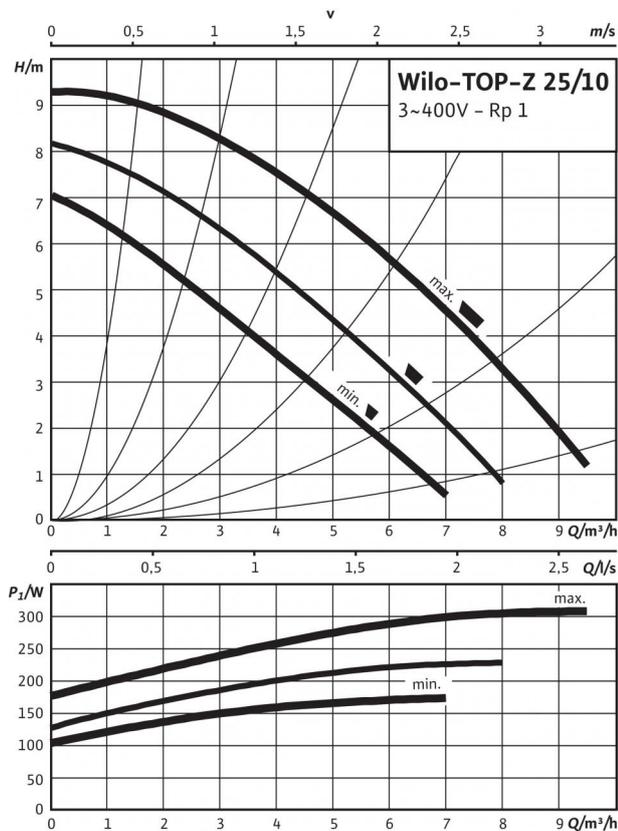
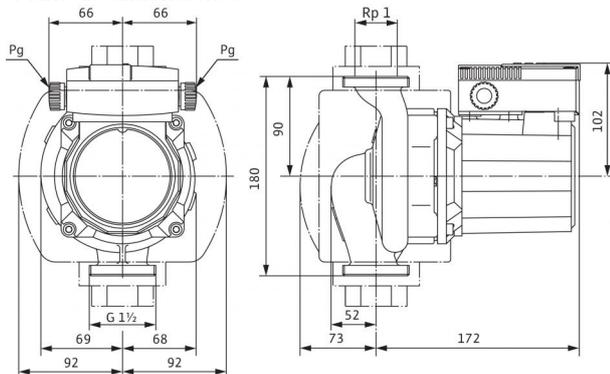


Ficha técnica: TOP-Z 25/10 (3~400 V, PN 10, RG)

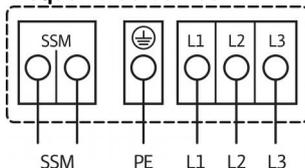
Curvas características Corriente trifásica



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 total de motor con sistema electrónico de disparo integrado en la caja de bornes para todas las velocidades
Disparador: Desconexión de todos los polos del motor mediante sistema electrónico de disparo integrado
Reset: Requiere reset manual en la caja de bornes

Capacidad de carga del contacto de apertura libre de tensión según VDI 3814 para la indicación general de avería (SSM) 250 V~, 1 A
Acerca del funcionamiento, véase el catálogo Wilo, capítulo "Gestión de bombas Wilo-Control, Indicación de selección"

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, p_{max}

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

Conexiones de tubería

Racor

Rosca

Longitud efectiva l_0

Rp 1

G 1½

180 mm

Motor/componentes electrónicos

Compatibilidad electromagnética

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

Prensaestopos PG

EN 61800-3
EN 61000-6-3
EN 61000-6-2
IP X4D
H
3~400/230 V, 50 Hz
180 W
2000 / 2400 / 2700 rpm
175 / 230 / 310 W
- A
0,55 / 0,74 / 1,33 A
0,32 / 0,43 / 0,77 A
integrada
2x13,5

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 25/10

2061965

6,7 kg