

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.910

## Ventilateur à filtre Blue e+

État: 26.06.2026 (La source: [rittal.com/be-fr](http://rittal.com/be-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 m<sup>3</sup>/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 plissé) | Pour 50 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h<br>Pour 60 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h  |

# Caractéristiques

|  |   |
|--|---|
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre plissé associés    | Pour 50 Hz: 969 m <sup>3</sup> /h   |
| Débit d'air en soufflage libre (avec filtre non tissé)         | Pour 50 Hz: 931 m <sup>3</sup> /h   |
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre non tissé associés | Pour 50 Hz: 728 m <sup>3</sup> /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>IP 52 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 kg   |

# Caractéristiques

---

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Poids brut               | 4,18 kg  |
| Numéro du tarif douanier | 84145915   |
| ETIM 9                   | EC000320   |
| ETIM 8                   | EC000320   |
| ECLASS 8.0               | 27180716   |
| Description produit      | SK Ventilateur à filtre Blue e+, avec moteur EC, débit d'air 1161 m <sup>3</sup> /h, 100 V - 130 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, L323 x H323 x P156,5 mm, RAL 7035 |

# Approbation

---

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