Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3313.568
液体冷却装置

State: 2025/12/08 (Source: rittal.com/jp-ja)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3313.568 - 液体冷却装置 LCP インライン CW、LCP インライン CWG

エンクロージャーの列の内部での配置用の並列温度管理。暖かい空気を機器の側面から排出して、冷却し、冷気通路内を前方に送ります。

Features

品番	SK 3313.568
仕様	CW
メリット	ECファン技術およびIT志向の制御技術による、最大のエネルギー効率 エア側の圧力損失が少なく、それによってファンのエネルギー消費が最小限に抑えられます 冷水流量の動的連続制御によって、ベストな適合能力を発揮します 給水温度を高めに設定しているため、間接的な自然冷却の占める割合が高まり、それによって運転経費が抑えられます。 モジュール式ファンユニットによる、需要に適合する冷却能力。 ファンモジュールは、n+1の冗長構成で設定できます 標準的に冗長温度センサーをエア側に装備 冷却装置とエンクロージャー分離されているので、水がサーバーエンクロージャーに入るようなことがありません。 床面積 (設置面積)、最大 0.36 m^2 ですべての冷却能力に対応 メンテナンスやアフターサービスを容易にする、前後からの良好なアクセス性を実現 ファンモジュールの交換に工具は不要

Features

機能方法	室内またはホットアイルの暖かい空気は装置の背面から吸い込まれ、冷却され、そして前面からコールドアイルに吹き込まれます。この製品の場合、二重床にする必要はありません。
材質	鋼板、塗装済み
表面	RAL 9005、ファインテクスチャー (マット仕上げ)
塗装色	RAL 9005
オプション	CMC III センサー類を直接接続で付け加えることが可能 高さ 2200 mm のラック
仕様	列単位冷却
モニタリング	サーバー吸排気温度、送水・戻り水温度、貫流水、冷却出力、ファン回転速度およびリークのようなシステム関連パラメーターの監視 イーサネットを介した、SNMP機器の直接接続 RiZoneへの統合
総冷却能力 / ファンモジュール数	48 kW/4 51 kW/5 53 kW/6
風量 （無障害フロー）	60 Hz の場合: 8,000 m^3/h
出荷時においてのファンモジュール数	6
寸法：	幅: 300 mm 高さ: 2,000 mm 奥行: 1,200 mm
適用エンクロージャータイプ	VX IT TS IT PRO
適用エンクロージャーに取り付け	前方へ引き出し
定格電圧	200 V～240 V、単相、50 Hz/60 Hz 200～240 V AC

Features

最大冷却能力	53 kW
電源接続	接続コネクター
デューティーサイクル	100 %
冷却剤	耐水性能
Cooling medium note	水質は機器の仕様に従う。
ECファン	Yes
稼働中もファンの交換ができます	Yes
温度制御	無段階ファンコントロール 2方制御ボール弁
水配管接続	DN 40 (G 1½ インチおねじ)
許容最大圧力 (p 最大)	10 バール
送水温度	15 °C
保護等級、EN 60 529 に準拠	IP 20
オプション	CMC III センサー類を直接接続で付け加えることが可能 高さ 2200 mm のラック
1パック	1 個
純質量	228
総質量	240
関税率番号	84186900
EAN	4028177962774
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

Approvals

Approvals	UR + C-UR (recognized)