### Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





SK 3189.640 ウォール型クーリングユニット Blue e+

State: 2025/12/07 (Source: rittal.com/jp-ja)



# SK 3189.640 - ウォール型クーリングユニット Blue e+ 1.6 ~ 5.5 kW

1600 W~5500 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+。回転速度が制御されたコンポーネントおよびヒートパイプ技術の導入により、平均75 %の省エネを達成します。鋼板およびステンレスのタイプがあります。



#### **Features**

品番	SK 3189.640
仕様	ウォール型
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。 ユニークなマルチ電圧式により、全世界での使用が可能。 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
Product modification	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	ステンレス、1.4301 (AISI 304)
塗装色	RAL 9007

© Rittal 2025 2

#### 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: 5.5 kW 冷却能力 L35 L35 / 60 Hz: 5.5 kW 冷却能力 L35 L50 / 50 Hz: 3.95 kW 冷却能力 L35 L50 / 60 Hz: 3.95 kW
定格電圧	380 V~480 V、三相、50 Hz/60 Hz
注記:	取り付けについての注意事項を守ってください。 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。 半屋外エリアでのみ使用可能 (説明についてはマニュアルをご覧ください)
品番について	許容電圧範囲: 380 V -10% (342 V) 、480 V +10% (509 V) 全埋め込み取り付けは不可
定格出力	2.35 kW
風量 (無障害フロー)	外部循環経路: 2,300 m³/h 内部循環経路: 2,300 m³/h
エネルギー効率比 (EER) 50/60 Hz L35 L35	成績係数 L35 L35 (EER) 50 Hz: 2.5 成績係数 L35 L35 (EER) 60 Hz: 2.5
季節エネルギー効率比 (SEER) 50/60 Hz	5.6

© Rittal 2025

#### Features

仕様 	ウォール型
 寸法:	幅: 450 mm
	高さ: 1,600 mm
	奥行: 393 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
Protection category NEMA	UL Type 12
	UL Type 3R
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
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 °C60 °C
保管温度範囲	-40 °C70 °C
使用温度範囲、冷媒回路 (アクティ ブ)	3 °C60 °C
 使用温度範囲 (ヒートパイプ)	-20 °C45 °C
設定範囲	20 °C50 °C
	定格消費電力 L35 L35/50 Hz: 2.2 kW
	定格消費電力 L35 L35/60 Hz: 2.2 kW
	定格消費電力 L35 L50/50 Hz: 2.2 kW
	定格消費電力 L35 L50/60 Hz: 2.2 kW
許容最大圧力 (p 最大)	24 バール

© Rittal 2025 4

#### **Features**

純質量	71.2
総質量	91
関税率番号	84158200
EAN	4028177934641
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

## **Approvals**

Approvals	IEC CB
	30 - KC Korea
	UL + C-UL (listed)
Certificates	EAC
Explanations	CE適合宣言書
	UKCA適合宣言書

© Rittal 2025 5