Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3301.800 ルーフ型クーリングユニット

State: 2025/12/18 (Source: rittal.com/jp-ja)



SK 3301.800 - ルーフ型クーリングユニット IT機器冷却用

ロスパワー(熱損失) 3 kWまでの、単独エンクロージャー積極冷却。目標値によるサーバー流入エア温度制御。







Features

品番	SK 3301.800
メリット	19インチ取り付け面前の均等的なエア ディストリビューシュンを 実現
用途	セカンドルームに格納されている単独設置のITエンクロージャー内 にあるIT機器の冷却。
機能方法	この装置は、IT 特有の「フロントからバックへ」の気流循環をサポートし、サーバー吸込み口空気温度を設定されている目標値に調整します。 暖かいIT排気(空気)はITエンクロージャーの後方部で装置内に吸い込まれ、冷却され、再び19インチ取り付け面の前に吹き出されます。
材質	鋼板製
塗装色	RAL 7035

© Rittal 2025 2

Features

同梱品	疎水性 RiNano コーティング付きコンデンサー
	凝縮水自動気化装置が装備されています
	配線済み
	穴加工用テンプレート
	エアガイドプレート
	取り付け部品を含む
総冷却能力、DIN EN 14511準拠	総冷却能力 L35 L45: 3,200 W
風量 (無障害フロー)	外部循環経路: 2,000 m³/h
	内部循環経路: 1,450 m³/h
エネルギー効率比 (EER) 50/60 Hz L35 L35	成績係数 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.6
定格電圧	230 V、単相、50 Hz
定格電流 最大	50 Hz の場合: 10.4 A
電源接続	差し込み式ターミナルストリップ
寸法:	幅: 597 mm
	高さ: 417 mm
	奥行: 895 mm
起動電流(最大)	50 Hz の場合: 36 A
デューティーサイクル	100 %
温度制御	サーバー吸込み口空気温度
モニタリング	吸気温度の監視
許容最大圧力 (p 最大)	25 バール
適用ヒューズ	遮断器/溶断型ヒューズ: 16 A
設定範囲	20 °C25 °C
保護等級、EN 60 529 に準拠	外部循環経路 IP 20
	内部循環 IP 20

© Rittal 2025

Features

冷媒/冷却剤冷媒: R134a 量: 1.2 kg 地球温暖化係数 (GWP): 1,4301パック1個純質量89総質量98関税率番号84158200EAN4028177558298ETIM 9EC000855ETIM 8EC000855ECLASS 8.027180704		
 純質量 総質量 98 関税率番号 84158200 EAN 4028177558298 ETIM 9 EC000855 ETIM 8 	冷媒/冷却剤	量: 1.2 kg
総質量 98 関税率番号 84158200 EAN 4028177558298 ETIM 9 EC000855 ETIM 8 EC000855	1パック	1個
関税率番号84158200EAN4028177558298ETIM 9EC000855ETIM 8EC000855	純質量	89
EAN 4028177558298 ETIM 9 EC000855 ETIM 8 EC000855	総質量	98
ETIM 9 EC000855 ETIM 8 EC000855	関税率番号	84158200
ETIM 8 EC000855	EAN	4028177558298
	ETIM 9	EC000855
ECLASS 8.0 27180704	ETIM 8	EC000855
	ECLASS 8.0	27180704

Approvals

Certificates	EAC
Explanations	CE適合宣言書
	UKCA適合宣言書

© Rittal 2025