3 horas

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	99 W
Velocidad máxima n_{\max}	1900 1/min
Intensidad nominal I_N	0,43 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 del lado de aspiración DNs	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1
Longitud entre roscas $L0$	130 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 15/6
Peso neto aproximado m	2,2 kg
Referencia	4063803



Parecido a la figura

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

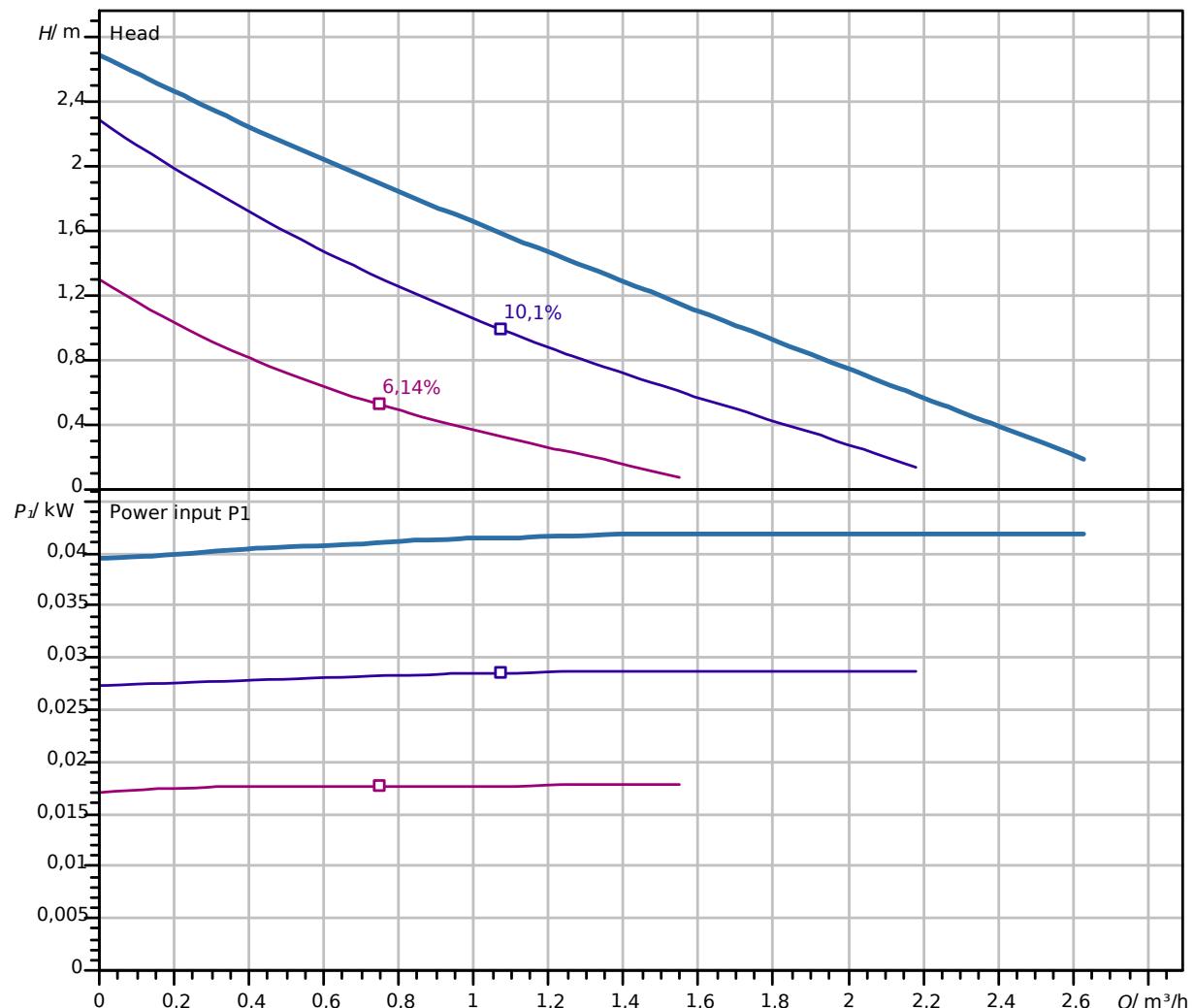
Datos del motor

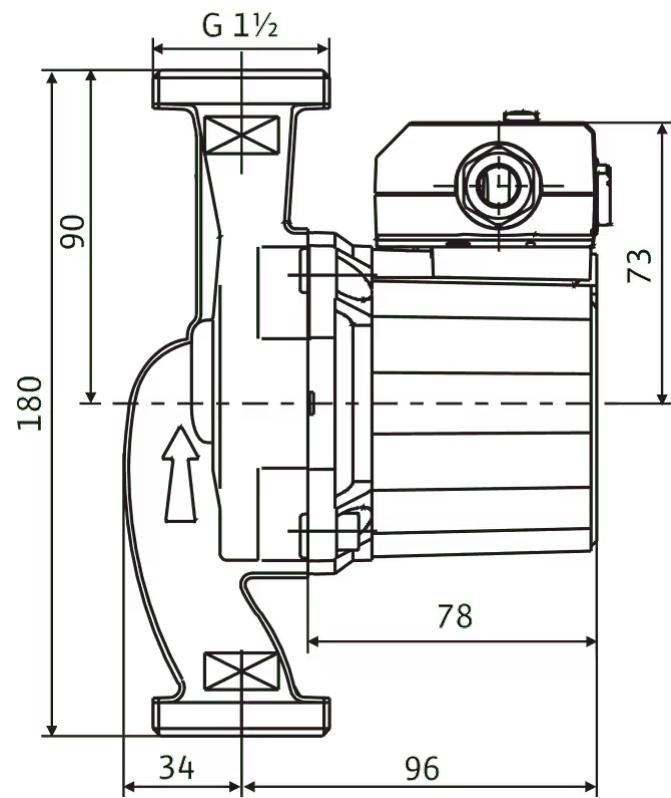
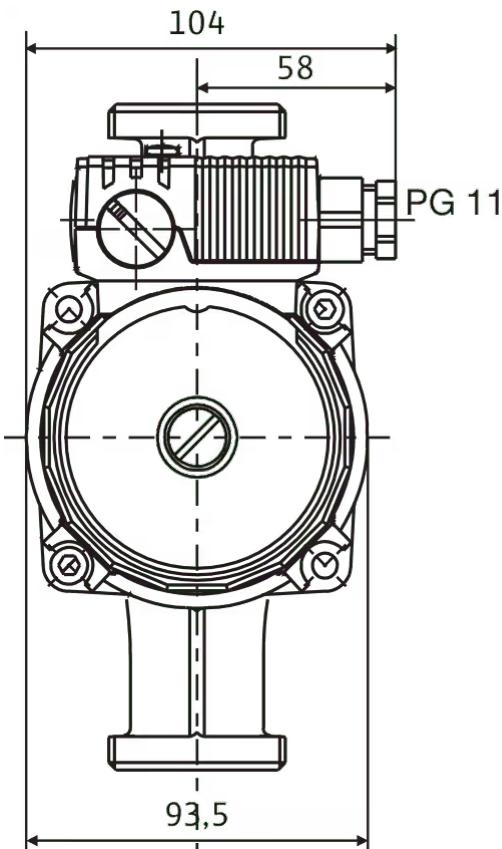
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,2 A
Velocidad máxima n_{max}	2250 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	45 W
Emisión de interferencias	EN 61000- 6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000- 6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

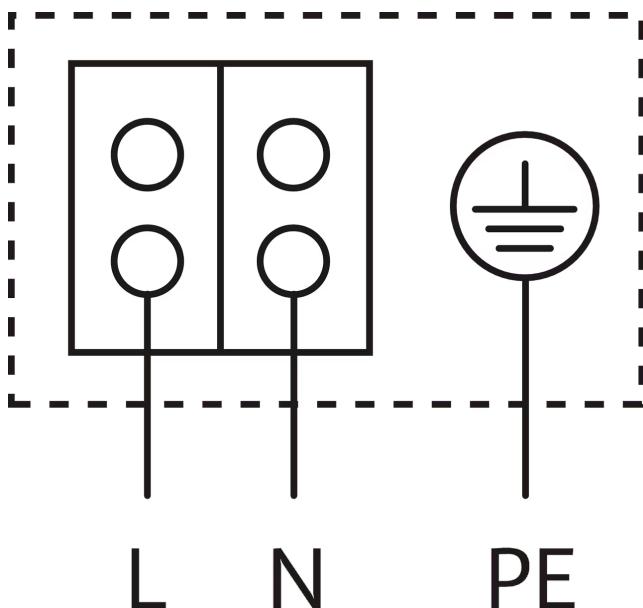
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	45 W
Velocidad máxima n_{\max}	2250 1/min
Intensidad nominal I_N	0,2 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 del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/2
Peso neto aproximado m	2,4 kg
Referencia	4032952



Parecido a la figura

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

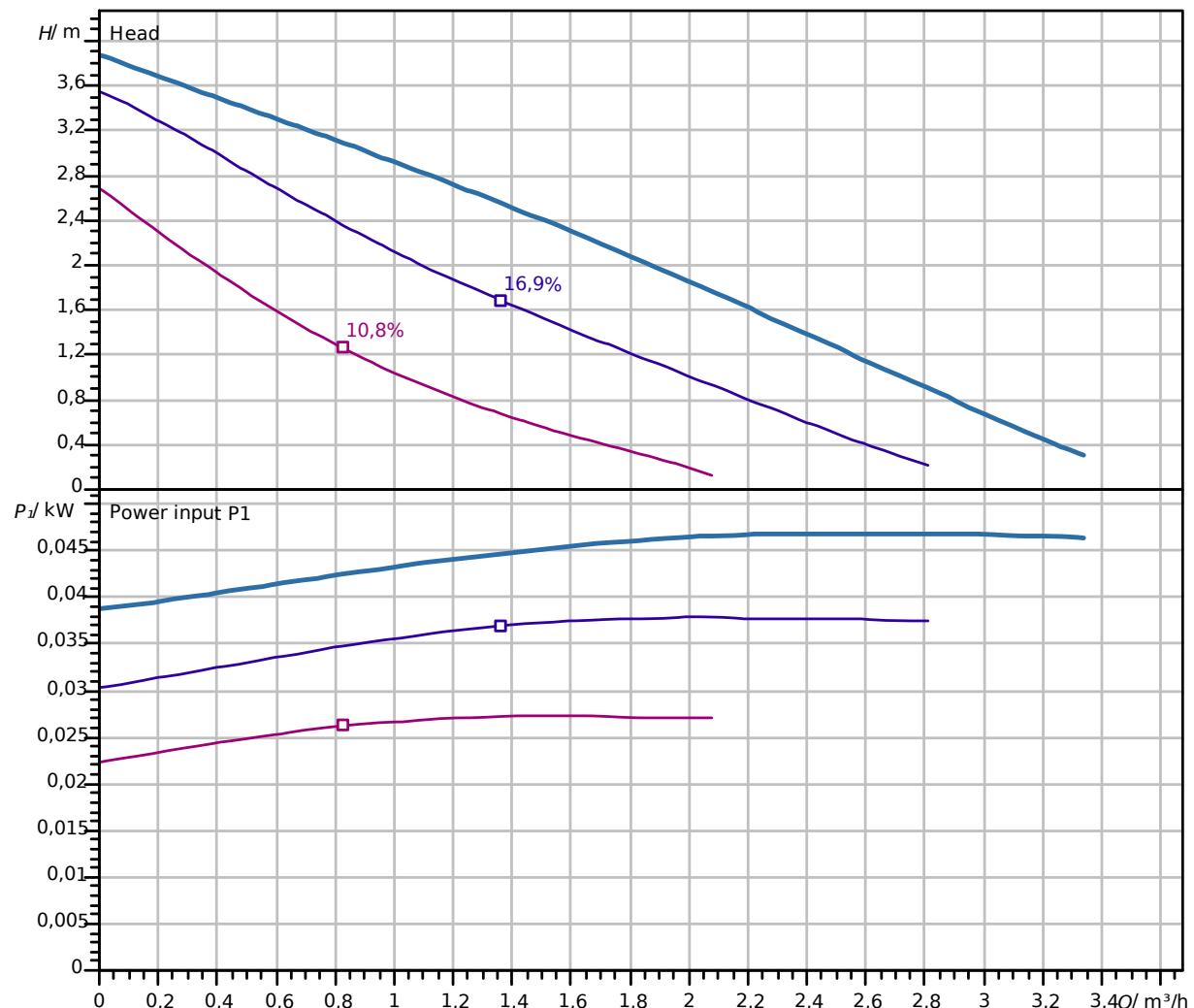
Datos del motor

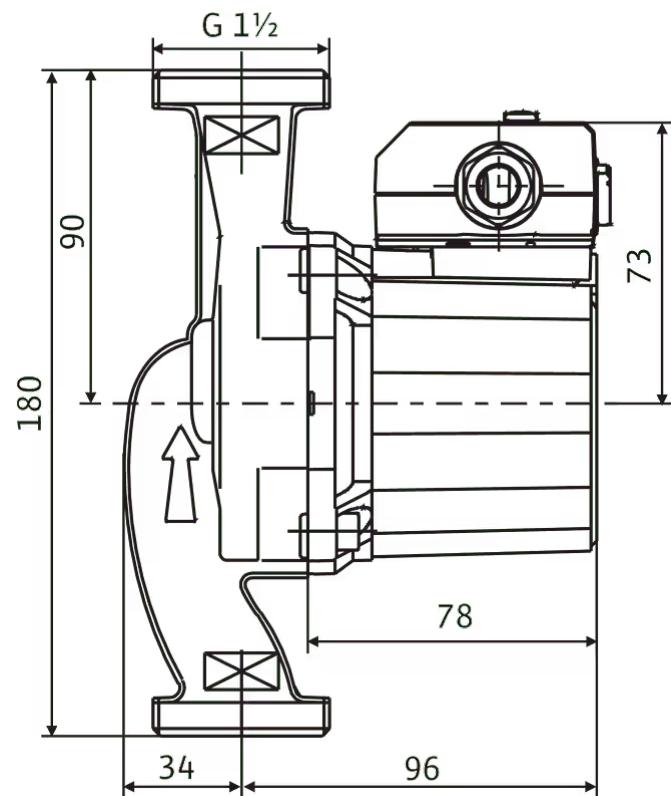
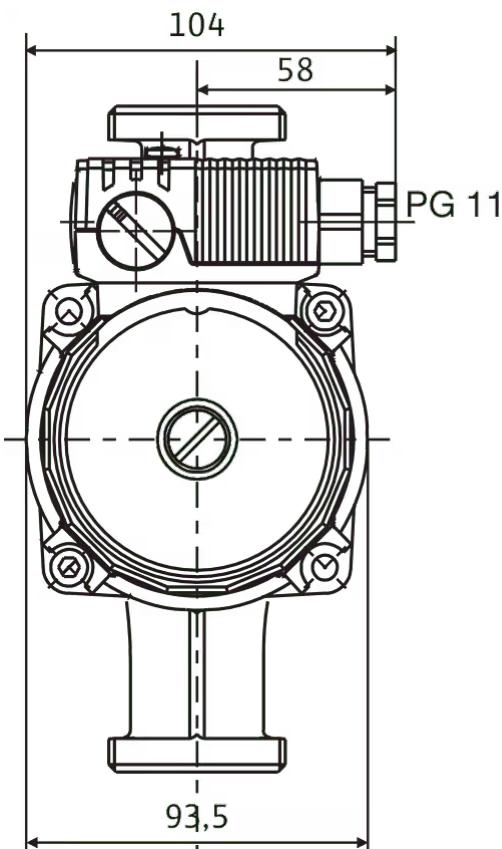
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,21 A
Velocidad máxima n_{max}	2720 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	48 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del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

