

Texto de especificación

Bomba estándar de rotor húmedo

TOP-S 30/10 EM PN6/10

Nombre del proyecto Untitled project 2022-02-10 16:29:13.050

ID proyecto

Fecha 10.02.2022

Pos.	Cant.	Denominación	PG
1		Denominación: Bomba estándar de rotor húmedo TOP-S 30/10 EM PN6/10 Apta para todos los sistemas de calefacción por agua caliente, instalaciones de climatización, circuitos cerrados de refrigeración y sistemas industriales de circulación. Bomba circuladora de rotor húmedo con conexión roscada o embridada, velocidades preseleccionables para la adaptación de potencia. Equipo y función - Adaptación manual de potencia mediante 3 velocidades - Bombas con motor monofásico: - P2 hasta 90 W: Protección interna frente a temperaturas del bobinado excesivamente elevadas - P2 = 180 W: Protección total del motor mediante contactos de protección de bobinado en combinación con dispositivo de disparo (opcional: SK 602N/SK 622N) - Bombas con motor trifásico: - P2 hasta 90 W: Protección interna frente a temperaturas del bobinado excesivamente elevadas - P2 = 180 W: Protección total del motor mediante contactos de protección de bobinado en combinación con dispositivo de disparo (opcional: SK 602N/SK 622N) - Alimentación eléctrica 3~230 V con enchufe conmutador opcional - Carcasa de la bomba con revestimiento por cataforesis para una protección óptima de la corrosión - Brida combinada PN 6/PN 10 (desde DN 40 hasta DN 65) - Coquillas termoaislantes para aplicaciones de calefacción Datos de funcionamiento Fluido: Agua 100 % Temperatura del fluido: 20,00 °C Caudal: Altura de impulsión: Temperatura del fluido: -20...130 °C temperatura ambiente: -20...40 °C Presión máxima de trabajo: 10 bar 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: 390 W Velocidad máxima: 2700 1/min Intensidad nominal: 1,91 A Tipo de protección del motor: IPX4D Prensaestopas: Materiales Carcasa de la bomba: EN-GJL-200 Rodete: PP-LGF50 Eje: 1.4028 Material del cojinete: Grafito de carbón 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	



