Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3186.937

Blue e+ ウォール型クーリングユニット (ダイナミック型)

State: 2025/12/09 (Source: rittal.com/jp-ja)

SK 3186.937 - Blue e+ ウォール型クーリングユニット (ダイナミック型) 1.0 kW ～ 2.6 kW

Blue e+ ダイナミック型クーリングユニットシリーズは、動的アプリケーションでの使用を前提に設計されました。これらのユニットは DNV-CG-0339 に従って試験されており、船舶 (例えば、機械室内の制御盤) での使用に特に適しています。このクーリングユニットは、特に頑丈な機械構造を備えているため、港湾 (クレーンシステム)、物流 (保管および回収機械)、空港 (手荷物運搬システム) など、ユニットが大きな振動負荷を受けるあらゆる用途に適しています。

Features

品番	SK 3186.937
仕様	ウォール型 ダイナミック型
メリット	さらに向上した効率性：非常に高い季節エネルギー効率比 (SEER) > 6.2 さらに向上した柔軟性：複雑なインフラストラクチャー対策をせずに動的なアプリケーションで多用途に使用可能 - システムアップも簡単に実現可能 さらなる安全性：信頼性が高く、メンテナンスの必要性が少なく、すぐに使用できます よりシンプルに：プランニングをいかに簡単に終わらせるか、どのように運用するか、そしてどのように設置するか
用途	海事および動的用途向け
材質	鋼板製
塗装色	RAL 7035

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 取り付け部品を含む 配線済み（差し込み式ターミナルストリップ）
オプション	Blue e+ ジェネレーションのクーリングユニットやチラーを遠隔監視およびネットワーク化するには、品番 3124.300 の IoT インターフェースをご使用ください。デバイスのデータ、状態およびシステムメッセージを遠隔監視することにより、機械の可用性 (稼働率) およびプロセスの信頼性を向上させてください。
総冷却能力、DIN EN 14511準拠	冷却能力 L35 L35 / 50 Hz: 2 kW 冷却能力 L35 L35 / 60 Hz: 2 kW 冷却能力 L35 L50 / 50 Hz: 1.29 kW 冷却能力 L35 L50 / 60 Hz: 1.29 kW
定格電圧	110 V～240 V、単相、50 Hz/60 Hz 380 V～480 V、三相、50 Hz/60 Hz
注記：	DNV-CG-0339 に準拠した EMC 要件を満たすためには、クーリングユニットの電源線の各相に、コイル (SK 3124.010) を追加する必要があります。このコイルを使用した場合、電源は 220～240 V (単相)、380～440 V (三相)、50/60 Hz に限られます。ユニット SK 3187.937 の場合は三相電源が必要です。 ソフトウェアをダウンロードすることにより、契約当事者とリタールの間で、これらのライセンス条件に従って、ソフトウェアを無料で使用するための契約が締結されます。
Hint Construction	半埋め込み取り付けはできません
定格出力	0.73 kW
風量 （無障害フロー）	外部循環経路: 1,250 m^3/h 内部循環経路: 1,250 m^3/h
エネルギー効率比 (EER) 50/60 Hz L35 L35	成績係数 L35 L35 (EER) 50 Hz: 3.23 成績係数 L35 L35 (EER) 60 Hz: 3.23

Features

季節エネルギー効率比 (SEER) 50/60 Hz	7.6
寸法：	幅: 450 mm 高さ: 1,600 mm 奥行: 294 mm
取り付け用カットアウト	カットアウト 幅: 433 mm カットアウト高さ: 1,579 mm
保護等級、EN 60 529 に準拠	内部循環 IP 55
冷媒/冷却剤	冷媒: R-513A 量: 1.07 kg 地球温暖化係数 (GWP): 631 CO2 同等 (CO2e): 0.67 t
温度制御	e+ コントローラー (工場出荷時の設定 +35 °C)
動作温度範囲	-20 °C...60 °C
保管温度範囲	-40 °C...70 °C
使用温度範囲、冷媒回路 (アクティブ)	3 °C...60 °C
使用温度範囲 (ヒートパイプ)	-20 °C...45 °C
設定範囲	20 °C...50 °C
定格出力 Pel	定格消費電力 L35 L35/50 Hz: 0.62 kW 定格消費電力 L35 L35/60 Hz: 0.62 kW 定格消費電力 L35 L50/50 Hz: 0.6 kW 定格消費電力 L35 L50/60 Hz: 0.6 kW
許容最大圧力 (p 最大)	24 バール
1パック	1 個
純質量	70

Features

総質量	72.5
関税率番号	84158200
EAN	4028177977242

Approvals

Approvals	DNV-GL 30 - KC Korea
Certificates	EAC
Explanations	Declaration of conformity - F-gas regulation