

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



CS 9776.550

アウトドア用クーリングユニット

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



CS 9776.550 - アウトドア用クーリングユニット CS トップテック用

有効冷却能力 / ヒーター 1,400 W / 400 W、温度調節は、e-コンフォートコントローラー経由で行われます。CS トップテックに、三つのポジションで固定できます：表面取り付け、半埋め込み取り付け、および全埋め込み取り付け。

Features

品番	CS 9776.550
製品説明	温度調節は、e-コンフォートコントローラー経由で行われます。 クーリングユニットは、3つの設置位置 (表面取り付け、半埋め込み取り付け、および全埋め込み取り付け) でエンクロージャーに取り付けることができます。
メリット	Blue eIoT アダプター経由で、IoT インターフェースとネットワーク化が可能。冷却能力 500 W 以上の e-コンフォートコントローラー付きクーリングユニット用
材質	アルミニウム
表面	静電粉体塗装 純粋ポリエステル
塗装色	RAL 7035
同梱品	配線済み (差し込み式ターミナルストリップ) 表面取り付け、半埋め込み取り付け、全埋め込み取り付け。アウトドアエンクロージャーのニーズに合わせた取り付けを可能にするマウントフレーム
保護等級 IP (IEC 60 529 準拠)	外部循環 IP34 内部循環 IP 55

Features

総冷却能力、DIN EN 14511準拠	冷却能力 L35 L35 / 50 Hz: 1.4 kW 冷却能力 L35 L35 / 60 Hz: 1.53 kW 冷却能力 L35 L50 / 50 Hz: 1.06 kW 冷却能力 L35 L50 / 60 Hz: 1.1 kW
Heater output	400 W
定格電圧	230 V、単相、50 Hz/60 Hz
起動電流（最大）	50 Hz の場合: 34 A 60 Hz の場合: 32 A
風量（無障害フロー）	50 Hz 時の外部サイクル: 1,000 m ³ /h 60 Hz 時の外部サイクル: 1,090 m ³ /h 50 Hz 時の内部サイクル: 880 m ³ /h 60 Hz 時の内部サイクル: 950 m ³ /h
定格電流 最大	50 Hz の場合: 6 A 60 Hz の場合: 6.8 A
温度制御	e-コンフォートコントローラー（工場出荷時設定 +35 °C）
動作温度範囲	-33 °C...55 °C
設定範囲	20 °C...55 °C
冷媒/冷却剤	冷媒: R134a 量: 0.9 kg 地球温暖化係数 (GWP): 1,430 CO ₂ 同等 (CO ₂ e): 1.3 t
定格出力 Pel	定格消費電力 L35 L35/50 Hz: 0.96 kW 定格消費電力 L35 L35/60 Hz: 1.17 kW 定格消費電力 L35 L50/50 Hz: 1.13 kW 定格消費電力 L35 L50/60 Hz: 1.25 kW
許容最大圧力 (p 最大)	28 バール

Features

寸法：	幅: 500 mm 高さ: 1,000 mm 奥行: 274 mm
機器寸法（密閉フレームおよびデザインカバーを含む）	幅: 552 mm 高さ: 1,052 mm 奥行: 274 mm
エネルギー効率比 (EER) 50/60 Hz L35 L35	成績係数 L35 L35 (EER) 50 Hz: 1.46 成績係数 L35 L35 (EER) 60 Hz: 1.31
適用ヒューズ	遮断器/溶断型ヒューズ: 10 A
適用	エンクロージャータイプ: CSトップテック 幅: ≥ 800 mm 高さ: ≥ 1,200 mm
取り付け方式	共通取り付け型 (表面取り付け、半埋め込み取り付け、全埋め込み取り付け)
1パック	1 個
純質量	70 kg
総質量	73 kg
関税率番号	84158200
ECLASS 8.0	27180704

Approvals

Explanations	CE適合宣言書
--------------	---------