

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3180.800

## ウォール型クーリングユニット Blue e+ S

State: 2026/02/04 (Source: [rittal.com/jp-ja](https://rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3180.800 - ウォール型クーリングユニット Blue e+ S

## 0.3 kW ~ 1 kW

実績のある Blue e+ テクノロジーを搭載した Blue e+ S クーリングユニットは、世界最高レベルのエネルギー効率を提供します。それに伴い、機械や設備による CO<sub>2</sub> フットプリントも削減されます。新しいデザインで、多くのスマートな機能を備えています。

## Features

品番	SK 3180.800
仕様	ウォール型
メリット	約75%の省エネとカーボンフットプリントの削減により、お客様のカーボンニュートラルの取り組みに貢献 マルチ電圧対応と国際認証各種取得により世界中で使用可能 IoT インターフェースを介した遠隔モニタリング リタール Scan & Service アプリによる、快適な操作
材質	鋼板製
General colour	RAL 7035
塗装色	エンクロージャー：RAL 7035 プラスチックルーバー：RAL 7012
同梱品	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） 凝縮水自動気化装置が装備されています
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。

# Features

総冷却能力、DIN EN 14511準拠	冷却能力 L35 L35 / 50 Hz: 0.78 kW 冷却能力 L35 L35 / 60 Hz: 0.78 kW 冷却能力 L35 L50 / 50 Hz: 0.44 kW 冷却能力 L35 L50 / 60 Hz: 0.44 kW
定格電圧	110 V～240 V、単相、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ナルの間で、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: 110 V -10% (99 V)、240 V +10% (264 V)
定格出力	0.56 kW
風量 (無障害フロー)	外部循環経路: 378 m <sup>3</sup> /h 内部循環経路: 378 m <sup>3</sup> /h
エネルギー効率比 (EER) 50/60 Hz L35 L35	成績係数 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.9 成績係数 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.9
仕様	ウォール型
寸法：	幅: 300 mm 高さ: 570 mm 奥行: 250 mm
取り付け用カットアウト	カットアウト 幅: 280 mm カットアウト高さ: 550 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

# Features

冷媒/冷却剤	冷媒: R-513A 量: 0.19 kg 地球温暖化係数 (GWP): 631 CO2 同等 (CO2e): 0.12 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: 0.41 kW 定格消費電力 L35 L35/60 Hz: 0.41 kW 定格消費電力 L35 L50/50 Hz: 0.49 kW 定格消費電力 L35 L50/60 Hz: 0.49 kW
許容最大圧力 (p 最大)	35 バール
1パック	1 個
純質量	16.5
総質量	16.95
関税率番号	84158200
EAN	4028177966833
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704

# Approvals

---

## Approvals

30 - KC Korea

UL + C-UL (listed)

UL + C-UL - FTTA

---

## Explanations

CE適合宣言書

Declaration of conformity - F-gas regulation