

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3240.710

Ventilateur à filtre Blue e+

État: 06.02.2026 (La source: ittal.com/ch-fr)



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3240.710 - 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 3240.710 |
| 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 aisément 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 7035 |
| 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 non tissé) | Pour 50 Hz: 175 m ³ /h Pour 60 Hz: 157 m ³ /h |
| Débit d'air en soufflage libre (avec filtre plissé) | Pour 50 Hz: 218 m ³ /h Pour 60 Hz: 191 m ³ /h |
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre non tissé associés | Pour 50 Hz: 130 m ³ /h Pour 60 Hz: 112 m ³ /h |
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre plissé associés | Pour 50 Hz: 191 m ³ /h Pour 60 Hz: 161 m ³ /h |
| Tension nominale | 115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Puissance nominale Pel | Pour 50 Hz: 35,5 W Pour 60 Hz: 38,2 W |
| Courant nominal max. | Pour 50 Hz: 0,41 A Pour 60 Hz: 0,42 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: 48 dB(A) Pour 60 Hz: 45 dB(A) |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 2.361 |
| Poids brut | 2.381 |
| Numéro du tarif douanier | 84145915 |
| EAN | 4028177998124 |
| 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 |