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración D_Ns	G 1½
Longitud entre roscas L_0	180 mm

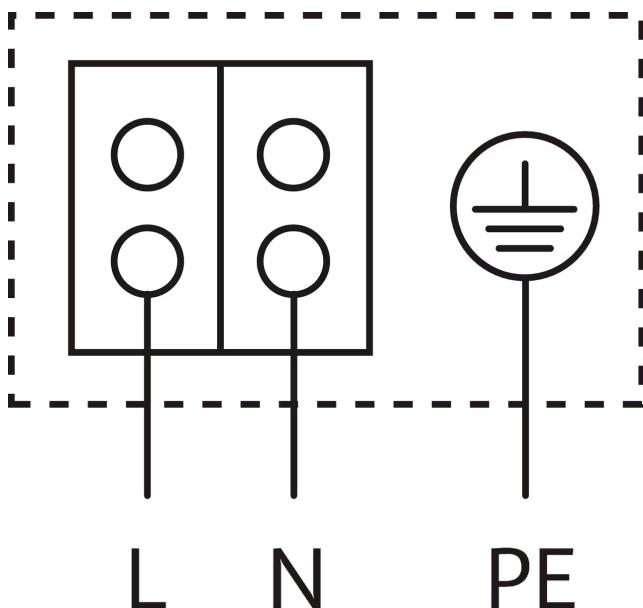
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star RS**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

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



Parecido a la figura

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	Bronce
Rodete	PP-GF40
Eje	Acero inoxidable
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

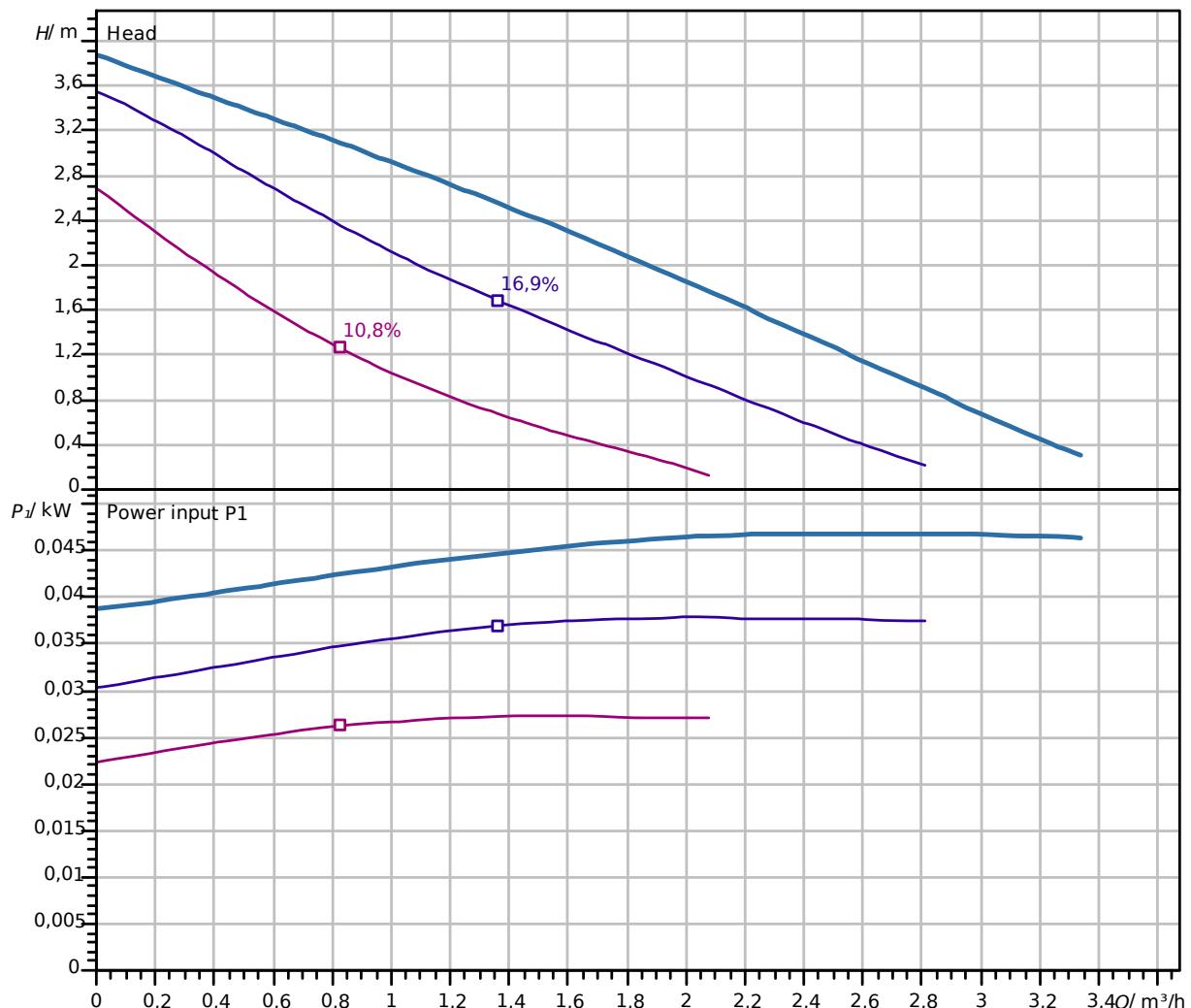
Datos del motor

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 ($Q = \text{máx.}$) 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

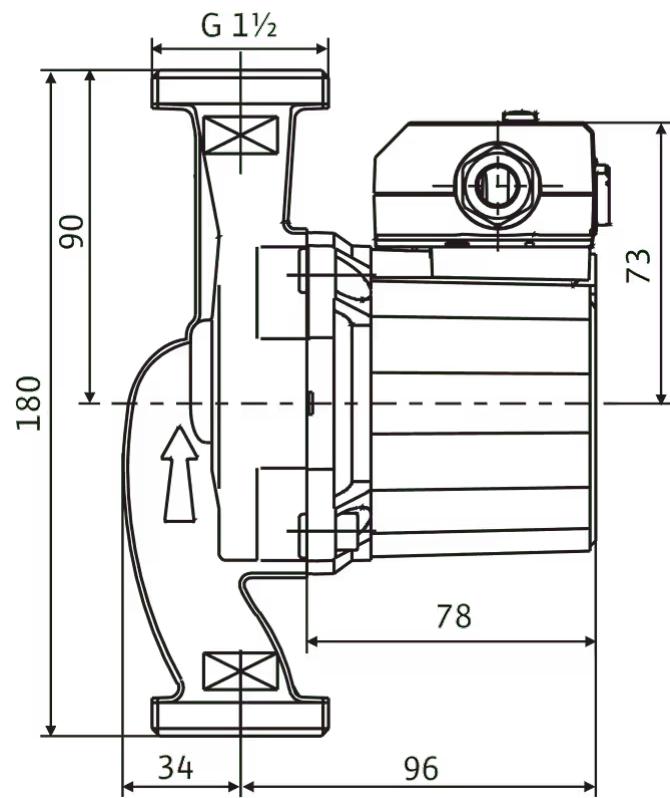
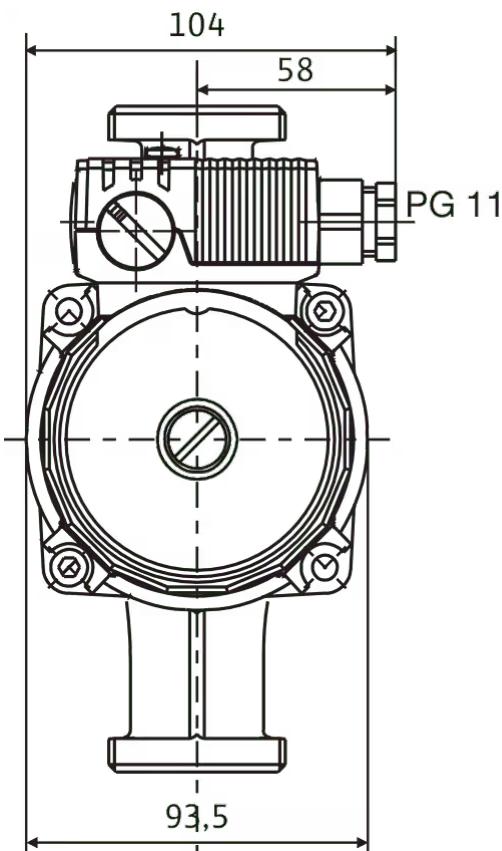
Conexión de tubería del lado de aspiración D_Ns	G 1½
Longitud entre roscas L_0	180 mm

Curvas características



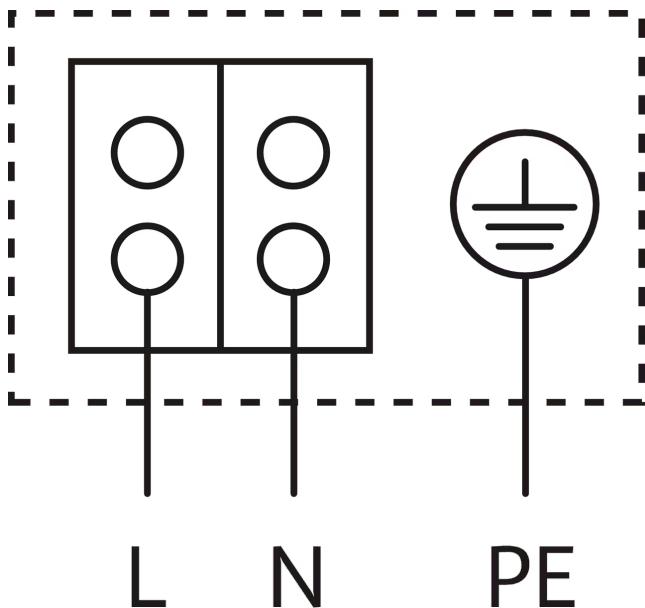
Dimensiones y planos de dimensiones

Star-RS



Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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	Bronce
Rodete	PP-GF40
Eje	Acero inoxidable
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/4 RG
Peso neto aproximado m	2,6 kg
Referencia	4035758



Figura similar

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

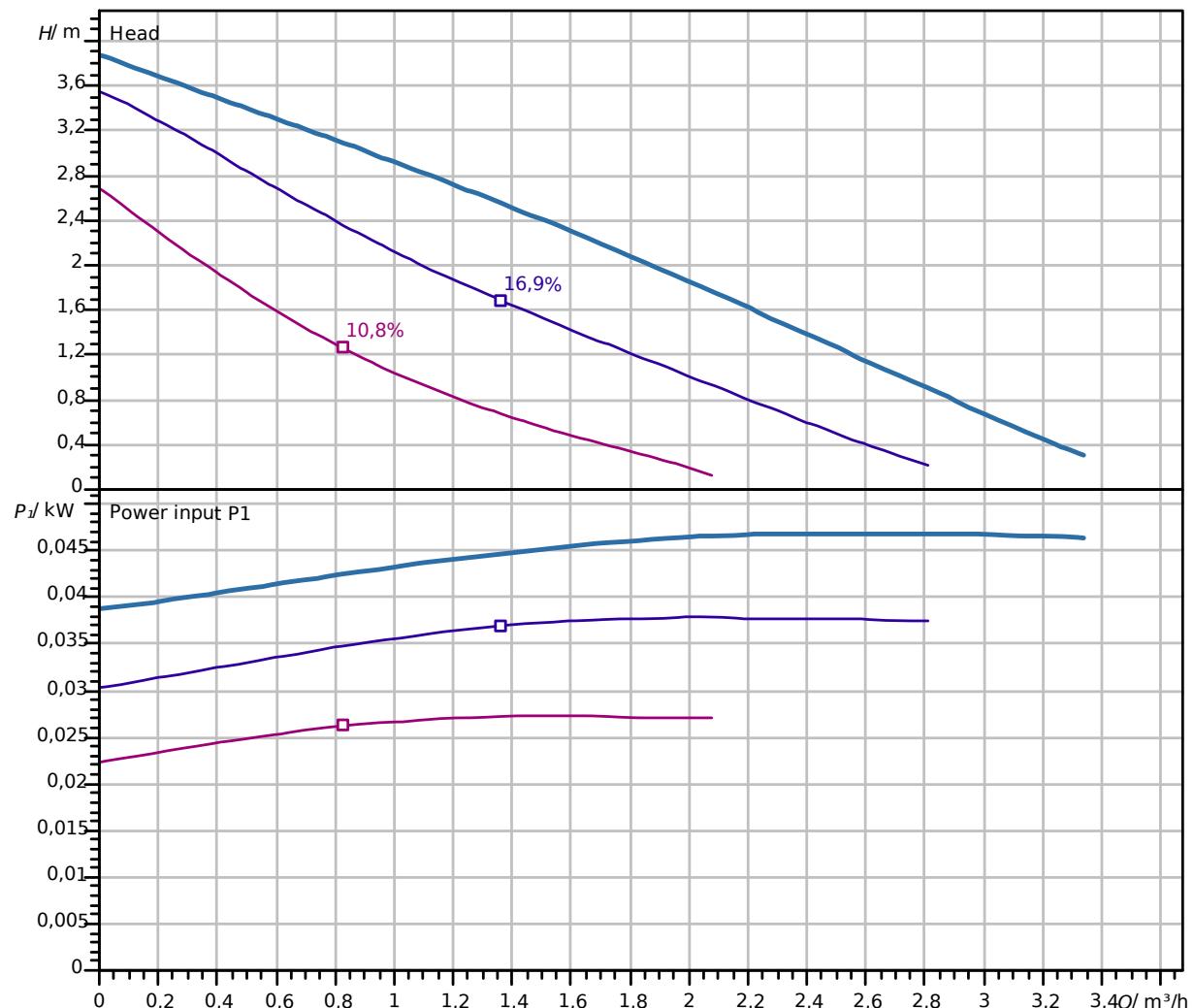
Carcasa de la bomba	fundición gris
Rodete	PP-GF40
Eje	Acero inoxidable
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

