

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3240.900

Blue e+ フィルターファンユニット

State: 2026/04/06 (Source: rittal.com/jp-ja)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

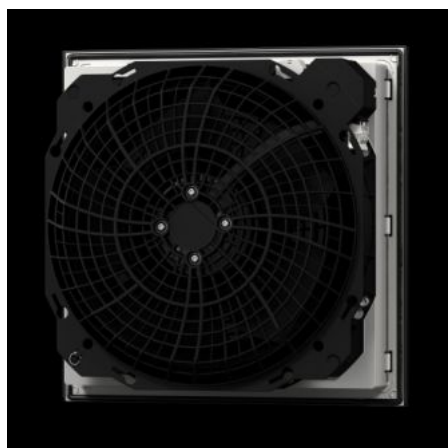
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3240.900 - 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 m³/h) などを含む、多くの利点への扉も開きます。



Features

| | |
|----|-------------|
| 品番 | SK 3240.900 |
|----|-------------|

| | |
|----|-------------|
| 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 | <p>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</p> <p>ワイドレンジ入力 100 ~ 240 V</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>工具不要の組み立て</p> |
| 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: 218 m ³ /h 60 Hz の場合: 218 m ³ /h |
| 風量、付属するフィルタールーバー併用時 (プリーツフィルターを使用) | 50 Hz の場合: 188 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: 175 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: 130 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: 13.4 W |

Features

| | |
|-------------------------|---|
| 定格電流 最大 | 50 Hz の場合: 0.2 A |
| 寸法: | 幅: 255 mm 高さ: 255 mm 奥行: 137.5 mm |
| 取り付け可能奥行 | 116.5 mm |
| 取り付け用カットアウト | カットアウト 幅: 224 mm カットアウト高さ: 224 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: 48 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 | 2.1 kg |
| 総質量 | 2.324 kg |
| 関税率番号 | 84145915 |

Features

| | |
|--------|----------|
| ETIM 9 | EC000320 |
|--------|----------|

| | |
|--------|----------|
| 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、 218 m ³ /h、100 V ~ 240 V、単相、50 Hz/60 Hz、幅x高さx奥行 255x255x137.5 mm、RAL 7035 |
|------|--|

Approvals

| | |
|-----------|--|
| Approvals | CSA 30 - KC Korea UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized) |
|-----------|--|

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