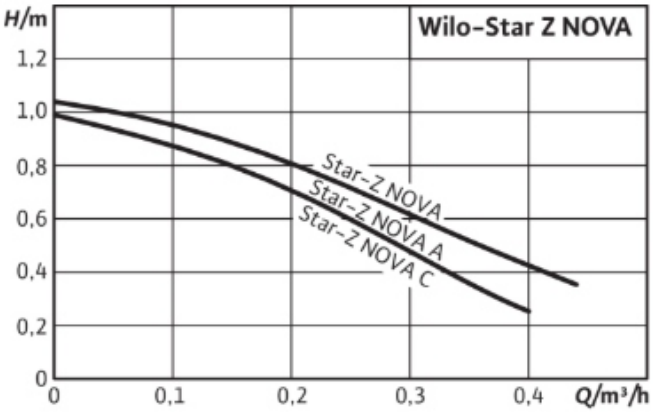
STAR Z NOVA



Características especiales/ventajas del producto

- Elevada seguridad higiénica gracias a la técnica consolidada
- Eficiencia energética mejorada gracias a la tecnología de motor adaptada con un consumo de corriente de 3 – 6 vatios y una coquilla termoaislante de serie
- Instalación sencilla y rápida y reposición de los tipos habituales de bombas mediante el motor de reserva flexible y el conector Wilo
- La versión "T" ofrece la máxima seguridad higiénica gracias al reloj conmutador integrado, el termostato y la detección de desinfección térmica, así como una gran comodidad de manejo gracias a la tecnología de botón verde y el guiado intuitivo de usuario con la pantalla LC

Aplicación

Sistemas de recirculación de ACS en industrias y edificaciones.

Equipo/función

- Conexión eléctrica rápida con conector Wilo
- Válvula de corte de esfera integrada del lado de aspiración (Star-Z NOVA A, C, T)
- Válvula antirretorno integrada del lado de impulsión (Star-Z NOVA A, C, T)
- Motor resistente al bloqueo
- Reloj conmutador de enchufe (Star-Z NOVA C)
- Cable de conexión de 1,8 m con enchufe con toma de tierra (Star-Z NOVA C)
- Aislamiento térmico de serie
- Funciones de la Star-Z NOVA T:
- Tecnología de botón verde
- Pantalla LCD para indicación de datos de la bomba y códigos de fallo
- Función de conmutación temporizada para la programación de 3 intervalos de conexión o desconexión
- Control de temperatura para la limitación absoluta de la temperatura de retorno de la instalación de recirculación de agua caliente sanitaria
- Rutina de desinfección térmica (ayuda y detección de la desinfección térmica del depósito de agua caliente sanitaria)

Suministro

- Bomba
- Aislamiento térmico
- Conector Wilo
- Juntas (solo Star-Z NOVA A, C, T)
- Instrucciones de instalación y funcionamiento

Designación

Ejemplo:**Wilo-Star-Z NOVA**

Star-Z	Bomba de recirculación de ACS, bomba de rotor húmedo
NOVA	Denominación de tipo
A	con válvula de corte de esfera y válvula antirretorno
C	Con válvula de corte de esfera, válvula antirretorno y reloj conmutador de enchufe
T	con válvula de corte de esfera, válvula antirretorno, reloj conmutador, termostato y detección de desinfección térmica

Datos técnicos

- Temperatura del fluido: Agua potable hasta 20 °dH: máx. +65 °C (NOVA T: 95 °C), en funcionamiento breve (2 h) hasta +70 °C
- Alimentación eléctrica 1~230 V, 50 Hz
- Tipo de protección IP 42
- Diámetro nominal Rp ½
- Presión de trabajo máx. 10 bar

Materiales

- Carcasa de la bomba: Latón
- Rodete: Plástico
- Eje: Cerámica
- Cojinete: Carbono, impregnado de resina