



Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo <i>P_N</i>	10 bar
Altura máxima de impulsión <i>H_{Qmin}</i>	1,0 m
Caudal máximo <i>Q_{max}</i>	0,4 m³/h
Temperatura mínima del fluido <i>T_{min}</i>	2 °C
Temperatura máxima del fluido <i>T_{max}</i>	95 °C
Temperatura ambiente mínima <i>T_{min}</i>	2 °C
Temperatura ambiente máxima <i>T_{max}</i>	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3,57 mmol/l (20 °dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal <i>P₂</i>	6 W
Intensidad nominal <i>I_N</i>	0,05 A
Velocidad máxima <i>n_{max}</i>	3000 1/min
Consumo de potencia (mín.) <i>P_{1 min}</i>	5 W
Consumo de potencia <i>P_{1 max}</i>	7 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP42
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

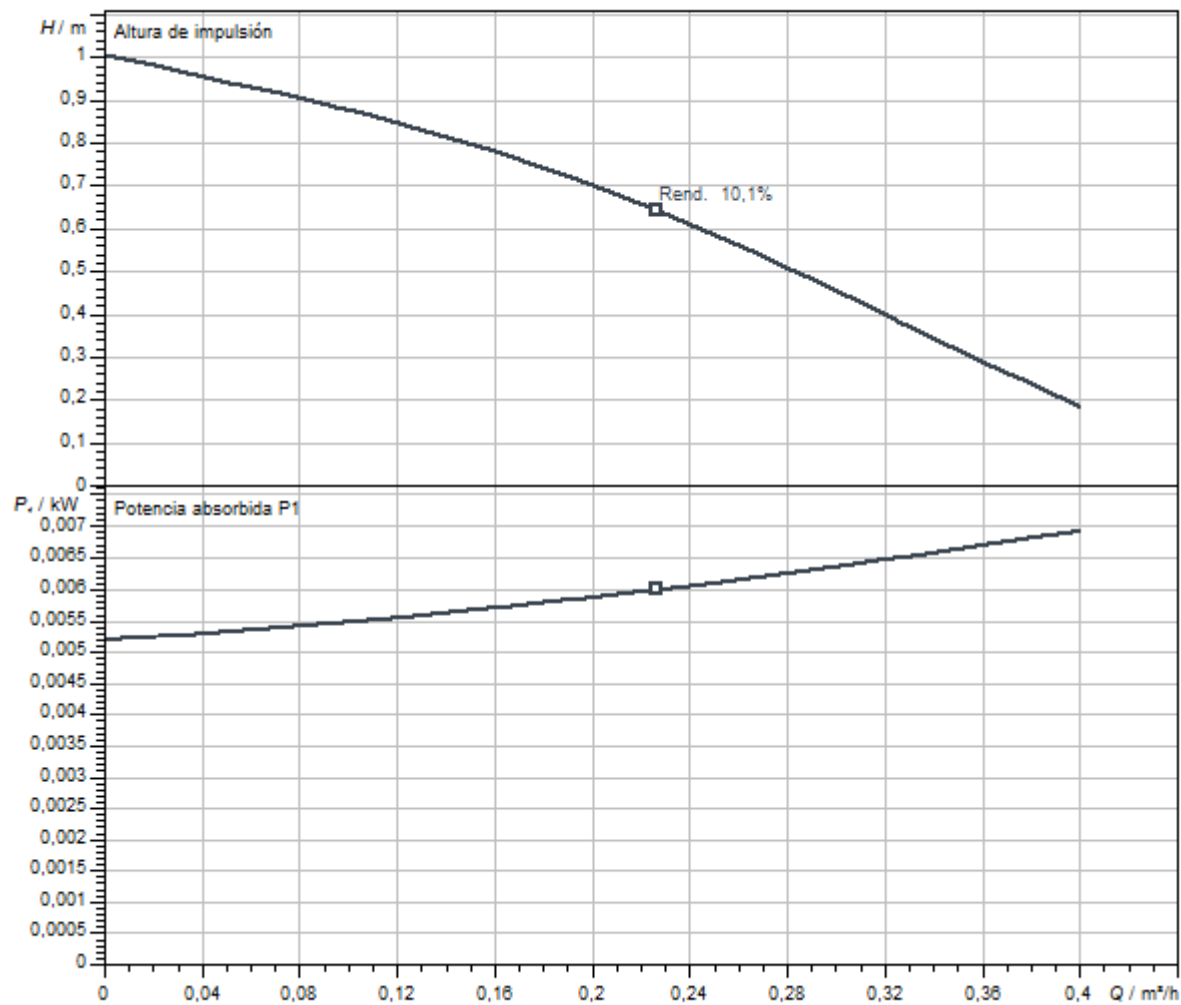
Materiales

Carcasa de la bomba	Latón
Rodete	PPE/PS-GF30
Eje	Cerámica
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Rosca	G 1
Conexión de tubería del lado de aspiración <i>D_{Ns}</i>	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión <i>D_{Nd}</i>	G 1
Longitud entre roscas <i>l₀</i>	138 mm

