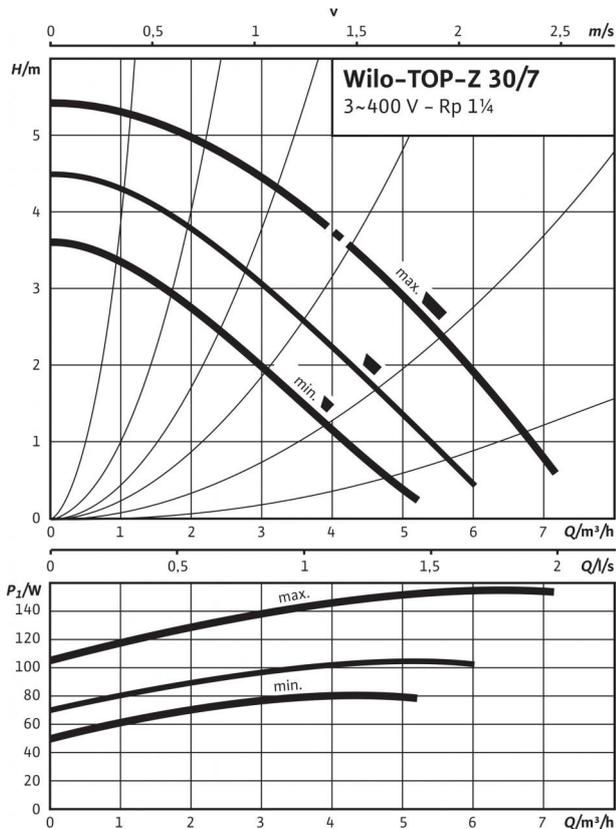
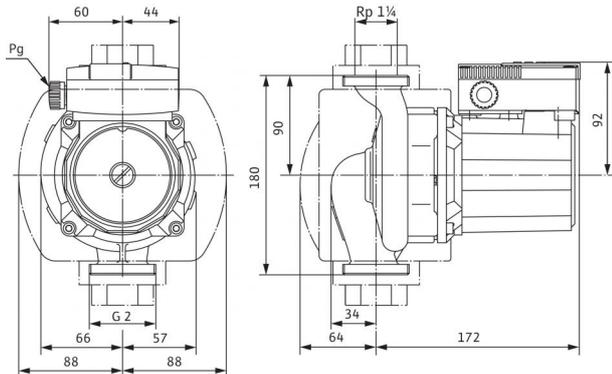


Ficha técnica: Wilo-TOP-Z 30/7 (3~400 V, PN 10, RG)

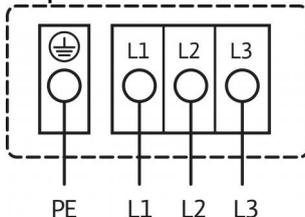
Curvas características Corriente trifásica



Plano de dimensiones



Esquema de bornes



Alimentación eléctrica 3~400 V, 50 Hz
3~230 V, 50 Hz (con enchufe conmutador opcional 3~230 V)
Protección interna frente a temperaturas del bobinado excesivamente elevadas

Disparador: Interrupción interna de una fase de motor
Reset: Interrumpa la tensión de red, deje enfriar el motor, vuelva a conectar la tensión

Fluidos admisibles (se pueden solicitar otros)

Agua potable y agua para la industria alimentaria según el Reglamento relativo al agua potable de Alemania («TrinkwV 2001»)

Campo de aplicación autorizado

Rango de temperaturas para aplicación en sistemas de recirculación de ACS con una temperatura ambiente máx. de +40 °C

Rango de temperaturas para aplicación en sistemas de recirculación de ACS a una temperatura ambiente de +40 °C en servicio de corta operación 2 h [°C]

Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS

Presión de trabajo máxima admisible P_{max}

Ejecución especial para presión de trabajo, pmax

•
0...+80, por poco tiempo (2 h) hasta +80)
110 °C
3,57 mmol/l (20 °dH)
10 bar
- bar

Conexiones de tubería

Racor
Rosca
Longitud efectiva l_0

Rp 1¼
G 2
180 mm

Motor/componentes electrónicos

Emisión de interferencias
Resistencia a interferencias
Tipo de protección
Clase de aislamiento
Alimentación eléctrica
Potencia nominal del motor P_2
Velocidad n
Consumo de potencia P_1
Corriente con 1-230 V I
Corriente con 3~230 V I
Corriente con 3~400 V I
Protección de motor
Prensaestopas PG

EN 61000-6-3
EN 61000-6-2
IP X4D
H
3~400/230 V, 50 Hz
90 W
2050 / 2350 / 2700 rpm
80 / 105 / 155 W
- A
0,26 / 0,37 / 0,72 A
0,15 / 0,21 / 0,42 A
integrada
1x13,5

Materiales

Carcasa de la bomba
Rodete
Eje de la bomba
Cojinete

Latón rojo (CC 499K) según DIN 50930-6, conforme a decreto alemán TrinkwV
Plástico (PPE - 30% GF)
Acero inoxidable (X39CrMo17-1)
Carbono, impregnado con resina sintética

Altura de entrada mín. en la boca de aspiración para evitar la cavitación a la temperatura de impulsión del agua

Altura de entrada mín. a 40 / 80 / 110 °C

5 / 8 / 20 m

Información de pedido

Marca
Tipo
Ref.
Peso aprox. m

Wilo
TOP-Z 30/7
2048341
5,5 kg