

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3245.918

## Ventilateur à filtre Blue e+

État: 21.07.2025 (La source: [rittal.com/be-fr](http://rittal.com/be-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

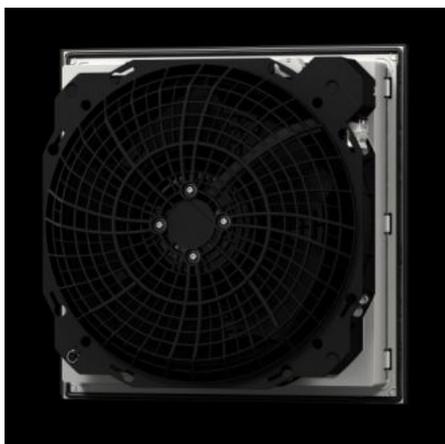
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3245.918 - 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 3245.918
Modèle	montage latéral EC
Avantages	Débit d'air maximal grâce aux filtres plissés neufs Remplacement aisé des filtres grâce à un nouveau mécanisme d'ouverture sur la grille à lamelles Montage plus rapide sur l'armoire grâce aux crochets optimisés 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 Montage sans outil
Matériau	Plastique
Couleur	RAL 9005
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 m <sup>3</sup> /h

# Caractéristiques

Débit d'air en soufflage libre (avec filtre plissé)	Pour 50 Hz: 1.161 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 1.161 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 Hauteur: 323 mm Profondeur: 156 mm
Profondeur de montage	136 mm
Découpe de montage	Largeur de découpe: 292 mm Hauteur de découpe: 292 mm
Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP 51 avec filtre non tissé/filtre plissé IP52 avec filtre plissé et filtre absorbant 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 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 Sortie de vitesse de rotation
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	3.2
Numéro du tarif douanier	84145915
EAN	4028177997783

# Caractéristiques

---

ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

---

# Approbation

---

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

---

Explications	Déclaration de conformité
--------------	---------------------------