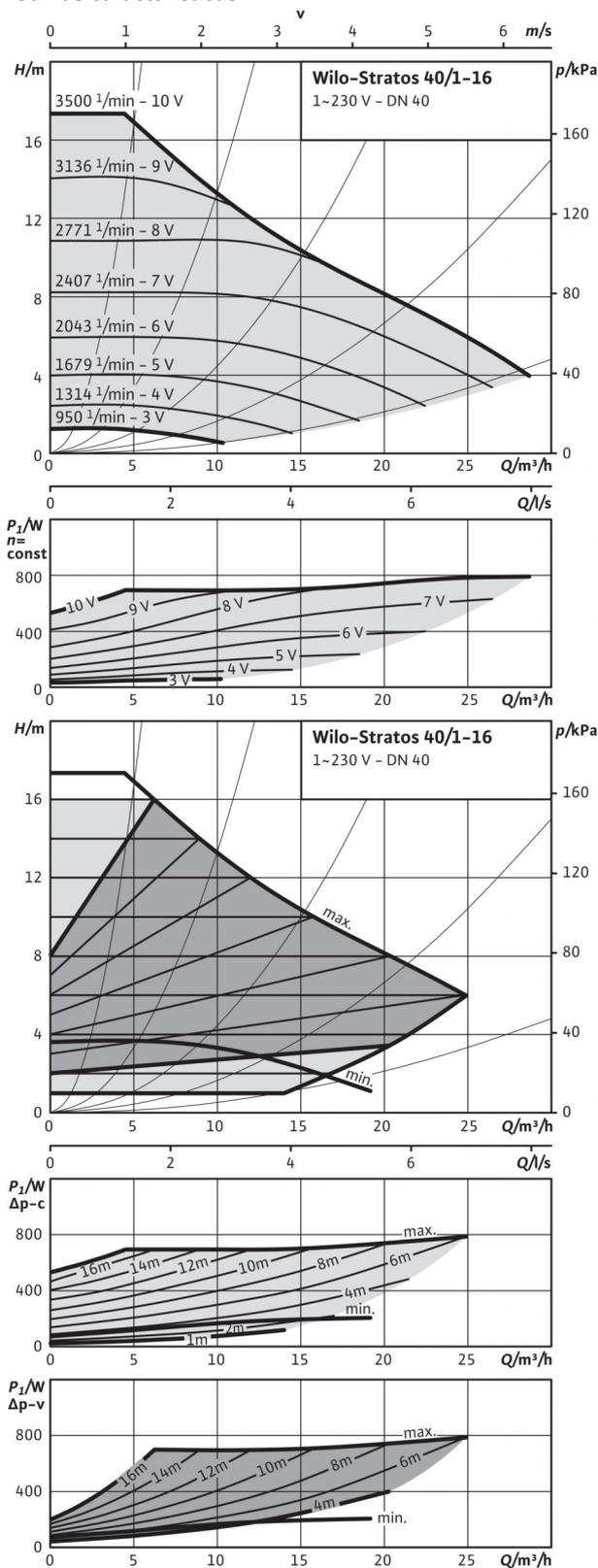


Ficha técnica: Stratos 40/1-16

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}

Conexiones de tubería

Brida

Diámetro nominal de la brida

Longitud efectiva l_0

•
•

-10...+110 °C

6/10 bar

Brida combinada PN6/10 (brida PN 16 según EN 1092-2)

DN 40

250 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

≤ 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

650,00 W

950 - 3500 rpm

35 - 800 W

0,30 - 3,50 A

integrada

1x7/1x9/1x13,5

Materiales

Carcasa de la bomba

Rodete

Eje de la bomba

Cojinete

Fundición gris (EN-GJL-250)

Plástico (PPE - 30% 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

7 / 15 / 23 m

Información de pedido

Marca

Tipo

Ref.

Peso aprox. m

Wilo

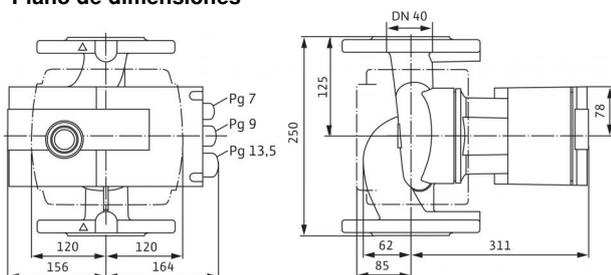
Stratos 40/1-16

2150588

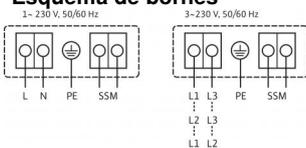
23,5 kg

Ficha técnica: Stratos 40/1-16

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"