

Empresa: Creado Por: Teléfono:

Datos: 16/05/2022

Contar

Descripción

ALPHA1 25-50 180



Advierta! la foto puede diferir del actual producto

Código: 98475934

GRUNDFOS ALPHA1 es una nueva bomba basada en la construcción y el diseño de GRUNDFOS ALPHA2 L. La ALPHA1 cuenta ahora además con una pantalla de dos dígitos que muestra el consumo energético real de la bomba en vatios.

GRUNDFOS ALPHA1 es una completa gama de circuladoras con las siguientes características:

control de presión diferencial integrado que permite ajustar el rendimiento de la

bomba a los requisitos reales del sistema

motor basado en tecnología de imán permanente/rotor compacto

Ambas gamas de bomba están energéticamente optimizadas y cumplen los requisitos de la Directiva EuP.

Líquido:

Líquido bombeado: Agua

Rango de temperatura del líquido: 2 .. 110 °C

Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 60 °C

Densidad: 983.2 kg/m³

Técnico:

Clase TF: 110

Homologaciones en la placa de características: CE,VDE

Materiales:

Carcasa de la bomba: Hierro fundido

EN 1561 EN-GJL-150

ASTM A48-25

Impulsor: Composite

PES+30% GF

Instalación:

Rango de temperaturas ambientes: 0 .. 40 °C

Presión de trabajo máxima: 10 bar
Tipo de conexión: G
Tamaño de la conexión: 1 1/2 inch
Presión nominal: PN 10
Longitud puerto a puerto: 180 mm

Datos eléctricos:

Potencia - P1: 5 .. 32 W
Frecuencia de red: 50 Hz
Tensión nominal: 1 x 230 V
Consumo de intensidad máximo: 0.05 .. 0.27 A

Grado de protección (IEC 34-5): IP42 Clase de aislamiento (IEC 85): F