

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3412.810

## ITウォール型クーリングユニット

## Blue e+

State: 2026/06/10 (Source: [rittal.com/jp-ja](http://rittal.com/jp-ja))



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# SK 3412.810 - IT ウォール型クーリングユニット Blue e+

バンドル品は、Blue e+ テクノロジーを使用することで、IT ラックに求められているエネルギー効率の高い冷却の要件に最適に対応します。IoT インターフェースと組み合わせると、監視やエネルギー管理などのさまざまなシステムとのコミュニケーションが行われます。

## Features

品番	SK 3412.810
仕様	ウォール型
製品説明	バンドルは、Blue e+ テクノロジーを使用することで、IT ラックに求められているエネルギー効率の高い冷却の要件に最適に対応します。IoT インターフェースのインターフェースと組み合わせると、さまざまなシステム、ならびに、監視およびエネルギー管理機能とのコミュニケーションが行われます。
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、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。 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
仕様	このバンドル品に関してリストアップされている個々のコンポーネントの詳細情報、説明、仕様 (テクニカルデータ) については、それぞれの製品ページをご覧ください
材質	鋼板製
塗装色	RAL 7035

# Features

---

同梱品	バンドル品は次の個々のコンポーネントで構成されています： IoT インターフェース (3124.300) 温度センサー (3124.400) 接続ケーブル (7030.091) 面ファスナーケーブルホルダー (7111.350) ウォール型クーリングユニット (3487.930)
有効冷却能力 L30 L22	3,000 W
定格電圧	110 V～240 V、単相、50 Hz/60 Hz 380 V～480 V、三相、50 Hz/60 Hz
定格出力	1.05 kW
電源接続	差し込み式ターミナルストリップ
寸法：	幅: 450 mm 高さ: 1,600 mm 奥行: 294 mm
デューティサイクル	100 %
温度制御	e+コントローラー

---

# Features

---

プロトコル	OPC-UA SNMPv1 SNMPv2 SNMPv3 Modbus/TCP TCP/IPv4 TCP/IPv6 Radius Telnet SSH FTP SFTP HTTP HTTPS NTP DHCP DNS SMTP Syslog LDAP
-------	---

---

動作温度範囲	-20 °C...60 °C
--------	----------------

---

許容最大圧力 (p 最大)	25 バール
---------------	--------

---

保管温度範囲	-40 °C...70 °C
--------	----------------

---

設定範囲	20 °C...50 °C
------	---------------

---

保護等級、EN 60 529 に準拠	外部循環 IP24 内部循環 IP 55
--------------------	-------------------------

---

# Features

冷媒/冷却剤	冷媒: R-1234yf 量: 1.1 kg 冷媒充填質量 (コンプレッサー): 0.65 kg 冷媒充填質量 (ヒートパイプシステム): 0.45 kg 地球温暖化係数 (GWP): 0.5 CO2 同等 (CO2e): 0 t
1パック	1 個
純質量	62.5 kg
総質量	72.5 kg
PCF/VE (Cradle to Gate)	274.42
関税率番号	84158200
ECLASS 8.0	27180704
製品説明	IT アプリケーション用 Blue e+, 3 kW バンドル品。次のコンポーネントで構成されています。ウォール型クーリングユニット (3487.930)、IoT インターフェース (3124.300)、温度センサー (3124.400、接続ケーブル (7030.091)、面ファスナーケーブルホルダー (7111.350)、幅x高さx奥行 450x1600x294 mm

# Approvals

Explanations	Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
--------------	---