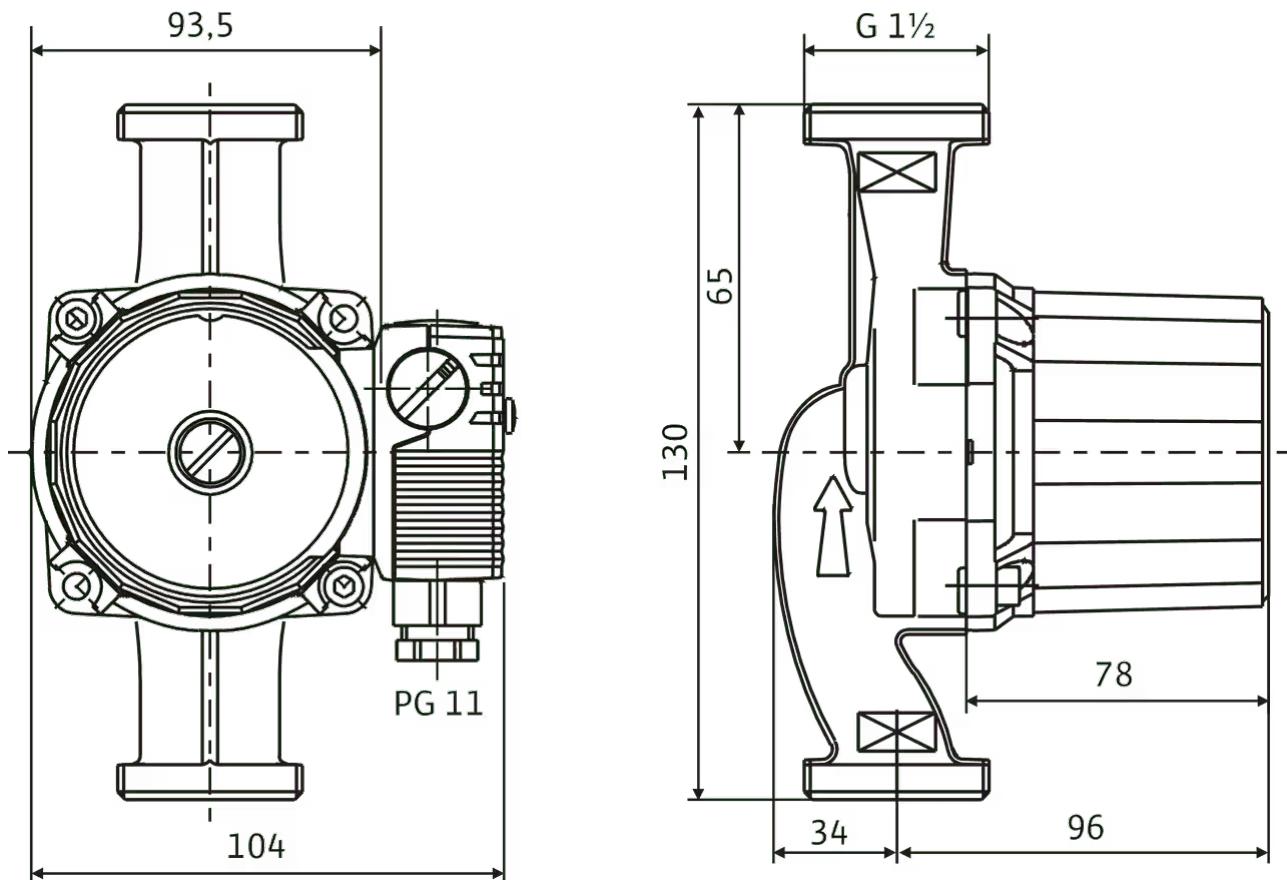
Datos del motor

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 ($Q = \text{máx.}$) 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

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	130 mm

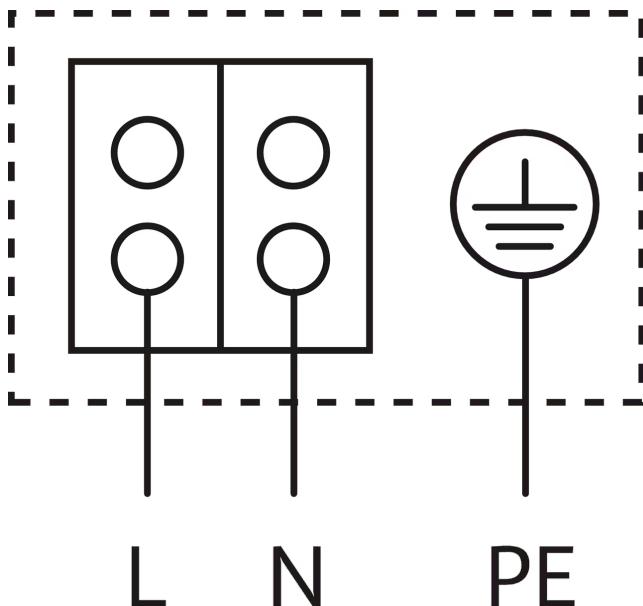
Curvas características

Dimensiones y planos de dimensiones**Star RS**

Motor horizontal

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

El suministro se realiza en la posición de 3 horas

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	130 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/4-130
Peso neto aproximado m	2,2 kg
Referencia	4033776



Parecido a la figura

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

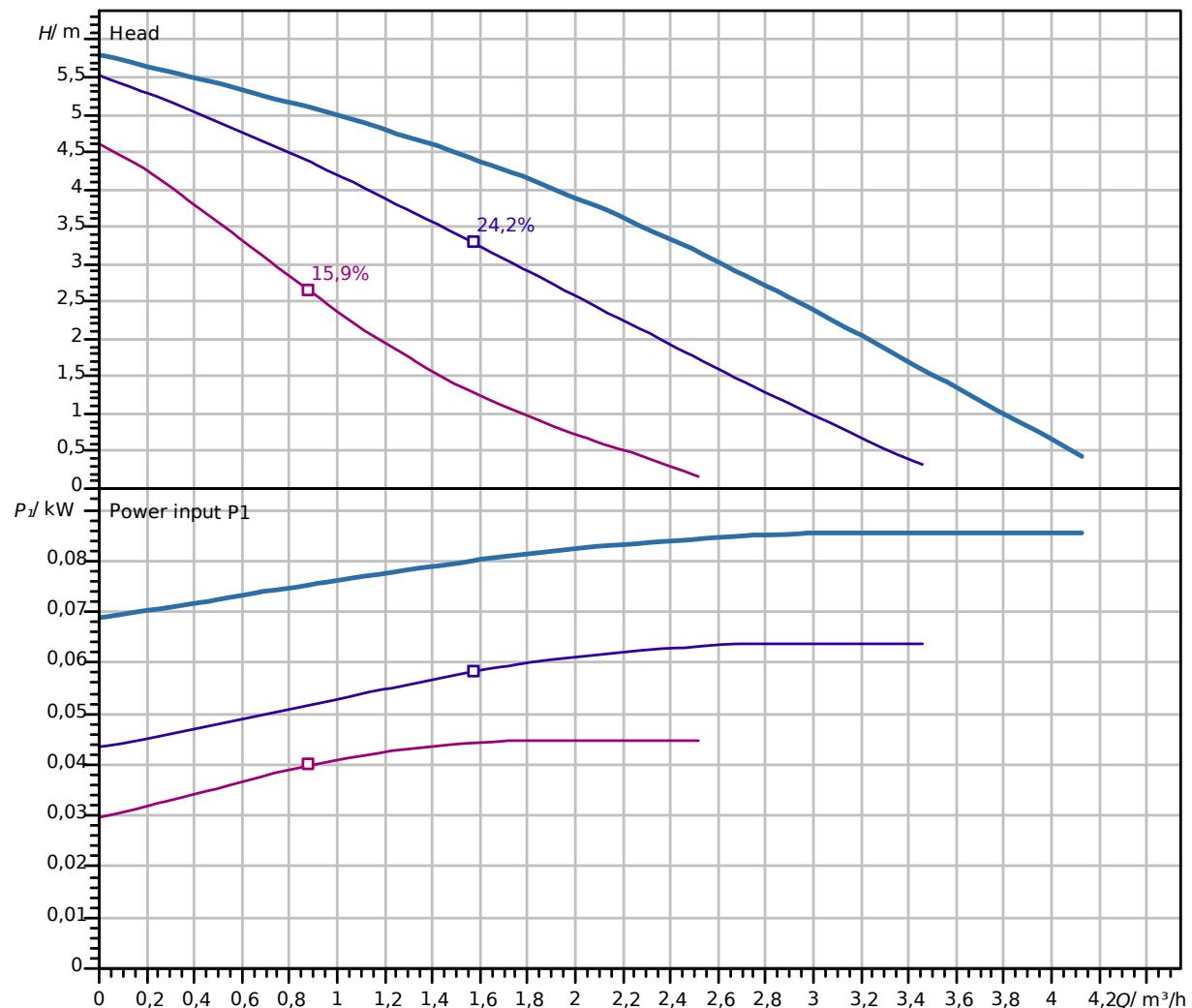
Datos del motor

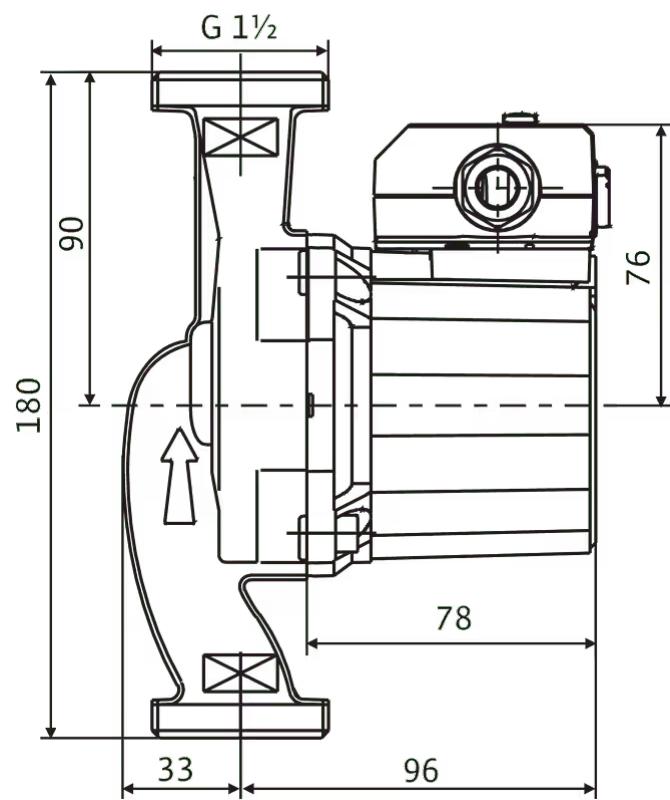
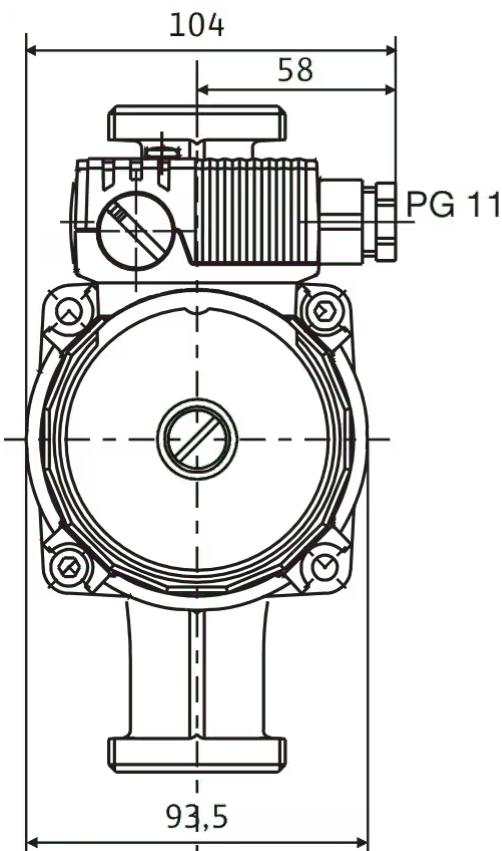
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,43 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	99 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

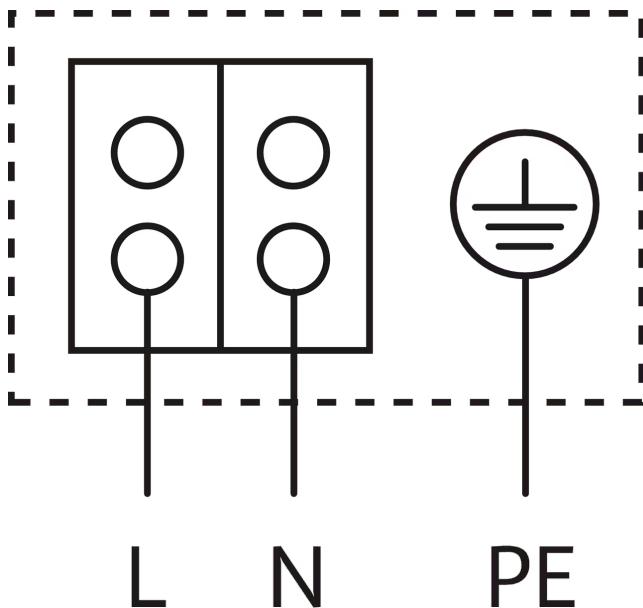
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star RS**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	99 W
Velocidad máxima n_{\max}	1900 1/min
Intensidad nominal I_N	0,43 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 del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/6
Peso neto aproximado m	2,6 kg
Referencia	4032956



Parecido a la figura

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	Bronce
Rodete	PP-GF40
Eje	Acero inoxidable
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