Contacto
Correo electrónico
Teléfono
Telefax
Cliente

Contacto
Correo electrónico
Teléfono

Texto de especificación

Bomba estándar de rotor húmedo TOP-S 30/10 EM PN6/10

Nombre del proyecto Untitled project 2022-02-10 16:29:13.050

ID proyecto

Fecha 10.02.2022

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

Información de pedidos

Marca: Wilo

Denominación del producto: TOP-S 30/10 EM PN6/10

Peso neto aproximado: 6,3 kg

Referencia: 2066132

Datos técnicos

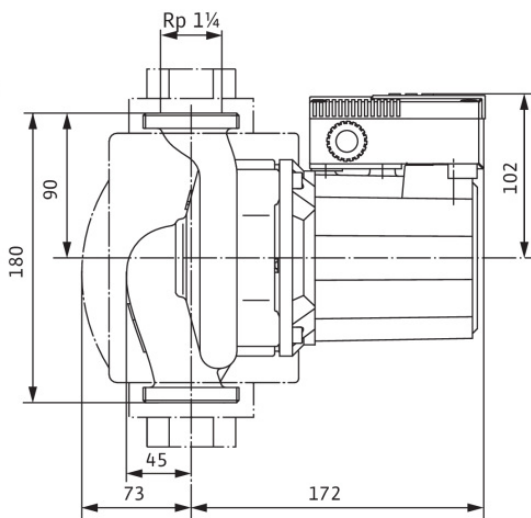
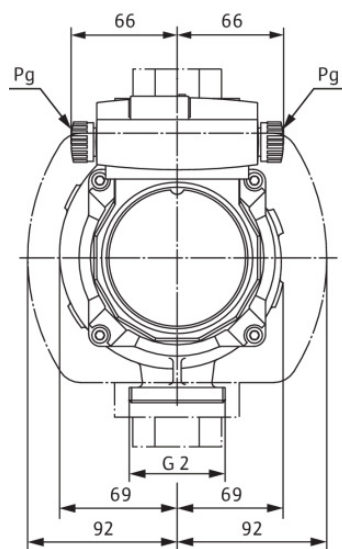
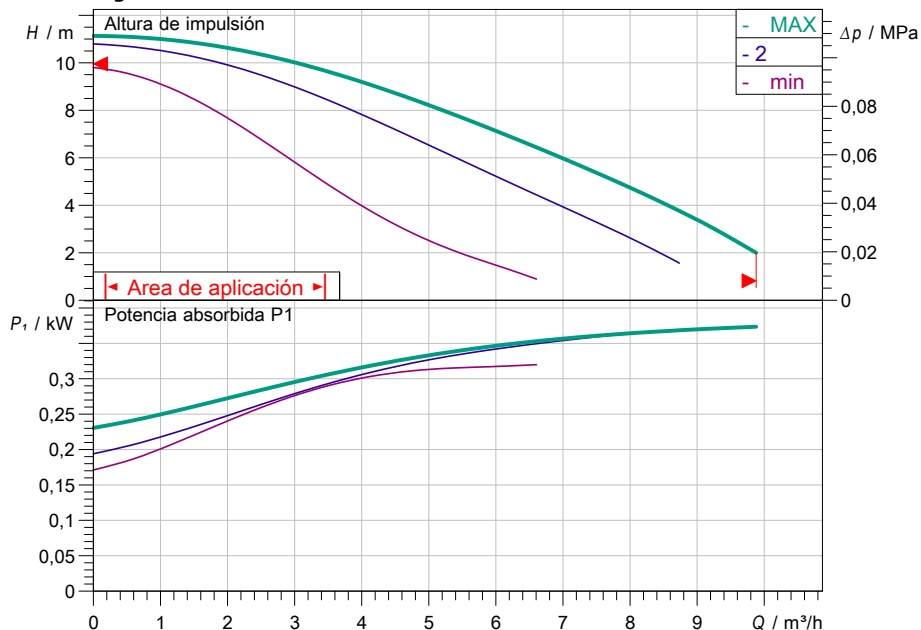
Bomba estándar de rotor húmedo TOP-S 30/10 EM PN6/10

Nombre del proyecto Untitled project 2022-02-10 16:29:13.050

ID proyecto
Lugar de montaje
Número de posición de cliente

Fecha 10.02.2022

Diagrama característico



Datos proyectados

Caudal
Altura
Fluidos
Temperatura del fluido
Densidad
Viscosidad cinemática

Agua 100 %
20,00 °C
998,30 kg/m³
1,00 mm²/s

Datos hidráulicos (Punto de trabajo)

Caudal
Altura
Potencia absorbida P1

Datos de los productos

Bomba estándar de rotor húmedo
TOP-S 30/10 EM PN6/10
Presión máxima de trabajo
Temperatura del fluido
Máx. temperatura ambiente
Altura de entrada mínima a
50 / 95 / 110°C

1 MPa
-20 °C ... +130 °C
40 °C
//

Datos del motor

Alimentación eléctrica
Tolerancia de tensión admisible
Velocidad máx.
Potencia nominal P2
Potencia absorbida P1
Intensidad absorbida
Grado de protección
Clase de aislamiento
Protección de motor
Emitted interference
Interference resistance
Prensaestopas

1~ 230 V / 50 Hz
+/-10 %
//
0,18 kW
0,39 kW
1,91 A
IPX4D
H
Protección de motor exterior
EN 61000-6-3
EN 61000-6-2

Medidas de acoplamiento

Conexión de tubería del lado de aspiración
Conexión de tubería del lado de impulsión
Longitud

G 1 1/2 PN 10
G 1 1/2 PN 10
172

Materiales

Carcasa de la bomba
Rodete
Eje
Material del cojinete

EN-GJL-200
PP-LGF50
1.4028
Grafito de carbón

Información de pedido

Peso aprox.
Referencia

6,3 kg
2066132