

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.910

## Ventilateur à filtre Blue e+

État: 16/01/2026 (La source: [rittal.com/fr-fr](https://www.rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

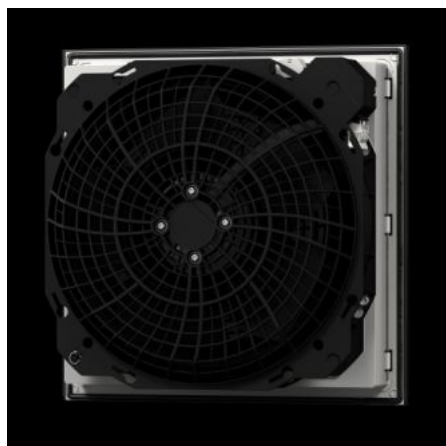
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.910 - Ventilateur à filtre Blue e+ avec moteur EC

La version basse consommation dotée de la technologie EC ne se caractérise pas seulement par sa capacité IoT exceptionnelle. Le ventilateur à filtre Blue e+ ouvre également la porte à de nombreux autres avantages – de l'efficacité énergétique en passant par la supervision et la durabilité jusqu'à un débit d'air plus élevé (175 - 1 160 m³/h).



## Caractéristiques

|  |   |
|--|---|
| Référence  | SK 3245.910   |
| Modèle   | montage latéral<br>EC   |
| Avantages  | Débit d'air maximal grâce aux filtres plissés neufs<br>Remplacement aisé des filtres grâce à un nouveau mécanisme d'ouverture sur la grille à lamelles<br>Montage plus rapide sur l'armoire grâce aux crochets optimisés<br>La technologie de ventilation diagonale assure une aération plus uniforme et plus stable de l'armoire électrique grâce à une stabilité plus élevée de la pression<br>Montage sans outil |
| Matériau   | Plastique   |
| Couleur  | RAL 7035  |
| Composition de la livraison                            | Unité complète prête au montage avec filtre plissé  |
| Ventilateur  | diagonal - par moteur EC  |
| Débit d'air en soufflage libre (avec filtre non tissé) | Pour 50 Hz: 931 m³/h  |

# Caractéristiques

|  |  |
|--|--|
| Débit d'air en soufflage libre (avec filtre plissé)            | Pour 50 Hz: 1.161 m³/h<br>Pour 60 Hz: 1.161 m³/h   |
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre non tissé associés | Pour 50 Hz: 728 m³/h   |
| Tension nominale   | 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz   |
| Puissance nominale Pel   | Pour 50 Hz: 174,6 W  |
| Courant nominal max.   | Pour 50 Hz: 2,52 A   |
| Dimensions   | Largeur: 323 mm<br>Hauteur: 323 mm<br>Profondeur: 156 mm   |
| Profondeur de montage  | 136 mm   |
| Découpe de montage   | Largeur de découpe: 292 mm<br>Hauteur de découpe: 292 mm   |
| Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529              | IP 51 avec filtre non tissé/filtre plissé<br>IP52 avec filtre plissé et filtre absorbant<br>IP 56 avec filtre non tissé/filtre plissé et capot de protection contre les jets d'eau |
| Indice de protection NEMA                                      | Type 1, 12 avec filtre non tissé/filtre plissé<br>Type 3, 3R avec filtre non tissé/filtre plissé et capot de protection contre les jets d'eau                                      |
| Protection amont   | Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 6 A  |
| Plage de température de fonctionnement                         | -25 °C...55 °C   |
| Plage de température de stockage                               | -25 °C...70 °C   |
| Niveau sonore  | Pour 50 Hz: 72 dB(A)   |
| Interfaces   | 0 - 10 V/Entrée PWM<br>Sortie de vitesse de rotation   |
| Unité d'emballage  | 1 p.   |
| Poids net  | 4.17   |
| Poids brut   | 4.18   |
| Numéro du tarif douanier                                       | 84145915   |

# Caractéristiques

|            |               |
|------------|---------------|
| EAN        | 4028177997790 |
| ETIM 9     | EC000320      |
| ETIM 8     | EC000320      |
| ECLASS 8.0 | 27180716      |

# Approbation

|              |  |
|--------------|--|
| Approbation  | CSA<br>30 - KC Korea<br>UL + C-UL - FTTA<br>UR + C-UR (recognized) |
| Explications | Déclaration de conformité  |