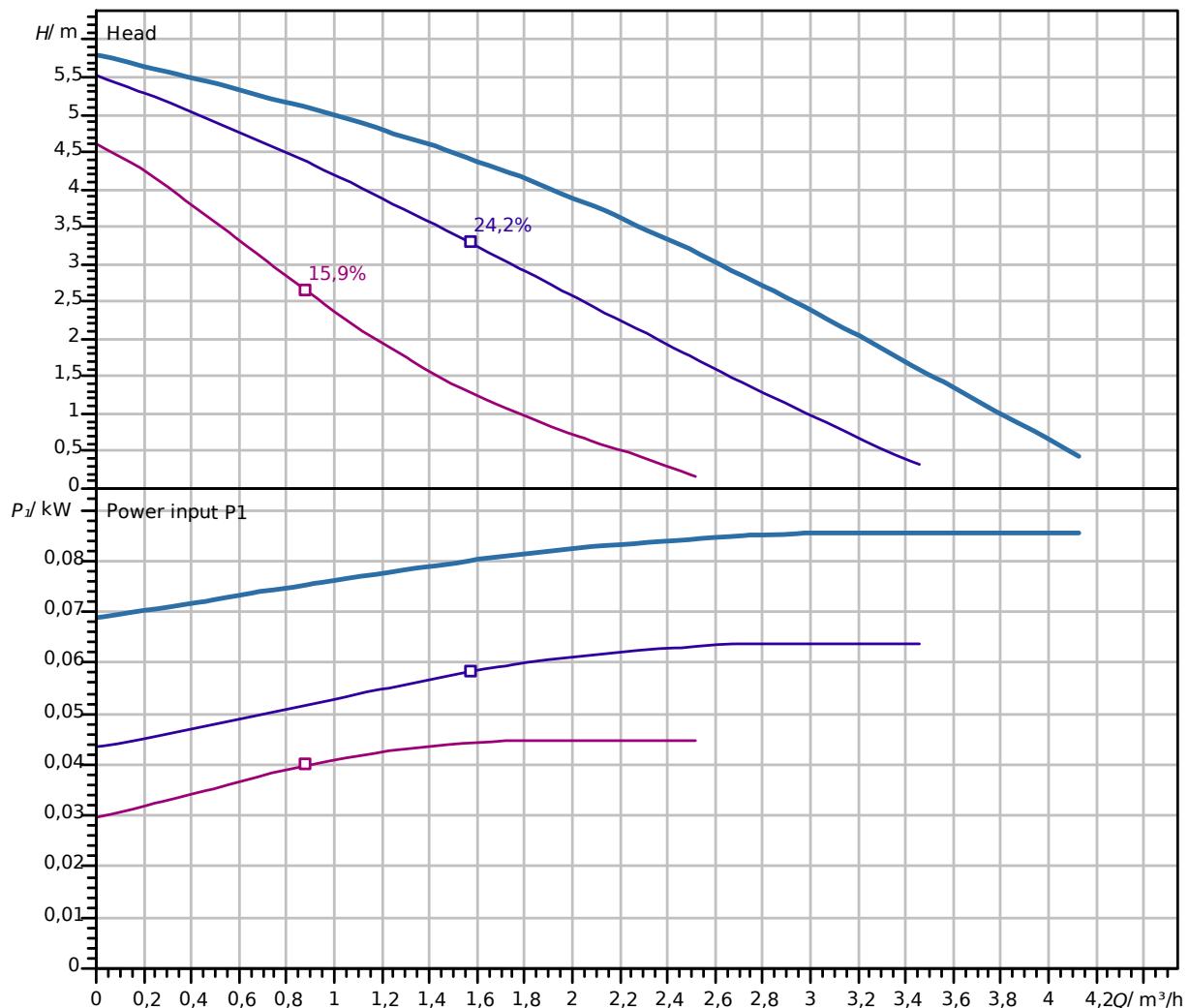
Datos del motor

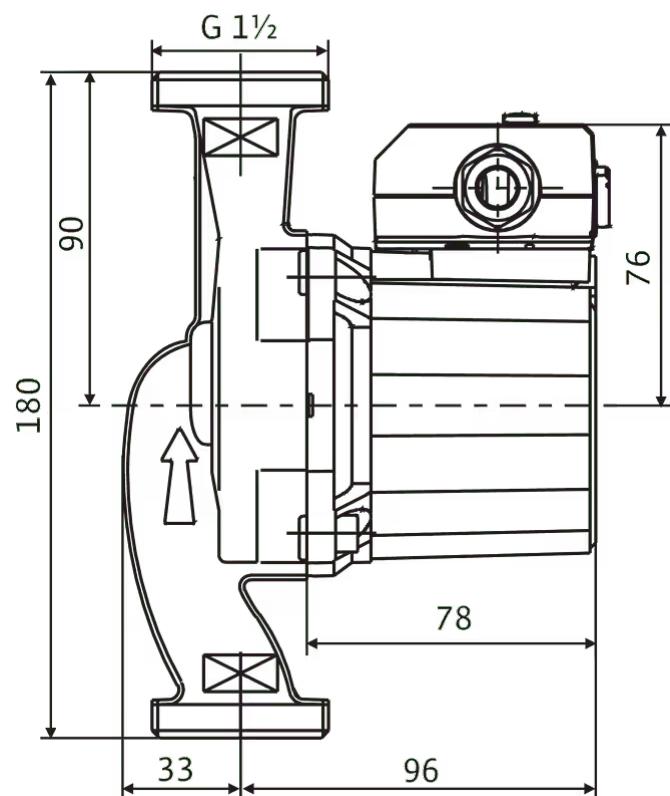
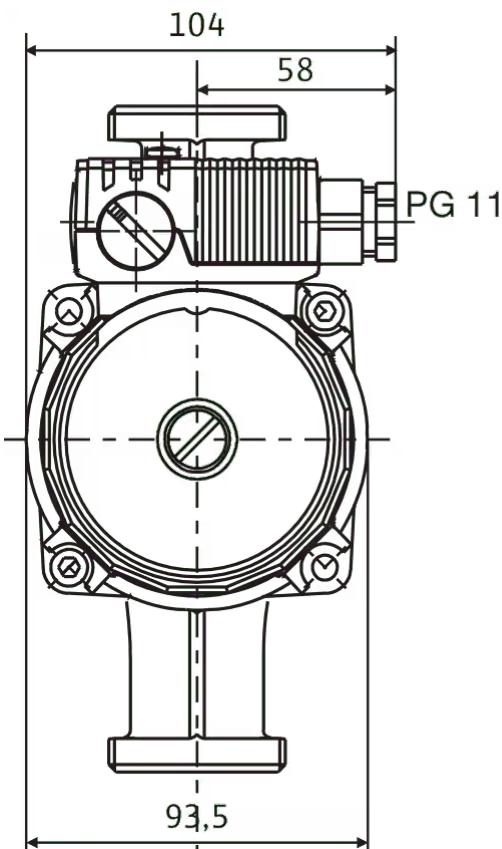
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,43 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	99 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración D_Ns	G 1½
Longitud entre roscas L_0	180 mm

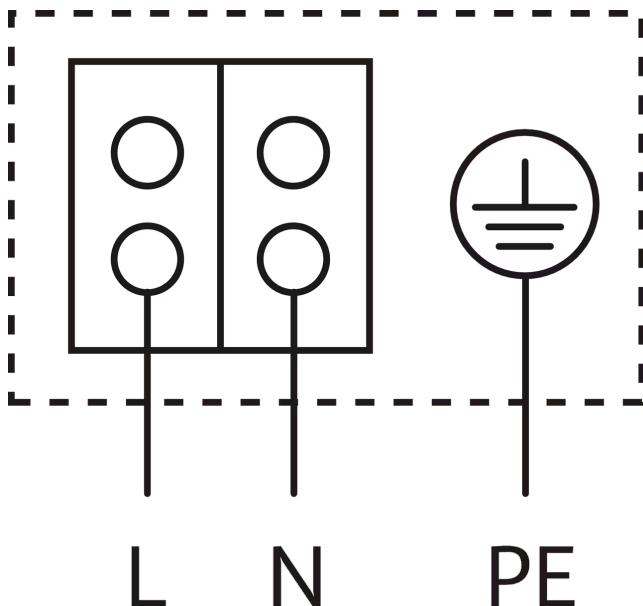
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star RS**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	99 W
Velocidad máxima n_{\max}	1900 1/min
Intensidad nominal I_N	0,43 A
Tipo de protección del motor	IP44
Prensaestopas	1 x PG11

Materiales

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

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/6 RG
Peso neto aproximado m	2,7 kg
Referencia	4035761



Figura similar

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

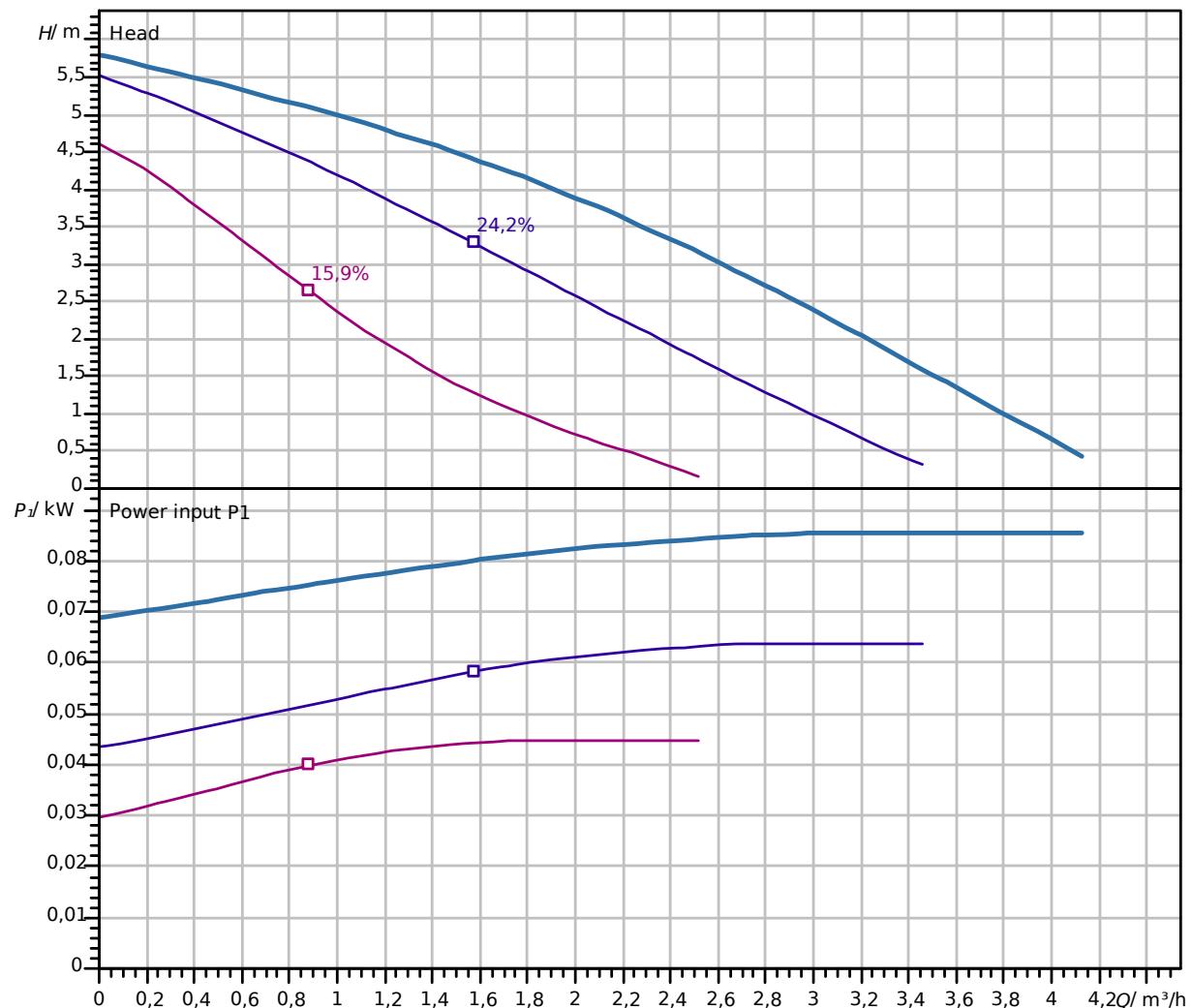
Datos del motor

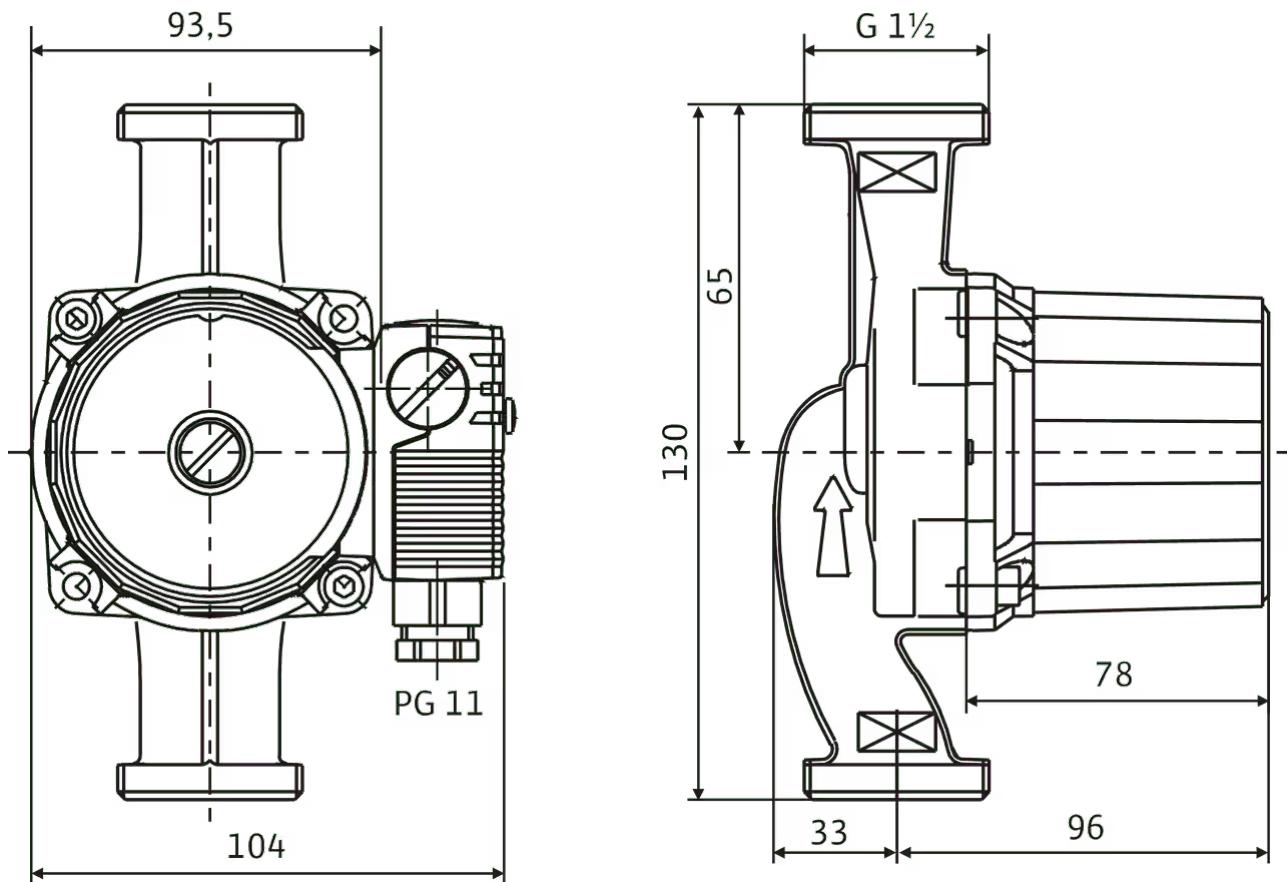
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,43 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	99 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	130 mm

Curvas características

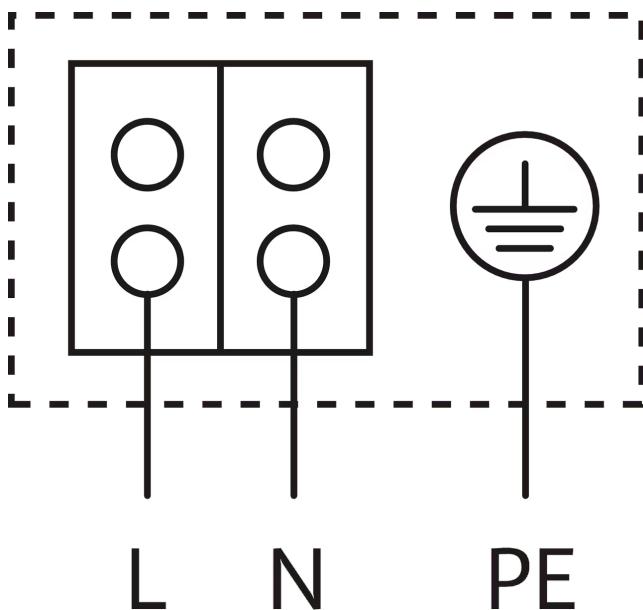


Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS**

Motor horizontal

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

El suministro se realiza en la posición de 3 horas

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	99 W
Velocidad máxima n_{\max}	1900 1/min
Intensidad nominal I_N	0,43 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 del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	130 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/6-130
Peso neto aproximado m	2,4 kg
Referencia	4033782



