

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3360.250 Chillery TopTherm

Stan: 22.11.2022 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3360.250 - Chillery TopTherm zabudowa naścienna

Chillery TopTherm w wariantach do zabudowy naściennej mogą być montowane w drzwiach lub w ścianie bocznej szafy. Zapewniają centralne i ekonomiczne chłodzenie wody zasilając m. in. wymienniki ciepła powietrze woda.

Cechy

Nr kat.	SK 3360.250
Wersja	Hermetyczna i modułowa konstrukcja komponentów obiegu chłodniczego Pompa obiegowa medium chłodzącego Układ otwarty ze zbiornikiem
Korzyści	Dokładne utrzymywanie temperatury przez mikroprocesorową technikę regulacji Bezpotencjałowy zestyk do zbiorczego sygnału alarmu Możliwość zastosowania na całym świecie dzięki wersji z dwiema częstotliwościami
Kolor	RAL 7035
Zakres dostawy	RiNano-coated condenser Kompletna jednostka gotowa do podłączenia Wielojęzyczna dokumentacja ze schematem funkcjonalnym oraz schematami elektrycznymi
Klasa ochrony IP wg EN 60 529	IP 44 (układ elektryczny)
Całkowita moc chłodnicza Tw10 / Tu32	Moc chłodnicza Tw10 Tu32/50 Hz: 2,1 kW Moc chłodnicza Tw10 Tu32/60 Hz: 2,3 kW
Całkowita moc chłodnicza Tw18 / Tu32	Moc chłodnicza Tw18 Tu32/50 Hz: 2,5 kW Moc chłodnicza Tw18 Tu32/60 Hz: 2,8 kW
Wydajność powietrza (swobodna)	Wydajność powietrza przy 50 Hz: 710 m³/h Wydajność powietrza przy 60 Hz: 710 m³/h
Napięcie znamionowe robocze	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Wymiary	Szerokość: 400 mm Wysokość: 1.580 mm Głębokość: 290 mm

Cechy

Regulacja temperatury	Regulacja mikrosterownikiem (ustawienie fabryczne +20 °C)
Zakres temperatury pracy	10 °C...43 °C
Zakres temperatury pracy medium chłodniczego	10 °C...30 °C
Histereza temperatury	± 2 K
Czynnik chłodniczy / Medium chłodzące	Czynnik chłodniczy: R134a Ilość: 0,95 kg Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego (GWP): 1.430 Ekwiwalent CO2 (CO2e): 1,36 t
Moc znamionowa Pel	Przy 50 Hz: 2,2 kW Przy 60 Hz: 2,5 kW
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 5,5 A Przy 60 Hz: 5,6 A
Przylączka wody	Szybkozłączka (element współpracujący w woreczku z akcesoriami)
Liczba obiegów chłodniczych	1
Zbiornik	Materiał: tworzywo sztuczne PP Wolumen: 10 l
Opak.	1 szt.
Masa/opak.	78 kg
Zawartość miedzi (kg / szt.)	0
Numer taryfy celnej	84186900
EAN	4028177351202
ETIM 7.0	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

Aprobaty

Certyfikaty	EAC
-------------	-----

Aprobaty

Wyjaśnienia

Deklaracja zgodności