

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo <i>P_N</i>	6 bar
Boca de impulsión	G 1
Altura máxima de impulsión <i>H</i>	43 m
Temperatura mínima del fluido <i>T_{min}</i>	5 °C
Temperatura máxima del fluido <i>T_{max}</i>	35 °C
Temperatura ambiente mínima <i>T_{min}</i>	-15 °C
Temperatura ambiente máxima <i>T_{max}</i>	40 °C

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Tolerancia de tensión	±6 %
Potencia nominal del motor <i>P₂</i>	0,75 kW
Intensidad nominal <i>I_N</i>	5,2 A
Velocidad nominal <i>n</i>	2900 1/min
Clase de aislamiento	B
Tipo de protección del motor	IP44

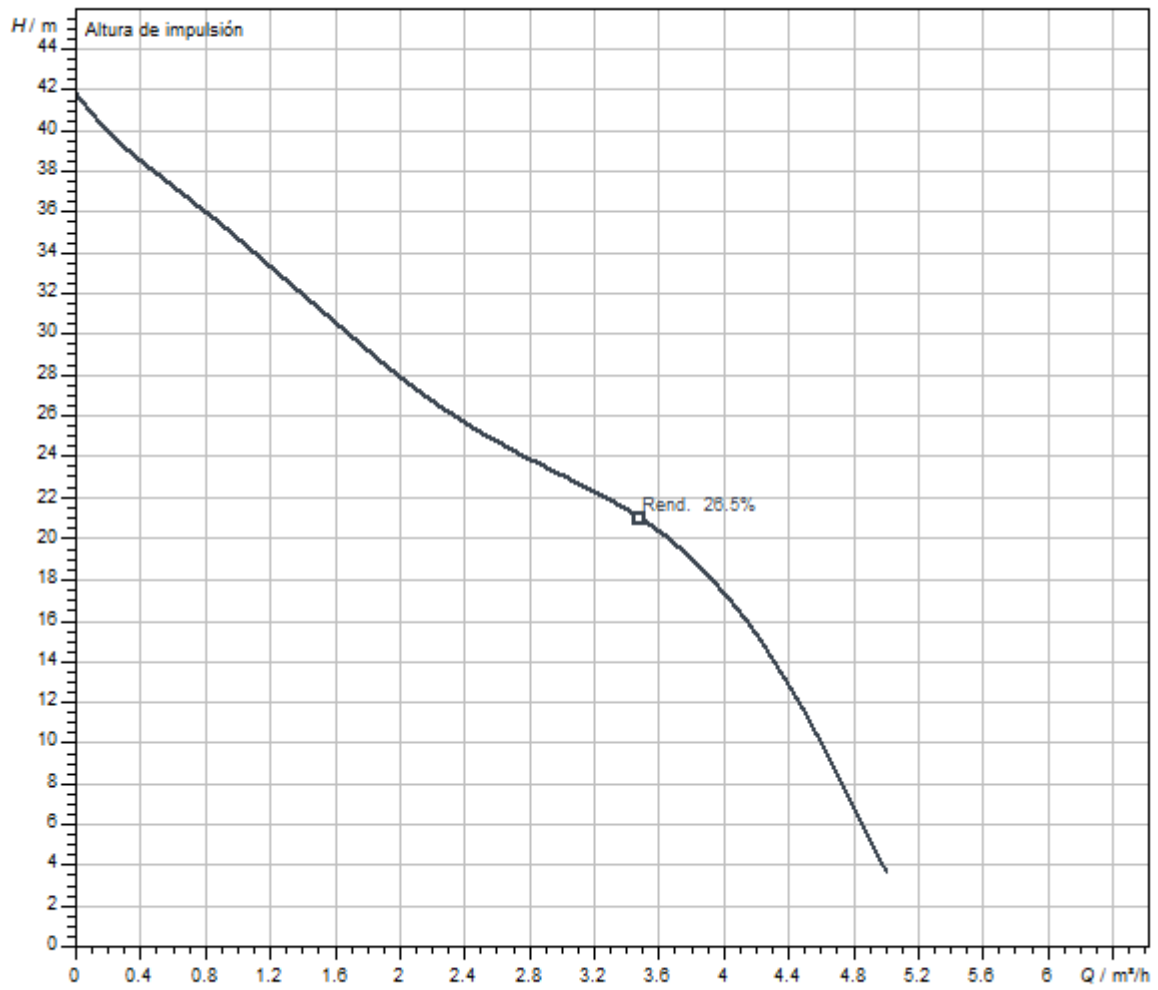
Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Junta del eje	CVPPF
Material de la junta	NBR
Rodete	Acero inoxidable