Parecido a la figura

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

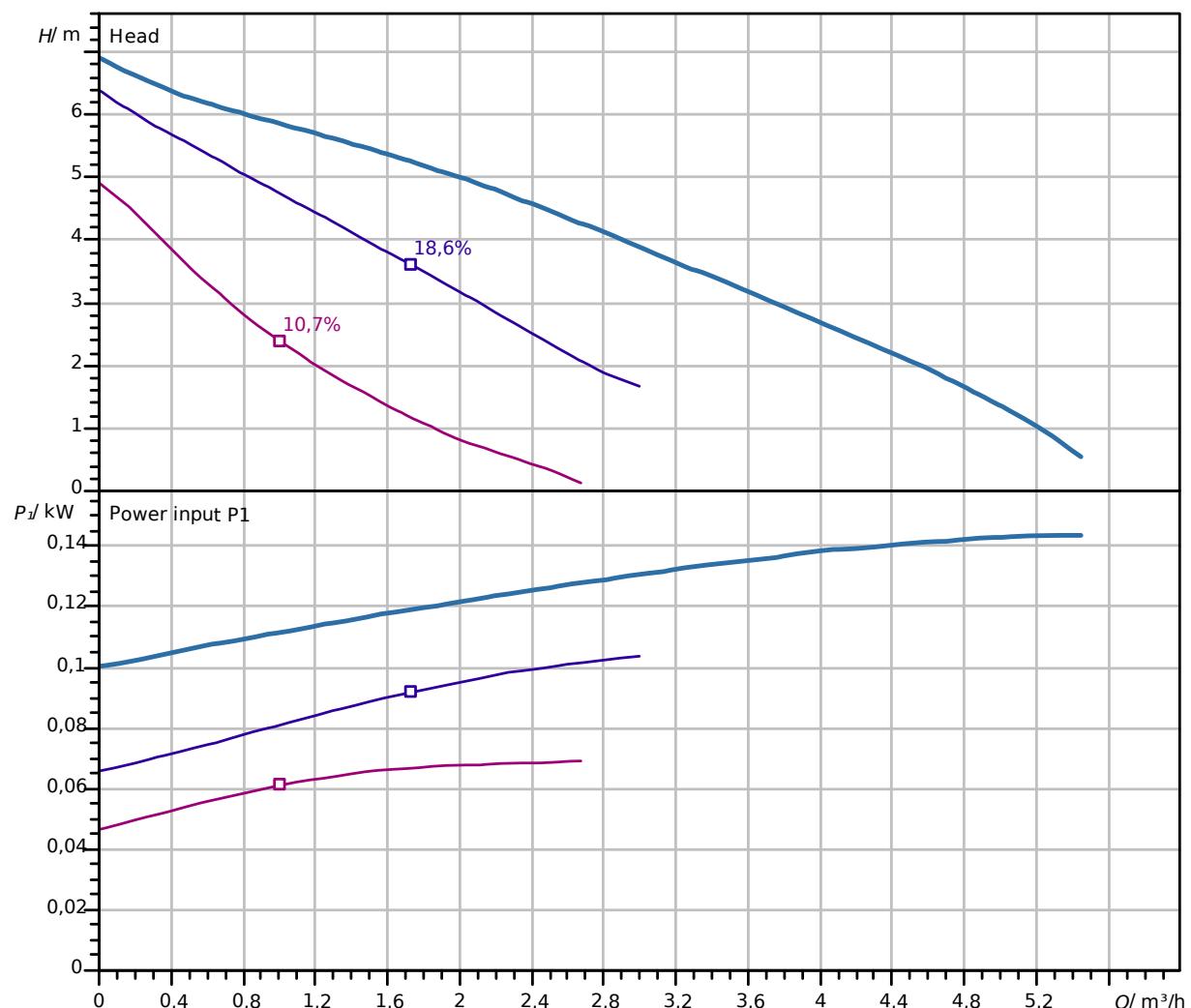
Datos del motor

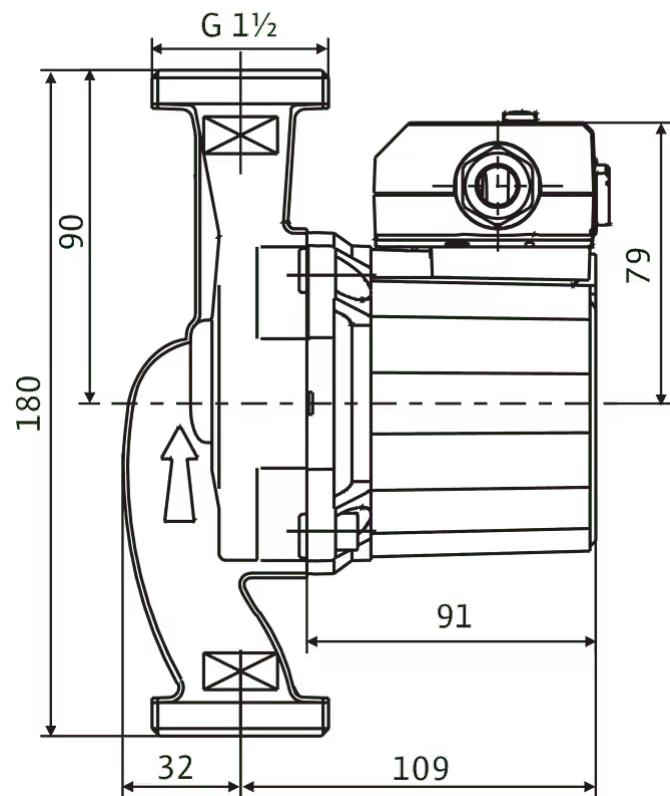
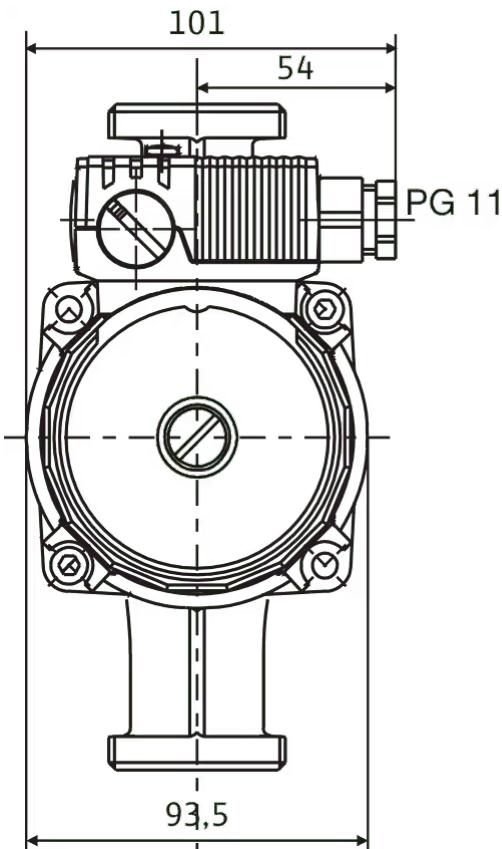
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,65 A
Velocidad máxima n_{max}	2797 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	168,5 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Longitud entre roscas $L\theta$	180 mm

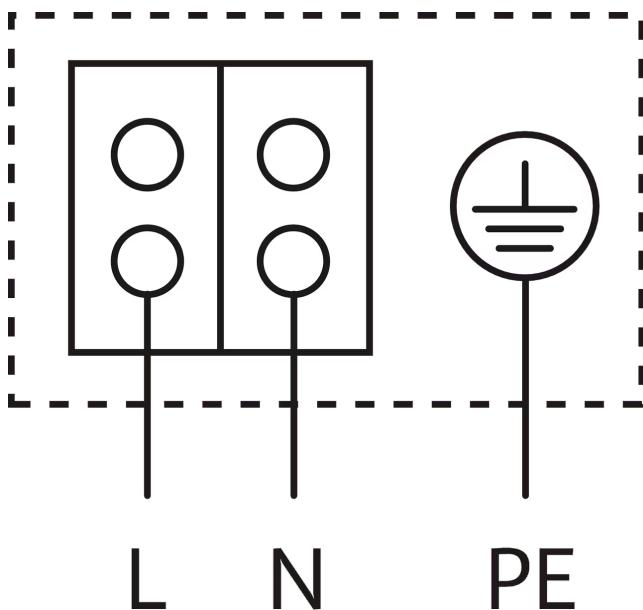
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS 25/7**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	168,5 W
Velocidad máxima n_{\max}	2797 1/min
Intensidad nominal I_N	0,65 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 del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/7
Peso neto aproximado m	2,8 kg
Referencia	4037310



Parecido a la figura

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}	95 °C

Materiales

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

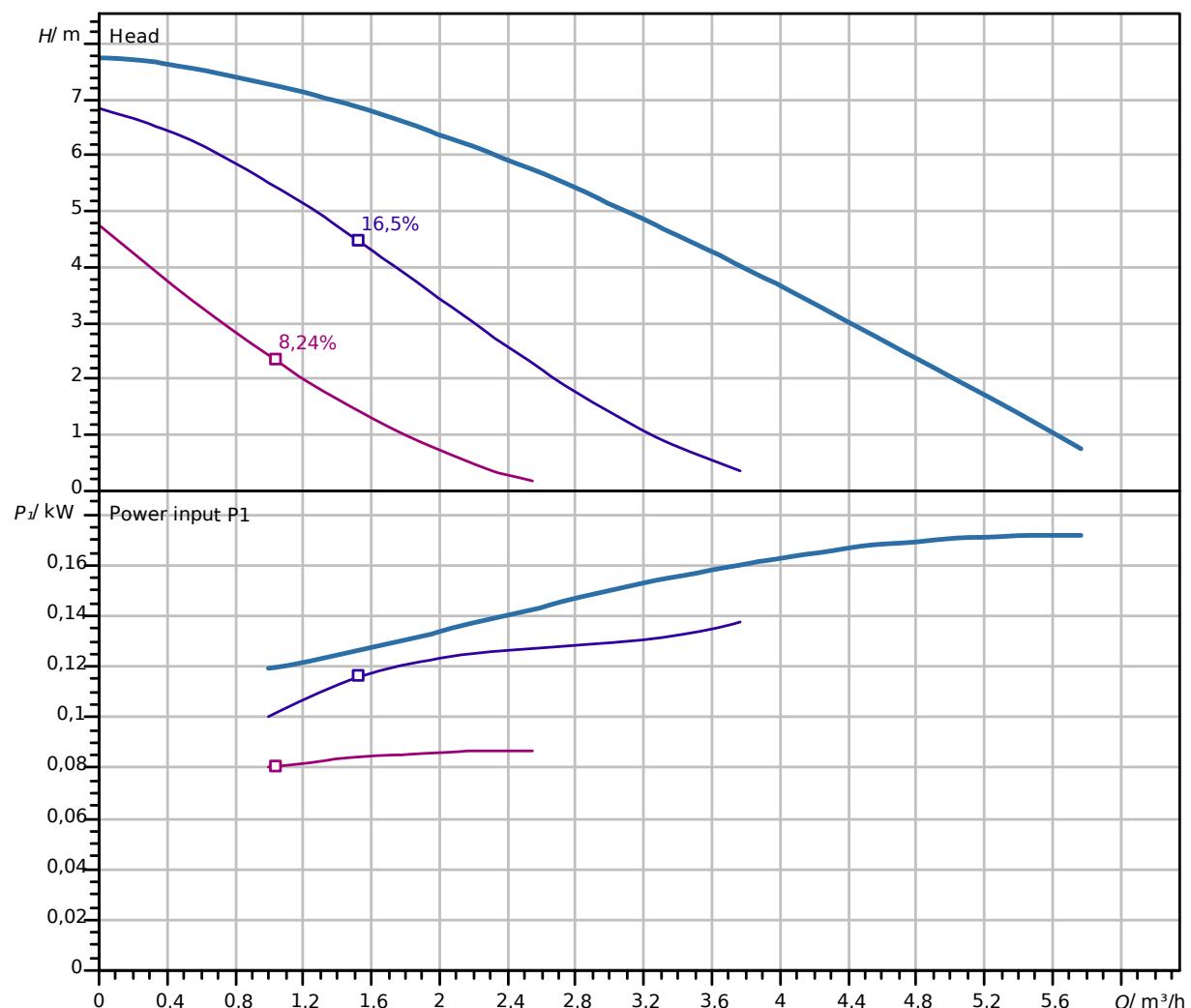
Datos del motor

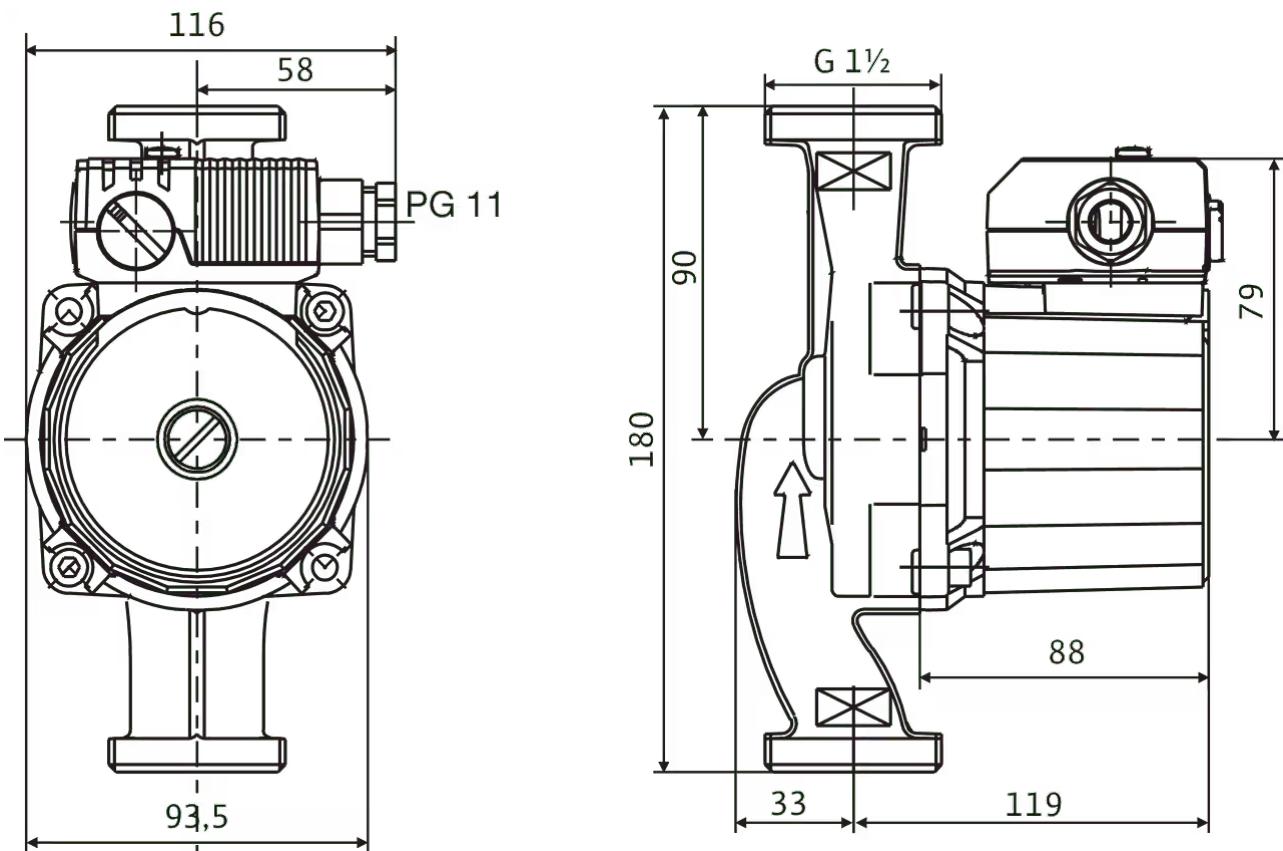
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,76 A
Velocidad máxima n_{max}	2760 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	151 W
Emisión de interferencias	EN 61000- 6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000- 6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

