

Texto de especificación

Bomba estándar de rotor húmedo STAR-RS 30/7

Nombre del proyecto Untitled project 2022-02-04 14:35:44.310

ID proyecto

Fecha 04.02.2022

Pos.	Cant.	Denominación	PG
------	-------	--------------	----

1		<p>Denominación: Bomba estándar de rotor húmedo STAR-RS 30/7</p> <p>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</p> <p>Datos de funcionamiento Fluido: Agua 100 % Temperatura del fluido: 20,00 °C Caudal: Altura de impulsión: Temperatura del fluido: -10...110 °C temperatura ambiente: -10...40 °C Presión máxima de trabajo: 10 bar</p> <p>Datos del motor Emisión de interferencias: EN 61000-6-3 Resistencia a interferencias: EN 61000-6-2 Alimentación eléctrica: 1~230V/ 50 Hz Consumo de potencia: 147 W Velocidad máxima: 2797 1/min Intensidad nominal: 0,65 A Tipo de protección del motor: IP44 Prensaestopas: 1 x PG11</p> <p>Materiales Carcasa de la bomba: EN-GJL-200 Rodete: PP-GF40 Eje: 1.4028 Material del cojinete: Carbón, impregnado de metal</p> <p>Dimensiones de instalación Conexión de tubería del lado de aspiración: G 2, PN 10 Conexión de tubería del lado de impulsión: G 2, PN 10 Longitud entre roscas: 180 mm</p> <p>Información de pedidos Marca: Wilo Denominación del producto: STAR-RS 30/7 Peso neto aproximado: 2,9 kg Referencia: 4037311</p>	PG
---	--	---	----

Cliente

Datos técnicos

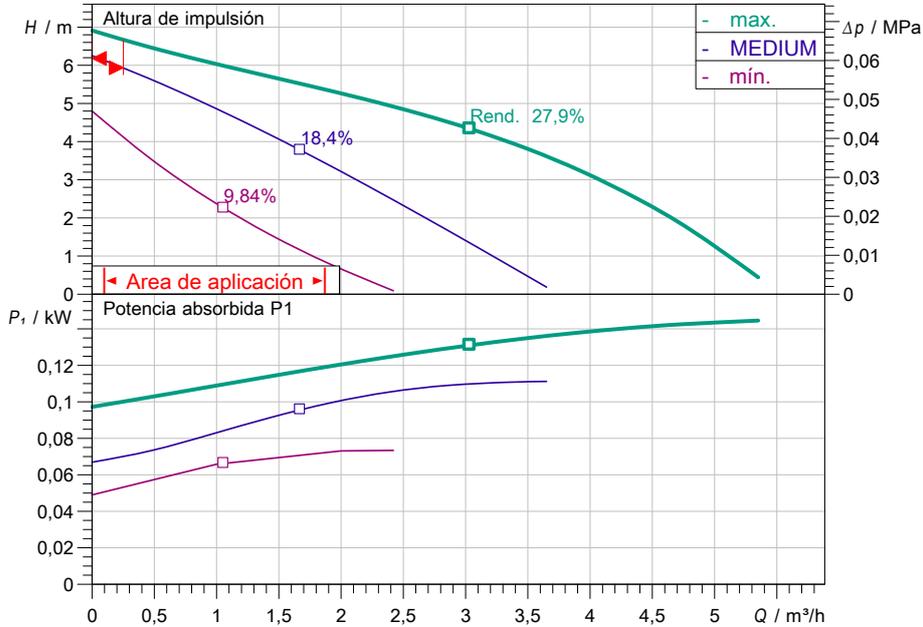
Bomba estándar de rotor húmedo STAR-RS 30/7

Nombre del proyecto Untitled project 2022-02-04 14:35:44.310

ID proyecto
Lugar de montaje
Número de posición de cliente

Fecha 04.02.2022

Diagrama característico



Datos proyectados

Caudal	
Altura	
Fluidos	Agua 100 %
Temperatura del fluido	20,00 °C
Densidad	998,30 kg/m³
Viscosidad cinemática	1,00 mm²/s

Datos hidráulicos (Punto de trabajo)

Caudal	
Altura	
Potencia absorbida P1	

Datos de los productos

Bomba estándar de rotor húmedo STAR-RS 30/7	
Presión máxima de trabajo	1 MPa
Temperatura del fluido	-10 °C ... +110 °C
Máx. temperatura ambiente	40 °C
Altura de entrada mínima a 50 / 95 / 110°C	//

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~ 230 V / 50 Hz
Tolerancia de tensión admisible	+ -10 %
Velocidad máx.	
Potencia nominal P2	0,06 kW
Potencia absorbida P1	0,15 kW
Intensidad absorbida	0,65 A
Grado de protección	IP44
Clase de aislamiento	F
Protección de motor	no
Emitted interference	EN 61000-6-3
Interference resistance	EN 61000-6-2
Prensaestopas	

Medidas de acoplamiento

Conexión de tubería del lado de aspiración	G 2, PN 10
Conexión de tubería del lado de impulsión	G 1, PN 10
Longitud	

Materiales

Carcasa de la bomba	EN-GJL-200
Rodete	PP-GF40
Eje	1.4028
Material del cojinete	Carbón, impregnado de metal

Información de pedido

Peso aprox.	2,9 kg
Referencia	4037311

