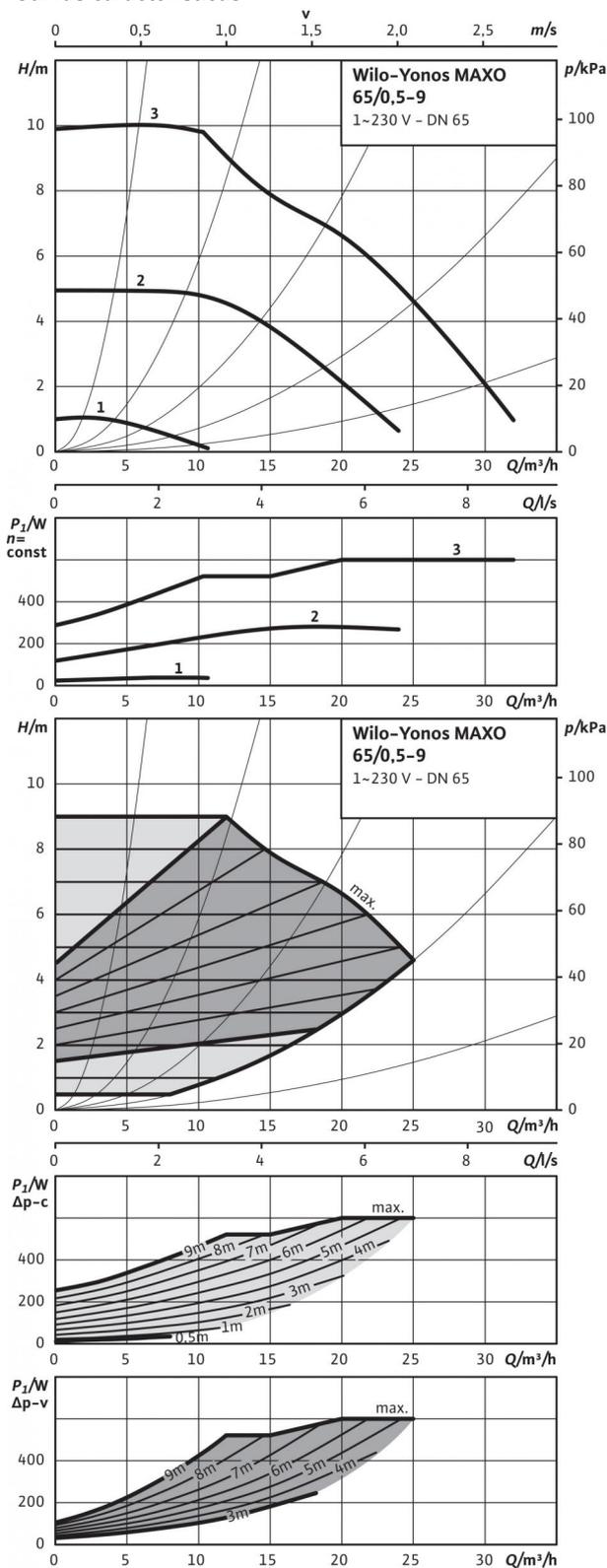


Ficha técnica: Yonos MAXO 65/0,5-9

Curvas características



Fluidos admisibles (se pueden solicitar otros)

Agua de calefacción (según VDI 2035)

Mezclas de agua/glicol (máx. 1:1; a partir de un 20 % de aditivo se deben comprobar los datos de impulsión)

Campo de aplicación autorizado

Rango de temperaturas con temperatura ambiente máx. +40 °C

Presión de trabajo máxima admisible P_{max}

•
•

-20...+110 °C
6/10 bar

Conexiones de tubería

Brida

Diámetro nominal de la brida

Longitud efectiva l_0

Brida combinada PN6/10 (brida PN 16 según EN 1092-2)
DN 65
280 mm

Motor/componentes electrónicos

Índice de eficiencia energética (IEE)

Emisión de interferencias

Resistencia a interferencias

Regulación de la velocidad

Tipo de protección

Clase de aislamiento

Alimentación eléctrica

Potencia nominal del motor P_2

Velocidad n

Consumo de potencia P_1

Intensidad absorbida I

Protección de motor

Prensaestopas PG

$\leq 0,20$
EN 61800-3:2004+A1:2012/entorno residencial (C1)
EN 61800-3:2004+A1:2012 /industrial environment (C2)
Convertidor de frecuencia
IP X4D
F
1~230 V, 50/60 Hz
500,00 W
950 - 4100 rpm
15 - 600 W
0,17 - 2,65 A
integrada
M20x1,5

Materiales

Carcasa de la bomba

Rodete

Eje de la bomba

Cojinete

Fundición gris (EN-GJL-250)
Plástico (PPS - 40% GF)
Acero inoxidable (X30Cr13/X46Cr13)
Carbono, impregnado de metal

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 50/95/110 °C

5 / 12 / 18 m

Información de pedido

Marca

Tipo

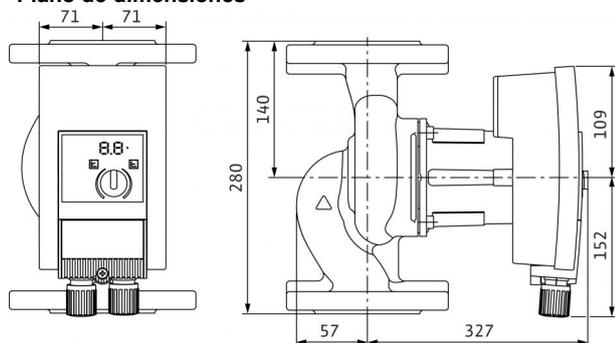
Ref.

Peso aprox. m

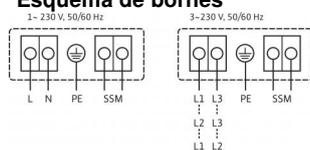
Wilo
Yonos MAXO 65/0,5-9
2120653
16,1 kg

Ficha técnica: Yonos MAXO 65/0,5-9

Plano de dimensiones



Esquema de bornes



SSM:

Indicación general de avería

(Contacto de apertura según VDI 3814, capacidad de carga 1 A, 250 V ~)

Función véase capítulo "Indicación de selección"