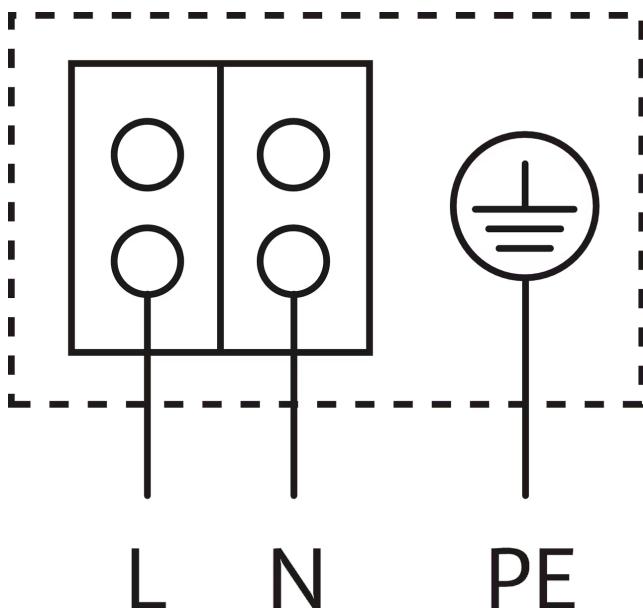
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS 25/8**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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}	95 °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 $P_{1\max}$	151 W
Velocidad máxima n_{\max}	2760 1/min
Intensidad nominal I_N	0,76 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 del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 25/8
Peso neto aproximado m	3,5 kg
Referencia	4094258



Parecido a la figura

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

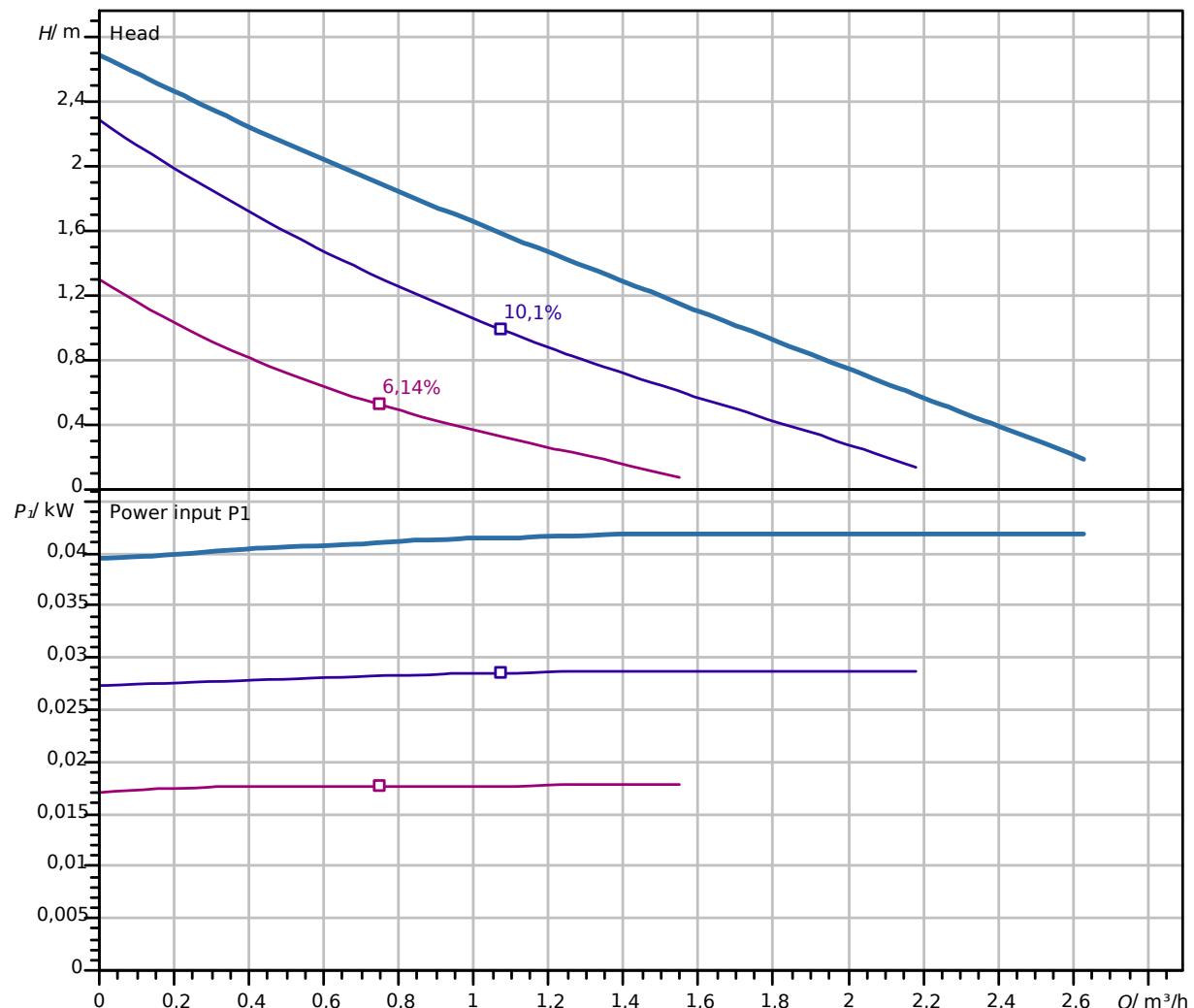
Datos del motor

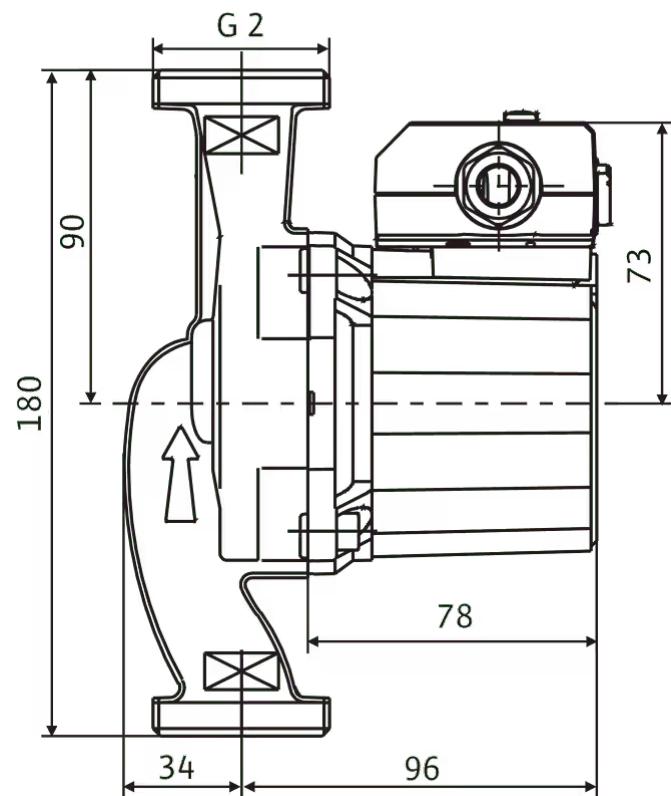
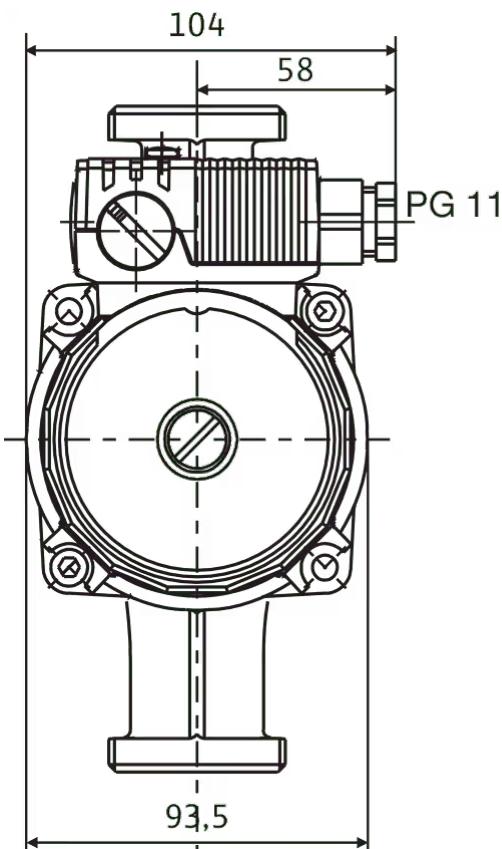
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,2 A
Velocidad máxima n_{max}	2250 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	45 W
Emisión de interferencias	EN 61000- 6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000- 6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 2
Longitud entre roscas $L\theta$	180 mm

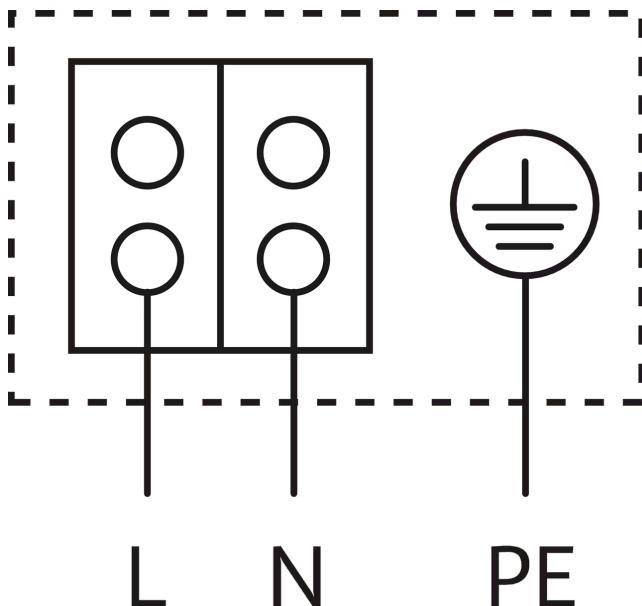
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	45 W
Velocidad máxima n_{\max}	2250 1/min
Intensidad nominal I_N	0,2 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 del lado de aspiración DNs	G 2
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 2
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 30/2
Peso neto aproximado m	2,6 kg
Referencia	4033760



Parecido a la figura

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

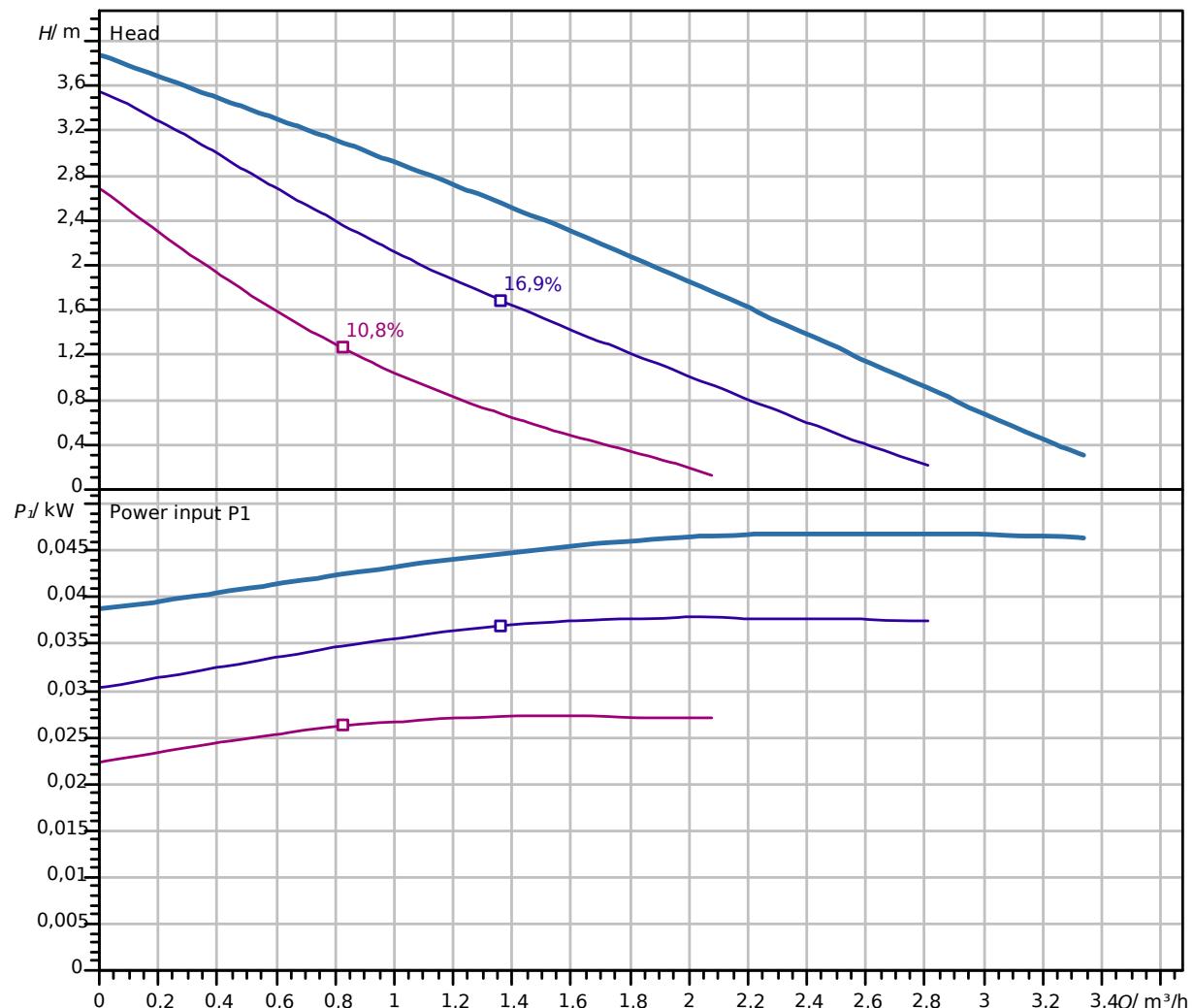
Carcasa de la bomba	fundición gris
Rodete	PP-GF40
Eje	Acero inoxidable
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

