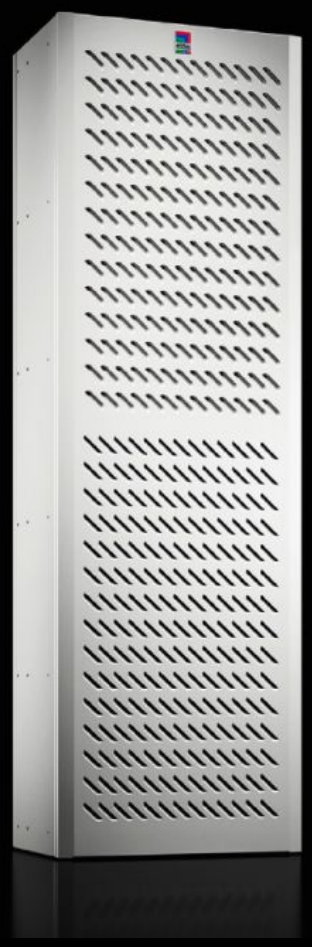
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3188.340

Blue e+ アウトドア ウォール型クーリングユニット

State: 2026/03/31 (Source: rittal.com/jp-ja)

SK 3188.340 - Blue e+ アウトドア ウォール型クーリングユニット 1.5 kW ～ 5.0 kW

1500 W ～ 5000 W までの冷却能力を有する、エネルギー効率に優れたウォール型クーリングユニット Blue e+ アウトドア。これらは、高い保護等級 IP56 / UL Type 12/3R/4 と -30 °C ～ 60 °C の使用温度範囲により、要求の厳しい環境においても最適な保護を提供します。クーリングユニットは、３つの取り付け方式 (表面取り付け、半埋め込み取り付け、全埋め込み取り付け) でトップテック プロジェクトソリューションなどに取り付けることができます。

Features

品番	SK 3188.340
仕様	ウォール型 屋外仕様
製品説明	エネルギー効率に優れている Blue e+ アウトドア ウォール型クーリングユニットはマルチ電圧式であるため、世界中での使用が可能であり、例えば、トップテック プロジェクトソリューションに使用することも可能です。
メリット	回転速度制御式コンポーネントおよびヒートパイプ技術により、平均 75 % の省エネを実現。 機器に優しい冷却で　盤内機器とクーリングユニット内部品を長寿命化 タッチディスプレイおよびインテリジェント インターフェースにより、直感的な操作

Features

製品変更	クーリングユニットの電線接続部を保護するための接続ボックスカバーは、2024年初頭から納品内容に含まれなくなりました。カバー 3355.200 および 3355.210 は、オプションとしてご注文いただけます。
材質	アルミニウム合金（AlMg3）
表面	静電粉体塗装 紫外線耐性を有する純粋ポリエステル
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 凝縮水自動気化装置が装備されています 配線済み（差し込み式ターミナルストリップ） 表面取り付け、半埋め込み取り付け、全埋め込み取り付け。アウトドアエンクロージャーのニーズに合わせた取り付けを可能にするマウントフレーム 取り付け部品を含む
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: 3.7 kW 冷却能力 L35 L35 / 60 Hz: 3.7 kW 冷却能力 L35 L50 / 50 Hz: 2.66 kW 冷却能力 L35 L50 / 60 Hz: 2.66 kW
定格電圧	380 V～480 V、三相、50 Hz/60 Hz
注記：	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。
品番について	許容電圧範囲: 380 V -10% (342 V) 、480 V +10% (509 V)

Features

定格出力	1.57 kW
定格出力 Pel	定格消費電力 L35 L35/50 Hz: 1.55 kW 定格消費電力 L35 L35/60 Hz: 1.55 kW 定格消費電力 L35 L50/50 Hz: 1.57 kW 定格消費電力 L35 L50/60 Hz: 1.57 kW
温度制御	e+ コントローラー (工場出荷時の設定 +35 °C)
寸法：	幅: 465 mm 高さ: 1,640 mm 奥行: 360 mm
機器寸法 （密閉フレームおよびデザインカバーを含む）	幅: 517 mm 高さ: 1,692 mm 奥行: 360 mm
取り付け方式	共通取り付け型 (表面取り付け、半埋め込み取り付け、全埋め込み取り付け)
保護等級 IP (IEC 60 529 準拠)	マウントフレーム付き：内部循環経路 IP56 マウントフレーム無し：内部循環経路 IP54
Protection category NEMA	マウントフレーム付き：UL Type 12/3R/4 マウントフレーム無し：UL Type 12/3R
風量 （無障害フロー）	外部循環経路: 2,300 m^3/h 内部循環経路: 2,300 m^3/h
冷媒/冷却剤	冷媒: R-513A 量: 1.8 kg 地球温暖化係数 (GWP): 631 CO2 同等 (CO2e): 1.14 t
エネルギー効率比 (EER) 50/60 Hz L35 L35	成績係数 L35 L35 (EER) 50 Hz: 2.39 成績係数 L35 L35 (EER) 60 Hz: 2.39

Features

適用	エンクロージャータイプ: Toptec 幅: ≥ 800 mm 高さ: ≥ 1,800 mm
適用品番	9782.828 9783.888
設定範囲	20 °C...50 °C
動作温度範囲	-30 °C...60 °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)	-30 °C...45 °C
保管温度範囲	-40 °C...70 °C
許容最大圧力 (p 最大)	2.4
騒音レベル	71 dB(A)
1パック	1 個
純質量	84.787 kg
総質量	89.25 kg
関税率番号	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
製品説明	SK Blue e+ クーリングユニット、アウトドア ウォール型、3.7 kW、380~480 V、三相、50/60 Hz、アルミ製、幅x高さx奥行：465x1640x360 mm

Approvals

Approvals	IEC CB UL + C-UL (listed)
Explanations	CE適合宣言書 Declaration of conformity - F-gas regulation UKCA適合宣言書