Dimensiones de instalación

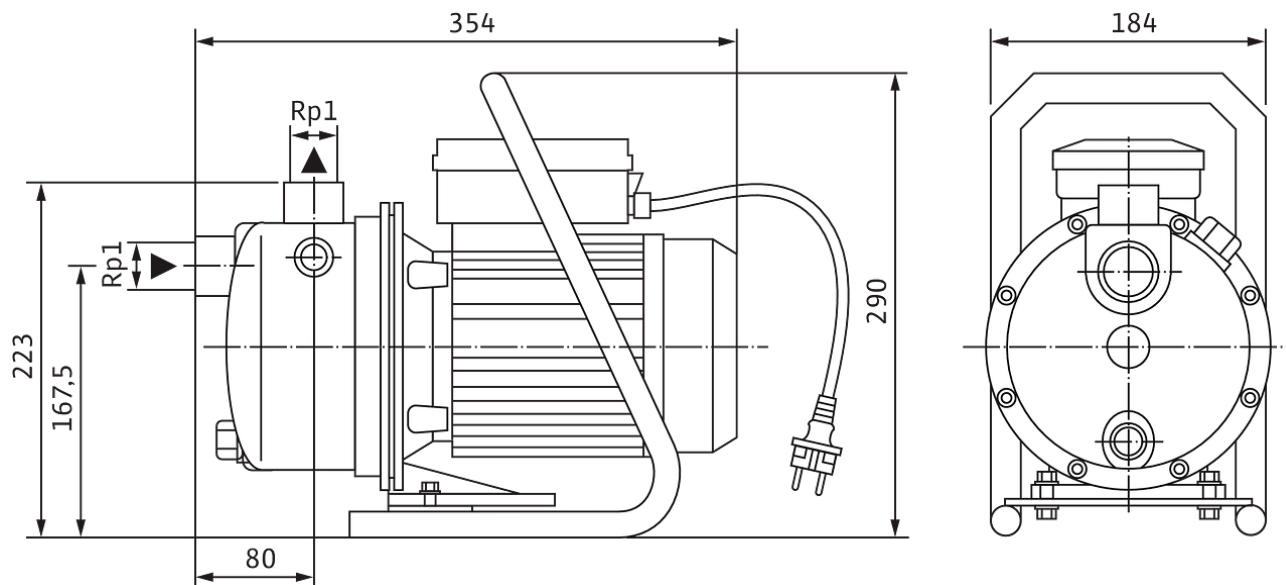
Conexión de tubería del lado de aspiración <i>DN_s</i>	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión <i>DN_d</i>	G 1

Curvas características



Dimensiones y planos de dimensiones

Jet-WJ



Texto de especificación

- Bomba jet autoaspirante de una etapa para aplicación en el abastecimiento de agua, el riego por aspersión y el aprovechamiento de aguas pluviales.
- Nivel de bombeo autoaspirante de hasta 8 m gracias al sistema Venturi integrado.
- La bomba se puede manejar fácilmente gracias al interruptor ON/OFF integrado.
- A diferencia de la Wilo-WJ-X, la Wilo-WJ cuenta con un mango integrado.
- Lista para la conexión gracias al cable de conexión disponible (2 m) con enchufe con toma de tierra resistente a los choques.
- Conexión para ejecuciones trifásicas a través de la caja de bornes.
- Las piezas en contacto con el fluido son resistentes a la corrosión.

Materiales

Carcasa de la bomba	Acero inoxidable
Eje	Acero inoxidable
Junta del eje	CVPPF
Material de la junta	NBR
Rodete	Acero inoxidable

Datos de funcionamiento

Temperatura mínima del fluido T_{min}	5 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	35 °C
Presión máxima de trabajo p	10,0 bar
Boca de impulsión	G 1
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Tolerancia de tensión	±6 %
Potencia nominal del motor P_2	0,75 kW
Intensidad nominal I_N	5,2 A
Velocidad nominal n	2900 1/min
Clase de aislamiento	B
Tipo de protección	IP44

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DN_s	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	G 1

Información de pedidos

Peso neto aproximado m	10,6 kg
Marca	Wilo
Denominación del producto	Jet WJ 203 (1~230 V)
Referencia	4081225