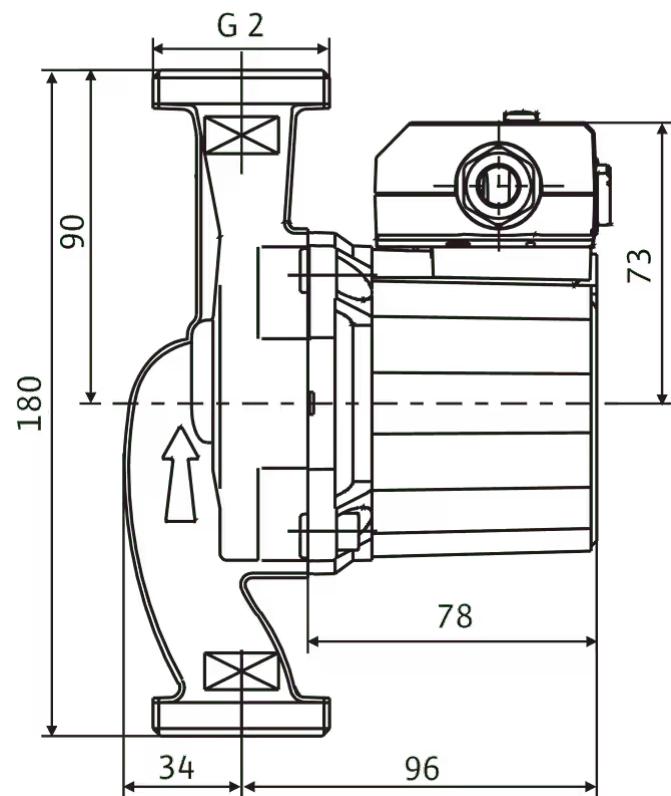
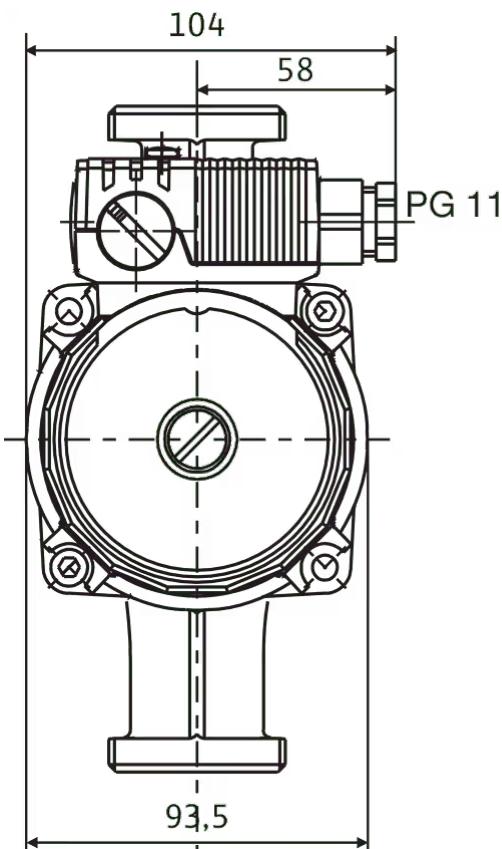
Datos del motor

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 ($Q = \text{máx.}$) 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

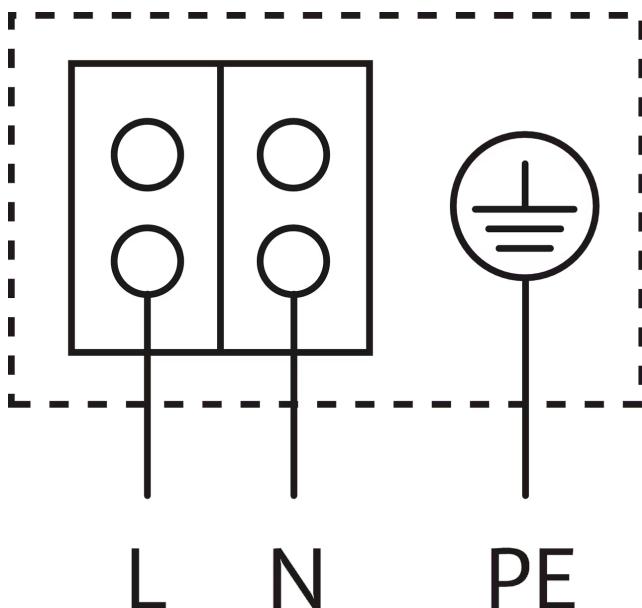
Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 2
Longitud entre roscas $L\theta$	180 mm

Curvas características

Dimensiones y planos de dimensiones**Star RS**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 del lado de aspiración DNs	G 2
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 2
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 30/4
Peso neto aproximado m	2,6 kg
Referencia	4033765



Parecido a la figura

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

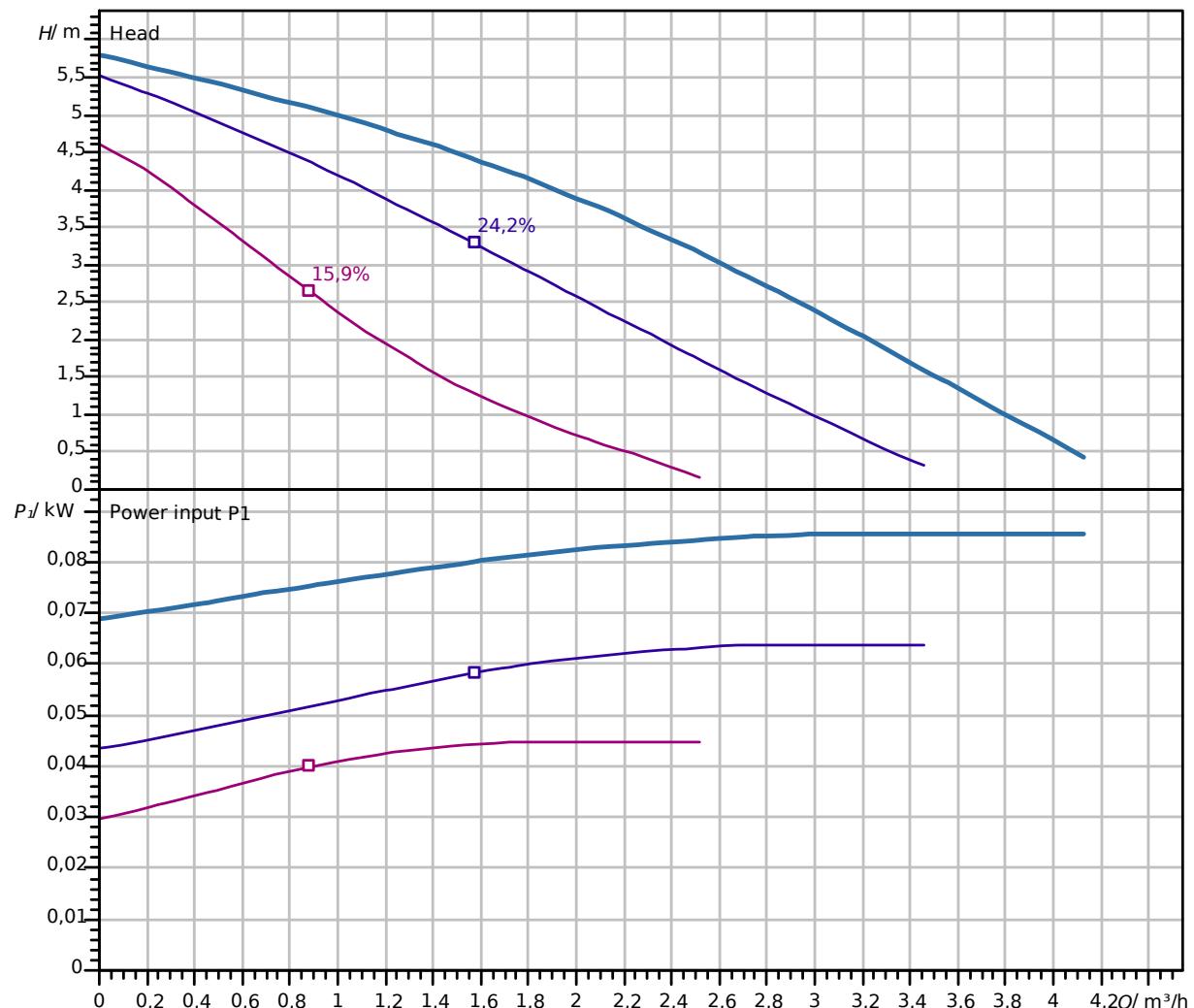
Datos del motor

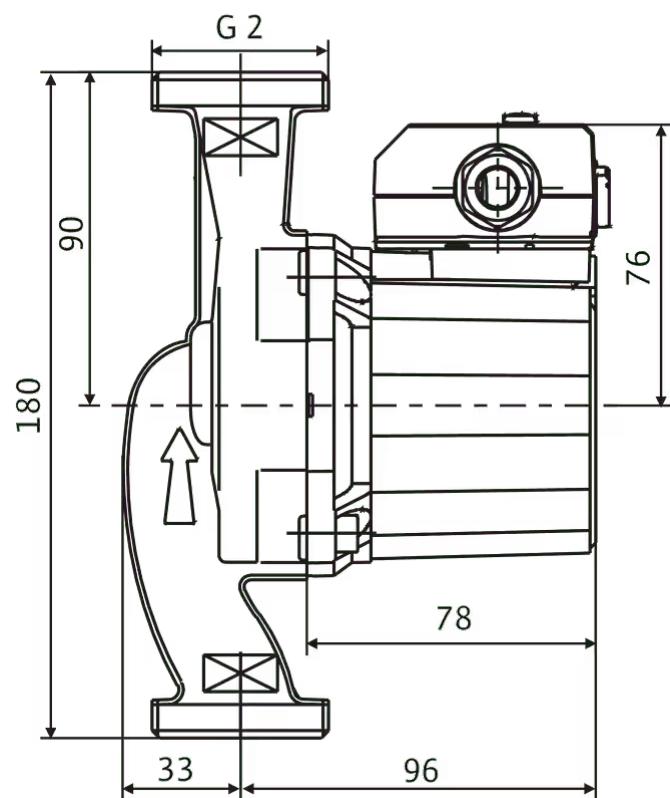
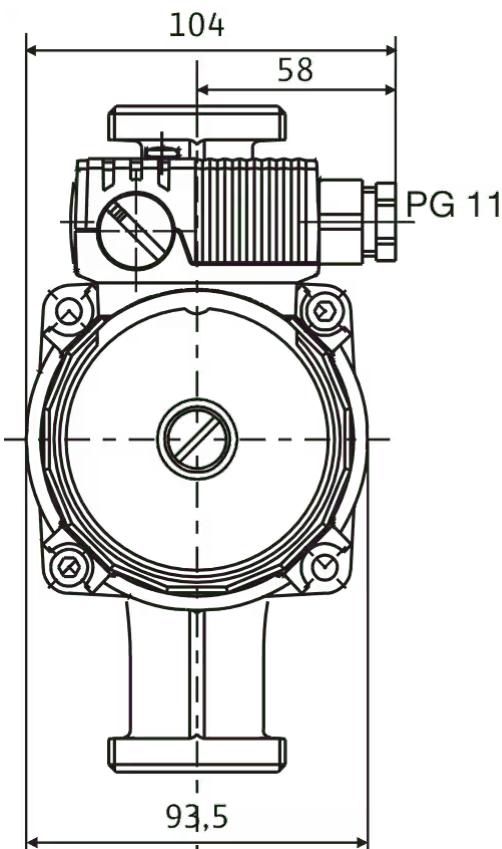
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,43 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	99 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 2
Longitud entre roscas $L\theta$	180 mm

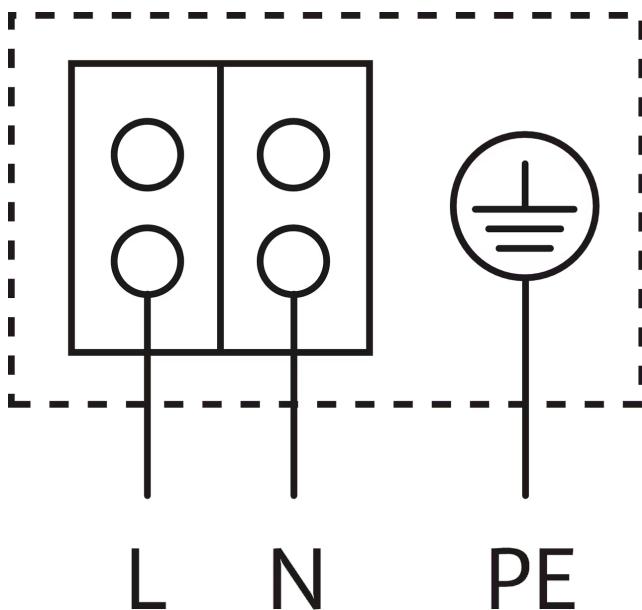
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star RS**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	99 W
Velocidad máxima n_{\max}	1900 1/min
Intensidad nominal I_N	0,43 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 del lado de aspiración DNs	G 2
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 2
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 30/6
Peso neto aproximado m	2,7 kg
Referencia	4033770



