

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3319.610

チラー トップサーバー

State: 2026/05/12 (Source: rittal.com/jp-ja)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3319.610 - 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

品番	SK 3319.610
仕様	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
メリット	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
塗装色	RAL 7035
同梱品	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
保護等級、EN 60 529 に準拠	IP 44 (電気系統)
総冷却能力 Tw10 / Tu32	冷却能力 Tw10 Tu32 / 50 Hz: 1.2 kW 冷却能力 Tw10 Tu32 / 60 Hz: 1.3 kW
総冷却能力 Tw18 / Tu32	冷却能力 Tw18 Tu32 / 50 Hz: 1.5 kW 冷却能力 Tw18 Tu32 / 60 Hz: 1.7 kW
総冷却能力 (DIN EN 14511 に準拠) Tw18 / Tu35	冷却能力 Tw18 Tu35 / 50 Hz: 1.7 kW 冷却能力 Tw18 Tu35 / 60 Hz: 1.9 kW
風量 (無障害フロー)	50 Hz の場合: 900 m ³ /h 60 Hz の場合: 900 m ³ /h
定格電圧	230 V、単相、50 Hz/60 Hz

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 °C...43 °C
使用温度範囲 (冷却媒体)	10 °C: 30 °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: 0.86 kW 60 Hz の場合: 1.07 kW
定格電流 最大	50 Hz の場合: 5.7 A 60 Hz の場合: 5.6 A
エネルギー消費効率 (EER) 50 Hz Tw18 / Tu35 DIN EN 14511	1.77
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

Features

純質量	51 kg
総質量	56 kg
関税率番号	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516
ECLASS 8.0	27180713
製品説明	SK Chiller TopTherm, standalone, open, 1.7/1.9 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, WHD: 600 x 400 x 430 mm

Approvals

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