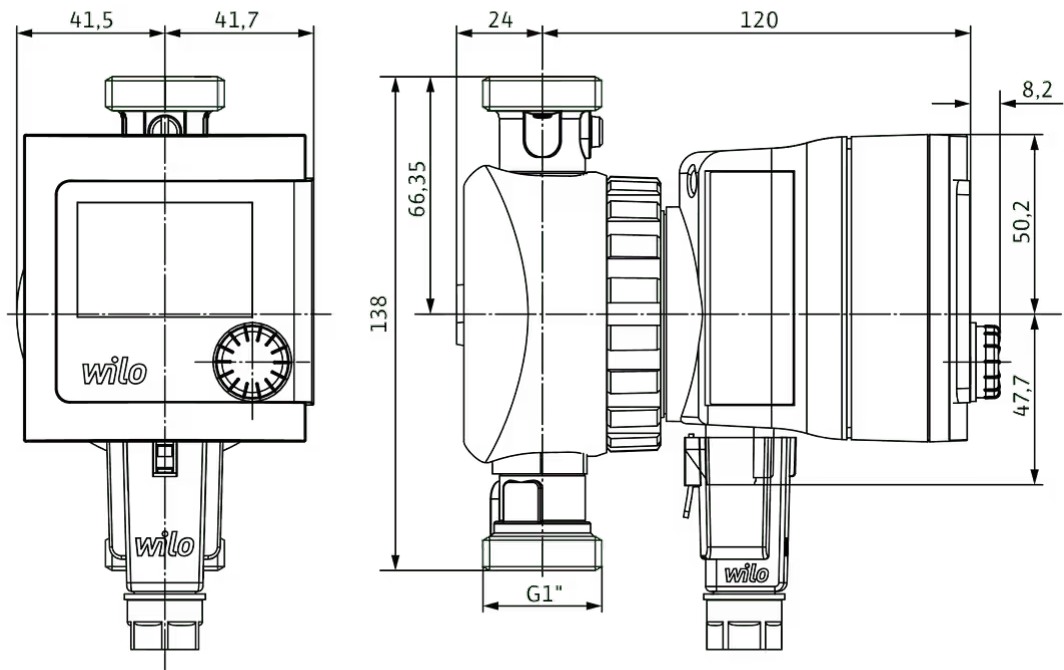
Curvas características



Fluido	Agua 100 %
Temperatura del fluido T	20,00 °C
Velocidad en el punto de funcionamiento	2.900 1/min

Dimensiones y planos de dimensiones

Wilo-Star-Z NOVA



Información de pedido

Datos del producto

Marca	Wilo
Denominación del producto	Star-Z NOVA T
Referencia	4222650 🔗
Número EAN	4048482853406
Color	Verde
Cantidad mínima de pedido	1
Disponibilidad en el mercado	2018-09-01

Medidas y pesos

Longitud con embalaje	170 mm
Longitud <i>L</i>	152 mm
Altura con embalaje	103 mm
Altura <i>H</i>	83 mm
Ancho con embalaje	158 mm
Ancho <i>W</i>	138 mm
Peso bruto aproximado <i>m</i>	1,6 kg
Peso neto aproximado <i>m</i>	1,2 kg

Embalaje

Número por capa	30
Propiedades del embalaje	Embalaje de venta
Tipo de embalaje	Caja de cartón
Número por palé	270

Servicios

En Wilo hay una larga tradición de colaboración con instaladores y constructores de instalaciones. El servicio de asistencia técnica de Wilo es una parte importante de nuestra filosofía de colaboración. Juntos desarrollamos un concepto de servicio técnico, que se ajusta a sus demandas individuales y que se encarga de que con nuestros conocimientos y asesoramiento, sus equipos trabajen de forma tan energéticamente eficiente, segura y rentable como sea posible. Por eso, no dude en apoyar a nuestros competentes técnicos de Wilo-Service, cumplidores y siempre a tiempo.

Servicios recomendados

Servicio Wilo-Live Assistant	2216415
Optimización de la instalación de bombas de rotor húmedo	2219250
Energy Solutions de bombas de rotor húmedo	2219285

Otros servicios

Garantía prolongada de bombas de rotor húmedo	2219589
Ayuda para proyectos de bombas de rotor húmedo	2219320
Instalación de bombas de rotor húmedo	2219355
Puesta en marcha de bombas de rotor húmedo	2219390
Mantenimiento BASIC de bombas de rotor húmedo	2219530
Mantenimiento COMFORT de bombas de rotor húmedo	2219416
Mantenimiento PREMIUM de bombas de rotor húmedo	2219545
WiloCare BASIC de bombas de rotor húmedo	2219417
WiloCare COMFORT de bombas de rotor húmedo	2219420
WiloCare PREMIUM de bombas de rotor húmedo	2219435
Reparación de bombas de rotor húmedo	2219609