Parecido a la figura

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

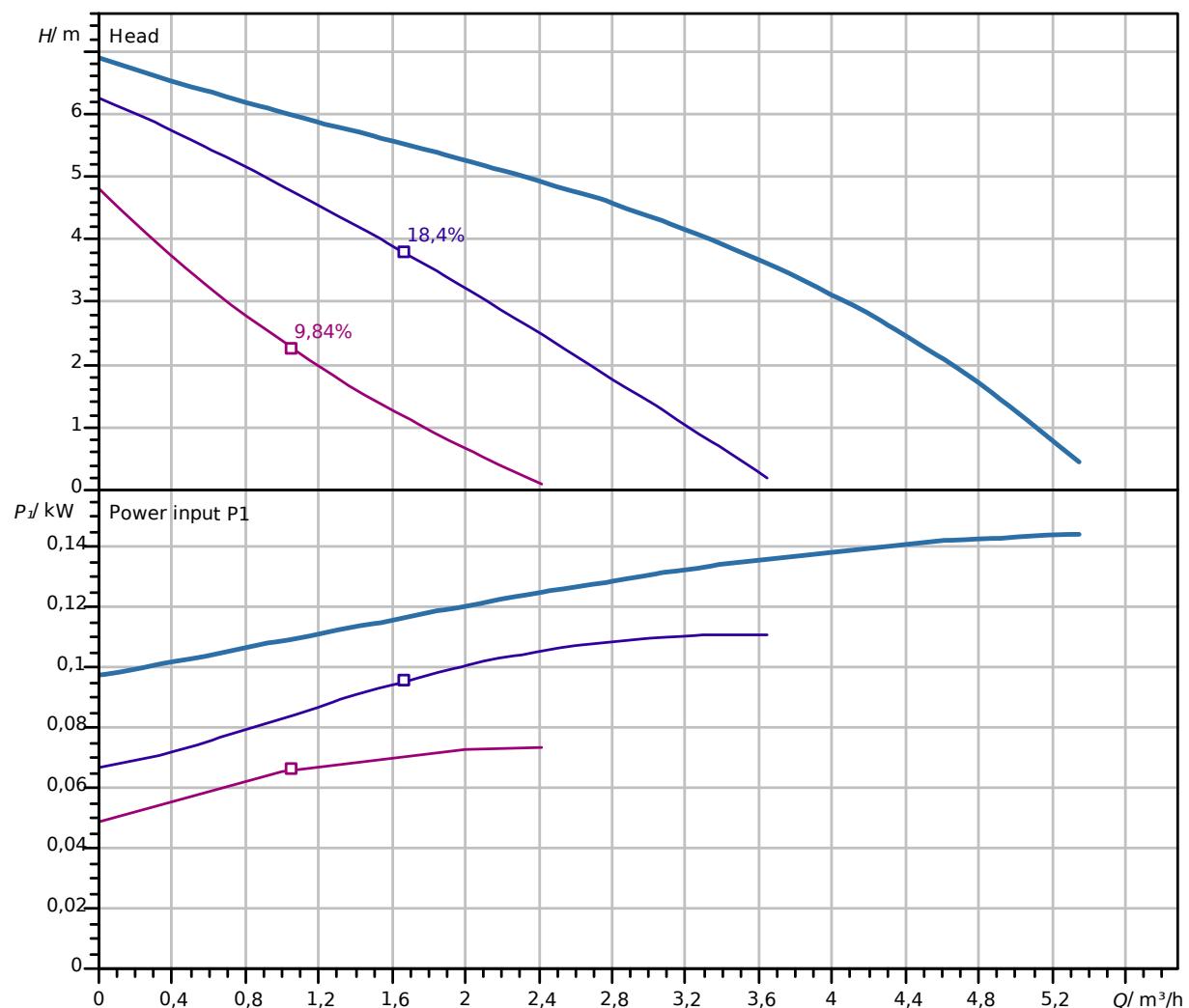
Datos del motor

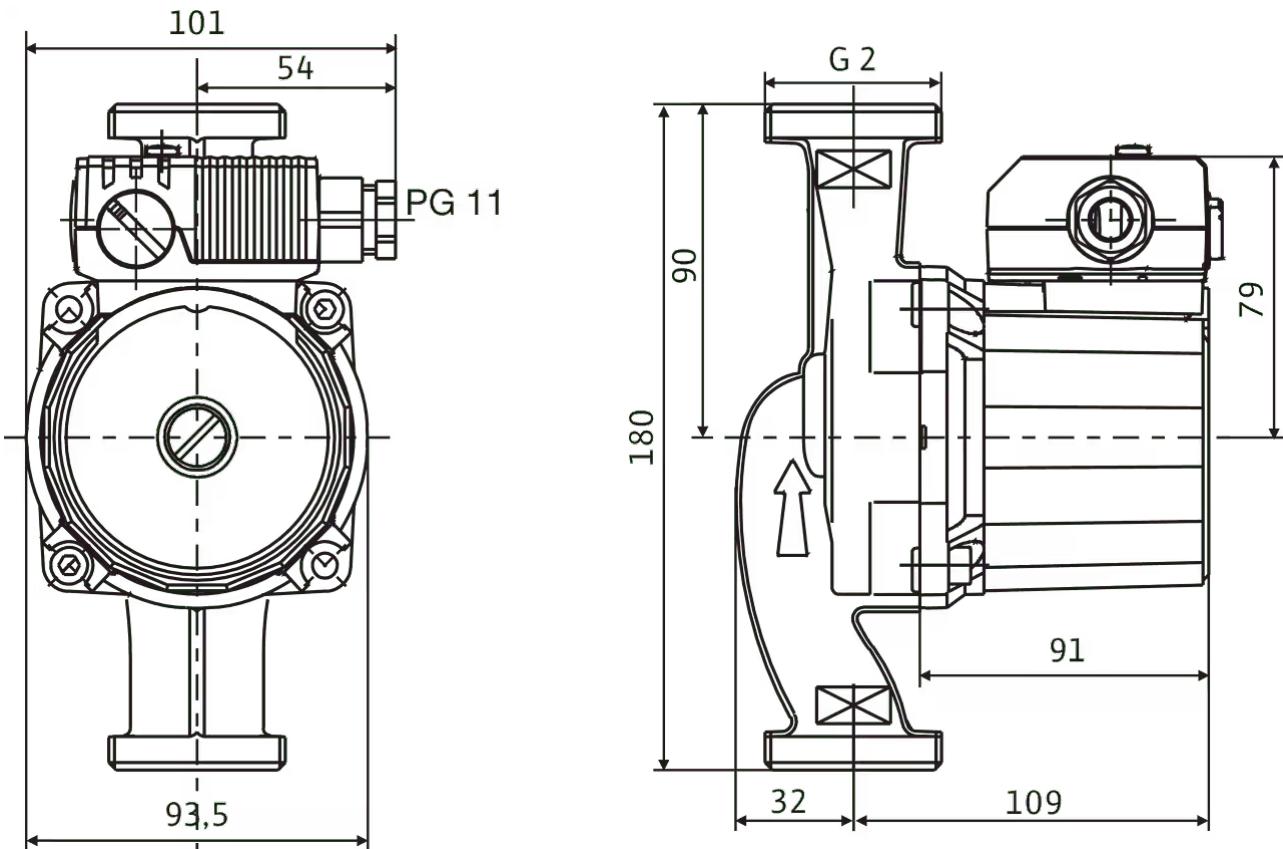
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,65 A
Velocidad máxima n_{max}	2797 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	168,5 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 2
Longitud entre roscas $L\theta$	180 mm

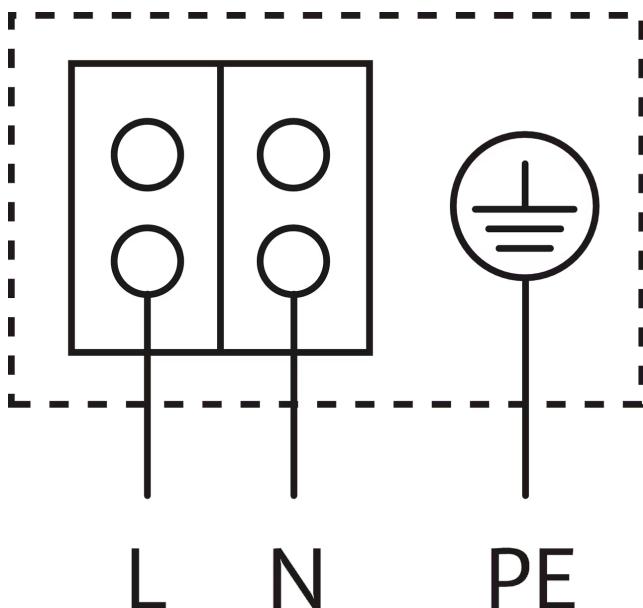
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS 30/7**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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 $P_{1\max}$	168,5 W
Velocidad máxima n_{\max}	2797 1/min
Intensidad nominal I_N	0,65 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 del lado de aspiración DNs	G 2
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 2
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 30/7
Peso neto aproximado m	2,9 kg
Referencia	4037311



Parecido a la figura

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}	95 °C

Materiales

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

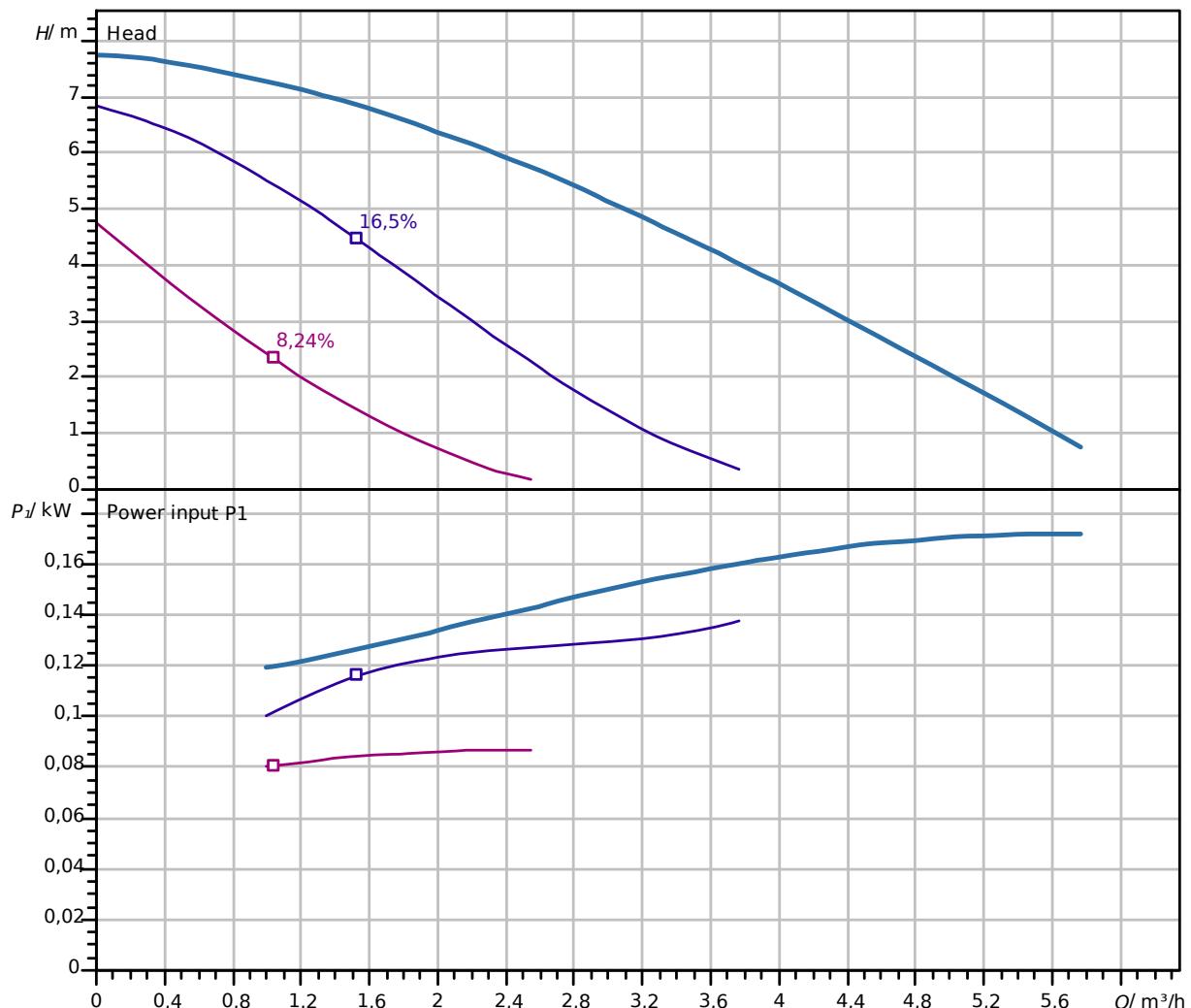
Datos del motor

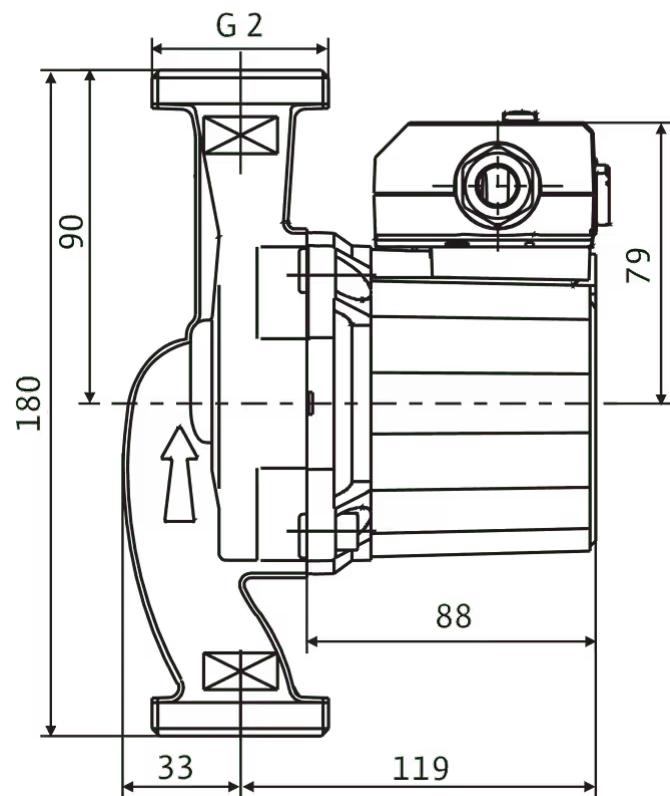
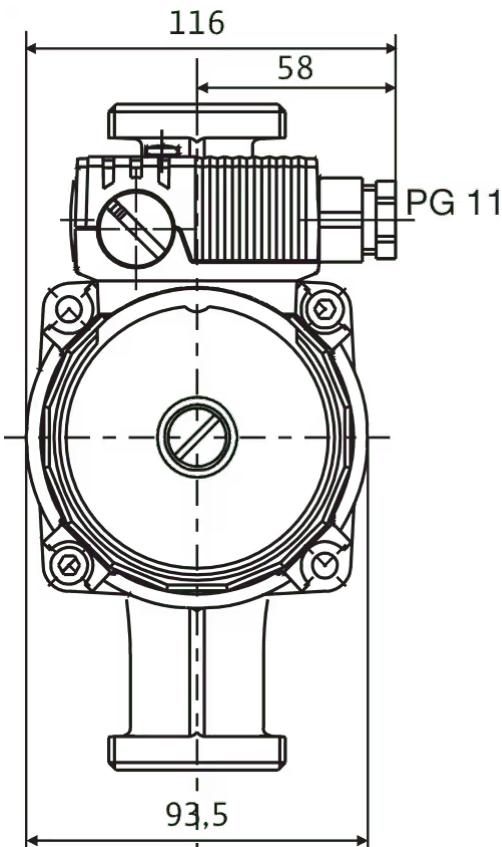
Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,76 A
Velocidad máxima n_{max}	2760 1/min
Consumo de potencia P_1 ($Q = \text{máx.}$) del rodete seleccionado * Número de bombas P_1	151 W
Emisión de interferencias	EN 61000- 6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000- 6-2
Tipo de protección del motor	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 2
Longitud entre roscas $L\theta$	180 mm

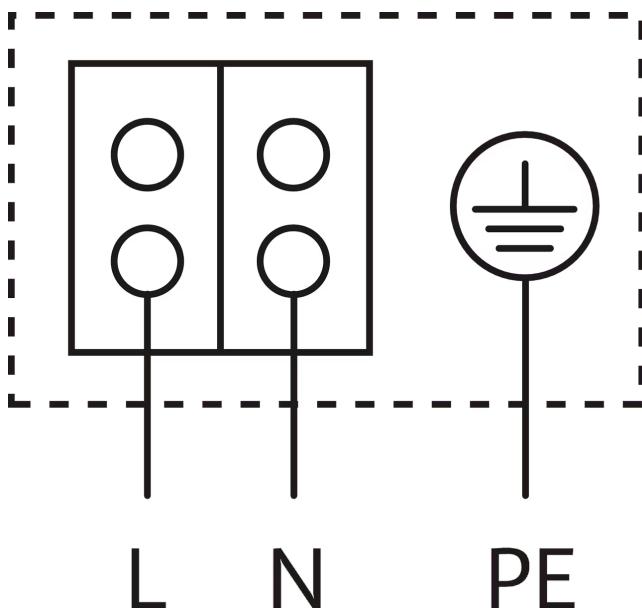
Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones**Star-RS 30/8**

Motor horizontal

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

Esquema de bornes**Star-E**

Motor resistente al bloqueo

Motor monofásico (EM) 2 polos - 1~230 V, 50 Hz

Con condensador integrado

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}	95 °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 $P_{1\max}$	151 W
Velocidad máxima n_{\max}	2760 1/min
Intensidad nominal I_N	0,76 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 del lado de aspiración DNs	G 2
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 2
Longitud entre roscas $L0$	180 mm

Información de pedidos

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-RS 30/8
Peso neto aproximado m	3,6 kg
Referencia	4094375

Pioneering for You

wilo

WILO SE
Wilopark 1
44263 Dortmund
Germany
T +49 231 4102-0
F +49 231 4102-7363
wilo@wilo.com
www.wilo.com

More contact details at www.wilo.com