

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3412.800

## IT ルーフ型クーリングユニット

## Blue e+

State: 2026/06/15 (Source: [rittal.com/jp-ja](http://rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3412.800 - IT ルーフ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 3412.800
仕様	ルーフ型
製品説明	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とのコミュニケーション、ならびに、監視およびエネルギー管理が行われます。
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) ルーフ型クーリングユニット (3485.730)
有効冷却能力 L30 L22	1,600 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	0.75 kW
電源接続	差し込み式ターミナルストリップ
寸法：	幅: 700 mm 高さ: 308 mm 奥行: 560 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...55 °C
許容最大圧力 (p 最大)	24 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	外部循環経路 IP 54 (プリーツフィルター付き) 内部循環経路 IP 54 (プリーツフィルター付き)

---

# Features

---

冷媒/冷却剤	冷媒: R-1234yf 量: 0.56 kg 冷媒充填質量 (コンプレッサー): 0.37 kg 冷媒充填質量 (ヒートパイプシステム): 0.19 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	50 kg
総質量	54 kg
PCF/VE (Cradle to Gate)	181.79
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+, 1.6 kW バンドル品。次のコンポーネントで構成されています。ルーフ型クーリングユニット (3485.730)、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 700x308x560 mm

# Approvals

---

Explanations	CE適合宣言書 Declaration of conformity - F-gas regulation PCF-declaration
--------------	--