

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3140.500 ルーフ型ファン

State: 2026/07/06 (Source: rittal.com/jp-ja)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3140.500 - ルーフ型ファン EC テクノロジー

新世代の EC型ルーフ型ファンは、すべてのサイズのためのシステムです。すべての出力クラスに同じカットアウトが適用されます。効率の良いエアフローが圧力損失を極力抑えます。そして、高い保護等級 IP 54 は、革新的なクランプ式固定によって実現します。標準仕様の、タコシグナルアウトプット付き制御インターフェースは、ファンのアクティブ化および回転速度と機能の監視を可能にします。

## Features

品番	SK 3140.500
仕様	ルーフ型 EC
製品説明	エネルギー効率の良い、高性能ルーフ型ファン。標準仕様の、タコシグナルアウトプット付き制御インターフェースは、ファンのアクティブ化およびファンの回転速度と機能の監視を可能にします。
材質	鋼板製
塗装色	RAL 7035
同梱品	組み立て済みユニット一式、プリーツフィルターを含む
ファン	ラジアル、ECモーター
風量 (無障害フロー)、プリーツ フィルター付き	50 Hz の場合: 976 m <sup>3</sup> /h 60 Hz の場合: 976 m <sup>3</sup> /h
Air flow (without filter in roof- mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m <sup>3</sup> /h

# Features

---

Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243300: 690 m <sup>3</sup> /h 2 x 3243300: 830 m <sup>3</sup> /h
風量 無障害フロー (フィルターマット無し)	50 Hz の場合: 1,069 m <sup>3</sup> /h 60 Hz の場合: 1,069 m <sup>3</sup> /h
定格電圧	220 V~240 V、単相、50 Hz/60 Hz
定格出力 Pel	50 Hz の場合: 129 W 60 Hz の場合: 129 W
定格電流 最大	50 Hz の場合: 1 A 60 Hz の場合: 1 A
寸法:	幅: 400 mm 高さ: 133 mm 奥行: 400 mm
取り付け可能奥行	34.6 mm
取り付け用カットアウト	カットアウト 幅: 258 mm カットアウト 奥行: 258 mm
保護等級 IP (IEC 60 529 準拠)	IP 21 (フィルターマット無しの場合) IP 54 (プリーツフィルターを含む)
保護等級、NEMA	NEMA 12
制御インターフェース	Yes
適用ヒューズ	遮断器/溶断型ヒューズ: 3 A
注記:	オプションのフリースフィルターを使用すると、保護等級を IP 55 に高めることができます (アクセサリを参照)。 ファンの監視や、より効率的な稼働には、EC 回転速度コントローラーのご使用をお勧めいたします。

---

# Features

---

ファンの寿命 (L10、40°C)	50 Hz の場合: 84,000 h 60 Hz の場合: 84,000 h
動作温度範囲	-20 °C...55 °C
保管温度範囲	-40 °C...70 °C
騒音レベル	50 Hz の場合: 60 dB(A) 60 Hz の場合: 60 dB(A)
1パック	1 個
純質量	5.6 kg
総質量	5.82 kg
関税率番号	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
製品説明	SK roof-mounted fan TopTherm, 1069/1069 m <sup>3</sup> /h, 230 V, 1~, 50/60 Hz, WHD: 400 x 133 x 400 mm, EC-Technology

# Approvals

---

Approvals	CSA 30 - KC Korea TÜV (技術検査協会) 安全性試験済み UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
-----------	--

---

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