

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Chiller TopTherm 8 – 40 kW – SK 3335.860

Date : 17-jul-2019

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



Chiller TopTherm 8 – 40 kW – SK 3335.860

created: 17.07.2019 on www.rittal.com/es-es



Descripción producto

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

Grado de protección IP según IEC 60 529: IP 44 (electricidad)

Unidad de envase: Unidad a punto de conexión con laterales y puerta
Documentación multilingüe, incl. esquema de funcionamiento y eléctrico

Observaciones: En 3335.880 y 3335.890 se precisan 2 filtros metálicos

Características del producto

Potencia total de refrigeración: A T--sub--W--subcl-- = 10 °C/T--sub--U--subcl-- = 32 °C y 50 Hz: 16,6 kW
A T--sub--W--subcl-- = 10 °C/T--sub--U--subcl-- = 32 °C y 60 Hz: 18,7 kW
A T--sub--W--subcl-- = 18 °C/T--sub--U--subcl-- = 32 °C y 50 Hz: 20 kW
A T--sub--W--subcl-- = 18 °C/T--sub--U--subcl-- = 32 °C y 60 Hz: 21,8 kW

Tensión de servicio: 400 V, 3~, 50 Hz
460 V, 3~, 60 Hz

Dimensiones: Anchura: 1205 mm
Altura: 2140 mm
Profundidad: 605 mm

Regulación de la Regulación por microcontrolador (ajuste de fábrica +18 °C, también posibilidad de

temperatura:	regulación por valor diferencial)
Potencia de bombeo:	A 2,5 bar/50 Hz: 45 l/min A 2,5 bar/60 Hz: 75 l/min
Campo de temperatura:	Servicio (entorno): +10 °C...+43 °C Medios líquidos: +10 °C...+25 °C
Histéresis térmica:	± 2 K
Refrigerante/medio refrigerante:	Agente refrigerante: R410a Cantidad: 3300 g Global Warming Potential (GWP): 2088 CO ₂ Equivalente (CO _{2e}): 6,89 t
Potencia nominal P_{sub-el-subcl}:	A 50 Hz: 9,2 kW A 60 Hz: 12 kW
Intensidad máx.:	A 50 Hz: 20,1 A A 60 Hz: 17,3 A
Acometidas de agua:	Rosca hembra G 1"
Número de circuitos de refrigeración:	1
Depósito:	Contenido: 150 l
Unidad de embalaje:	1 pza(s).
Peso/UE:	360 kg
EAN:	4028177690066
Código arancelario:	84186900
ETIM 6.0:	EC002516
ETIM 5.0:	EC002516
eCl@ss 8.0/8.1:	27180713
eCl@ss 7.0/7.1:	27180713
eCl@ss 6.0/6.1:	27180713
eCl@ss 5.1/5.1.4:	27180713
Descripción producto:	RK TOPTHERM CHILLER 20KW INTEGR. EN TS8 20 KW Top Therm Chiller II

Aprobaciones

Aprobaciones: Approval overview

Certificados: EAC

Explicaciones: Declaración de conformidad