

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3312.810

# ITウォール型クーリングユニット Blue e+

State: 2026/05/28 (Source: [rittal.com/jp-ja](http://rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3312.810 - 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 3312.810
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 (3187.930)
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
冷媒/冷却剤	冷媒: R-513A 量: 1.07 kg 地球温暖化係数 (GWP): 631 CO2 同等 (CO2e): 0.68 t

---

# Features

---

1パック	1 個
純質量	69 kg
総質量	74.5 kg
PCF/VE (Cradle to Gate)	896.57
関税率番号	84158200
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
製品説明	SK IT wall cooling unit Blue e+, 2kW, With IoT Interface, WHD: 450x1600x294 mm

# Approvals

---

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