Rittal – The System.

Faster - better - everywhere.





SK 3318.610 チラー トップサーム

State: 2025/12/01 (Source: rittal.com/jp-ja)



SK 3318.610 - チラー トップサーム 1~4 kW

ルーフ型ないしスタンドアローン型トップサーム チラーは、フレキシブルでコンパクトです。 これらは、水冷式熱交換器などへ送る、冷却水の経済的な中央冷却を可能にします。ナノコー ティングの凝縮器は、標準仕様です。

Features

SK 3318.610
省スペースかつモジュール式構造の冷却用コンポーネント 液体用ポンプ
マイコン制御による正確な温度コントロール
アラーム出力用無電位接点
周波数マルチ対応なので国際的
RAL 7035
疎水性 RiNano コーティング付きコンデンサー
配線済みユニット本体
機能図および配線図を含む多言語ドキュメンテーション
IP 44 (電気系統)
冷却能力 Tw10 Tu32 / 50 Hz: 0.8 kW
冷却能力 Tw10 Tu32 / 60 Hz: 0.9 kW
冷却能力 Tw18 Tu32 / 50 Hz: 1 kW
冷却能力 Tw18 Tu32 / 60 Hz: 1.1 kW
冷却能力 Tw18 Tu35 / 50 Hz: 1.1 kW
冷却能力 Tw18 Tu35 / 60 Hz: 1.51 kW
50 Hz の場合: 900 m³/h
60 Hz の場合: 900 m³/h

© Rittal 2025

Features

寸法:	幅: 600 mm
	高さ: 400 mm
	奥行: 455 mm
温度制御	マイクロコントローラー制御 (工場出荷時の設定 +20 °C)
動作温度範囲	10 °C43 °C
使用温度範囲 (冷却媒体)	10 °C30 °C
温度ヒステリシス	± 2 K
冷媒/冷却剤	冷媒: R-513A
	量: 0.975 kg
	地球温暖化係数 (GWP): 631
	CO2 同等 (CO2e): 0.61 t
ポンプ圧力	50 Hz の場合: 2.5 バール
流量 (冷却媒体)	50 Hz の場合: 3.5 l/min
	60 Hz の場合: 6 l/min
定格出力 Pel	50 Hz の場合: 0.64 kW
	60 Hz の場合: 0.79 kW
定格電流 最大	50 Hz の場合: 5.1 A
	60 Hz の場合: 5.6 A
エネルギー消費効率 (EER) 50 Hz	1.7
Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	
水循環経路	密閉性無し
水配管接続	G ½ インチめねじ
冷却回路数	1
タンク	材質: プラスチック製 PP
	量: 2.5 l
1パック	1個

© Rittal 2025

Features

純質量	48
総質量	53
関税率番号	84186900
EAN	4028177351141
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713

Approvals

Explanations	CE適合宣言書
	Declaration of conformity - F-gas regulation

© Rittal 2025