Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

SK 3244.900

Blue e+ フィルターファンユニット

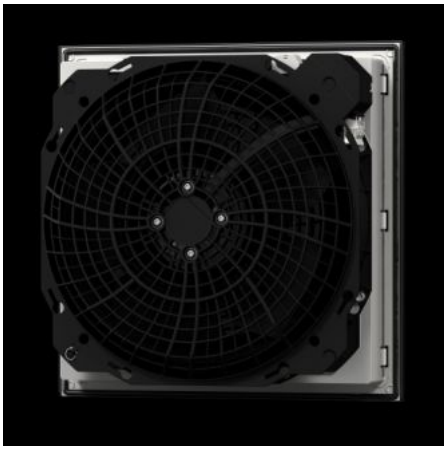
State: 2026/03/04 (Source: rittal.com/jp-ja)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3244.900 - Blue e+ フィルターファンユニット EC テクノロジー

EC テクノロジーを備えたエネルギー効率の高いバージョンの特徴は、初の IoT 機能だけではありません。Blue e+ フィルターファンユニットは、エネルギー効率、モニタリング、持続可能性、より高い風量 (175 ～ 1,160 m^3/h) なども含む、多くの利点への扉も開きます。



Features

品番	SK 3244.900
仕様	ウォール型 EC
製品説明	Blue e+ フィルターファンユニットは、プリーツフィルターを標準的に使用することで、最大限の風量を実現します。ワイドレンジ入力 (100～240 V) に対応しているため、世界各国で使用可能。ModBus インターフェースを介した制御と監視は、独自の機能 (自動フィルタークリーニング、フィルターメンテナンス通知、緊急冷却機能) を可能にします。

Features

メリット	プリーツフィルターを使用 (出荷時状態) しているため、最大限の風量を実現 ワイドレンジ入力 100 ～ 240 V IoTリンクは、自動フィルタークリーニング、フィルターメンテナンス通知、緊急冷却機能などの独自機能を可能にします ルーバーグリルの新しい開閉機構によりフィルター交換がより容易になりました 最適化されたスナップインフックにより、エンクロージャーへの取り付けがより迅速に 斜流ファン技術は、圧力安定性を向上させ、エンクロージャー内の均一かつ安定した換気を実現します 工具不要の組み立て
材質	プラスチック
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	斜流、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: 867 m^3/h 60 Hz の場合: 867 m^3/h
風量 (無障害フロー)、フリースフィルター付き	50 Hz の場合: 700 m^3/h
風量、付属するフィルタールーバー併用時 (フリースフィルターを使用)	50 Hz の場合: 535 m^3/h
定格電圧	100 V～240 V、単相、50 Hz/60 Hz
定格出力 Pel	50 Hz の場合: 116.4 W
定格電流 最大	50 Hz の場合: 1.97 A

Features

寸法：	幅: 323 mm 高さ: 323 mm 奥行: 161 mm
取り付け可能奥行	141 mm
取り付け用カットアウト	カットアウト 幅: 292 mm カットアウト高さ: 292 mm
保護等級 IP (IEC 60 529 準拠)	IP 54、フリースフィルター / プリーツフィルターの使用で IP 55、プリーツフィルターと吸収マットの使用で IP 56、フリースフィルター / プリーツフィルターと防水フードの使用で
保護等級、NEMA	Type 12、フリースフィルター / プリーツフィルターの使用で Type 3, 3R, 4, 4X、フリースフィルター / プリーツフィルターと防水フードの使用で
適用ヒューズ	遮断器/溶断型ヒューズ: 6 A
動作温度範囲	-25 °C...55 °C
保管温度範囲	-25 °C...70 °C
騒音レベル	50 Hz の場合: 66 dB(A)
インターフェース	0 ～ 10 V/PWM 入力 回転速度出力 ポテンシャルフリー (無電位) 異常検出接点 RS485 (Modbus)
1パック	1 個
純質量	4.15 kg
総質量	4.248 kg
関税率番号	84145915
ETIM 9	EC000320

Features

ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
製品説明	SK Blue e+ フィルターファンユニット、EC テクノロジー採用、867 m^3/h、100 V ～ 240 V、単相、50 Hz/60 Hz、幅x高さx奥行 323x323x161 mm、RAL 7035

Approvals

Approvals	CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explanations	CE適合宣言書