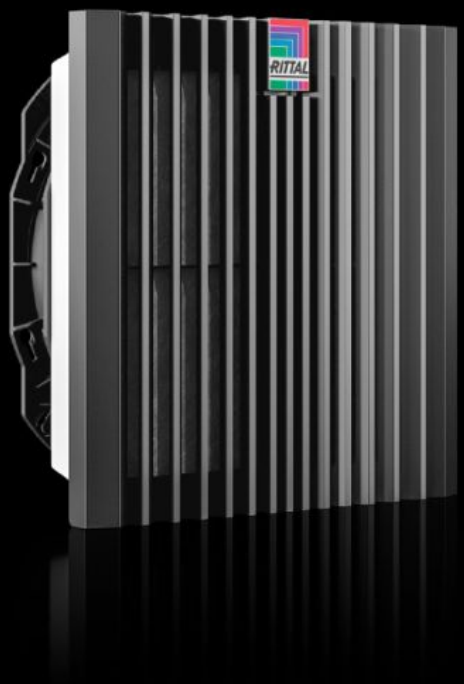
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3241.718

Ventilateur à filtre Blue e+

État: 26.11.2026 (La source: www.rittal.com/be-fr)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3241.718 - Ventilateur à filtre Blue e+

Unité de ventilation complète pour un montage sans outils dans les parois. Débit d'air de 20 - 1160 m³/h, indice de protection standard IP 54.







Caractéristiques

Référence	SK 3241.718
Modèle	montage latéral
Description produit	Les ventilateurs à filtre proposant une ventilation diagonale disposent d'une pression plus stable et offrent un débit d'air constant. Cette technologie assure une évacuation uniforme de la chaleur hors de l'armoire électrique.
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 à bague de déphasage

Caractéristiques

Débit d'air en soufflage libre (avec filtre plissé)	Pour 50 Hz: 272 m³/h Pour 60 Hz: 280 m³/h
Débit d'air avec filtre de sortie et filtre plissé associés	Pour 50 Hz: 242 m³/h Pour 60 Hz: 246 m³/h
Débit d'air en soufflage libre (avec filtre non tissé)	Pour 50 Hz: 225 m³/h Pour 60 Hz: 245 m³/h
Débit d'air avec filtre de sortie et filtre non tissé associés	Pour 50 Hz: 173 m³/h Pour 60 Hz: 187 m³/h
Tension nominale	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Puissance nominale Pel	Pour 50 Hz: 43,4 W Pour 60 Hz: 52,2 W
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 0,54 A Pour 60 Hz: 0,6 A
Dimensions	Largeur: 255 mm Hauteur: 255 mm Profondeur: 129 mm
Profondeur de montage	108 mm
Découpe de montage	Largeur de découpe: 224 mm Hauteur de découpe: 224 mm
Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP 54 avec filtre non tissé/filtre plissé IP 55 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 12 avec filtre non tissé/filtre plissé Type 3, 3R, 4, 4X 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: 4 A
Remarque	Pour les ventilateurs à filtre 3237.XXX, le raccordement électrique s'effectue avec 2 fils indépendants (longueur env. 300 mm), pour tous les autres ventilateurs à filtre, le raccordement se fait avec des bornes à ressort
Plage de température de fonctionnement	-30 °C...55 °C

Caractéristiques

Plage de température de stockage	-30 °C...70 °C
Niveau sonore	Pour 50 Hz: 53 dB(A) Pour 60 Hz: 54 dB(A)
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	1,8 kg
Poids brut	2,402 kg
Numéro du tarif douanier	84145915
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716
Description produit	SK Ventilateur à filtre Blue e+, débit d'air 272/280 m³/h, 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz, L255 x H255 x P129 mm, RAL 9005

Approbation

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