

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3335.870 Chiller TopTherm

Estado: 24/09/2024 (Fuente: rittal.com/es-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3335.870 - Chiller TopTherm 8 – 25 kW

Los Chillers TopTherm en armarios TS con escasa superficie de apoyo son perfectos para integrar en una fila de armarios. Su construcción modular y la ejecución bifrecuencia los hacen muy flexibles. Adicionalmente ofrecen una alta comodidad en las tareas de mantenimiento y una alta fiabilidad gracias a la protección contra congelación.

Características

| | |
|---|---|
| Referencia | SK 3335.870 |
| Ventajas | Construcción modular Pocas necesidades de espacio Elevada comodidad de manejo Elevada fiabilidad gracias a la protección anticongelación Internacional gracias a la ejecución de bifrecuencia Rápida disponibilidad, entrega de la plataforma básica directamente de fábrica |
| Color | RAL 7035 |
| Unidad de envase | Unidad a punto de conexión con laterales y puerta Documentación multilingüe, incl. esquema de funcionamiento y eléctrico |
| Grado de protección IP según EN 60 529 | IP 44 (electricidad) |
| Potencia total de refrigeración Tw10 / Tu32 | Potencia de refrigeración Tw10 Tu32/50 Hz: 20,8 kW Potencia de refrigeración Tw10 Tu32/60 Hz: 23,8 kW |
| Potencia total de refrigeración Tw18 / Tu32 | Potencia de refrigeración Tw18 Tu32/50 Hz: 25 kW Potencia de refrigeración Tw18 Tu32/60 Hz: 27,6 kW |
| Tensión de servicio | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |
| Dimensiones | Anchura: 1.205 mm Altura: 2.140 mm Profundidad: 605 mm |
| Pump capacity (at 2.5 bar/50 Hz) | 50 l/min |
| Pump capacity (at 2.5 bar/60 Hz) | 85 l/min |

Características

| | |
|---|---|
| Observación | En 3335.880 y 3335.890 se precisan 2 filtros metálicos |
| Regulación de la temperatura | Regulación por microcontrolador (ajuste de fábrica +18 °C, también posibilidad de regulación por valor diferencial) |
| Campo de temperatura de servicio | 10 °C...43 °C |
| Rango de temperatura del medio refrigerante | 10 °C...25 °C |
| Histéresis térmica | ± 2 K |
| Refrigerante/medio refrigerante | Agente refrigerante: R410A Cantidad: 4 kg Global Warming Potential (GWP): 2.088 CO2 Equivalente (CO2e): 8,35 t |
| Potencia nominal Pel | A 50 Hz: 11,4 kW A 60 Hz: 13,9 kW |
| Intensidad máx. | A 50 Hz: 22,8 A A 60 Hz: 23,8 A |
| Acometidas de agua | Rosca hembra G 1" |
| Número de circuitos de refrigeración | 1 |
| Depósito | Volumen: 150 l |
| Unidad de embalaje | 1 pza(s). |
| Peso/UE | 374 kg |
| Peso neto | 370 |
| Peso bruto | 390 |
| Código arancelario | 84186900 |
| EAN | 4028177690073 |
| ETIM 7.0 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |

Aprobaciones

Explicaciones

Declaración de conformidad