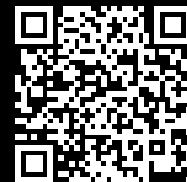


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.724

## Ventilateur à filtre Blue e+

État: 7/07/2026 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.724 - Ventilateur à filtre Blue e+

Unité de ventilation complète pour un montage sans outils dans les parois. Débit d'air de 20 - 1160 m<sup>3</sup>/h, indice de protection standard IP 54.



## Caractéristiques

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Référence                   | SK 3241.724   |
| 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                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Débit d'air maximal grâce aux filtres plissés neufs</li><li>Remplacement aisé des filtres grâce à un nouveau mécanisme d'ouverture sur la grille à lamelles</li><li>Montage plus rapide sur l'armoire grâce aux crochets optimisés</li><li>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</li><li>Montage sans outil</li></ul> |
| Matériau                    | Plastique   |
| Couleur                     | RAL 7035  |
| Composition de la livraison | Unité complète prête au montage avec filtre plissé  |
| Ventilateur                 | diagonal - par moteur à courant continu   |

# Caractéristiques

|  |   |
|--|---|
| Débit d'air en soufflage libre (avec filtre plissé)            | En DC: 272 m <sup>3</sup> /h  |
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre plissé associés    | En DC: 242 m <sup>3</sup> /h  |
| Débit d'air en soufflage libre (avec filtre non tissé)         | En DC: 225 m <sup>3</sup> /h  |
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre non tissé associés | En DC: 173 m <sup>3</sup> /h  |
| Tension nominale   | 24 V (DC)   |
| Puissance nominale Pel   | En DC: 19,1 W   |
| Courant nominal max.   | En DC: 0,8 A  |
| Dimensions   | Largeur: 255 mm<br>Hauteur: 255 mm<br>Profondeur: 129 mm  |
| Profondeur de montage  | 108 mm  |
| Découpe de montage   | Largeur de découpe: 224 mm<br>Hauteur de découpe: 224 mm  |
| Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529              | IP 54 avec filtre non tissé/filtre plissé<br>IP 55 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 12 avec filtre non tissé/filtre plissé<br>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: 2 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  |
| Plage de température de stockage                               | -30 °C...70 °C  |

# Caractéristiques

---

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Niveau sonore            | En DC: 53 dB(A)  |
| Unité d'emballage        | 1 p.   |
| Poids net                | 1,97 kg  |
| Poids brut               | 2,17 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 m <sup>3</sup> /h, 24 V (DC), L255 x H255 x P129 mm, RAL 7035 |

# Approbation

---

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