

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3239.700

## Ventilateur à filtre Blue e+

État: 6/10/2025 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3239.700 - 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 3239.700                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 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                 | axial – par moteur à bague de déphasage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

# Caractéristiques

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Débit d'air en soufflage libre (avec filtre non tissé)         | Pour 50 Hz: 100 m³/h<br>Pour 60 Hz: 115 m³/h                                                                                                                                                                                  |
| Débit d'air en soufflage libre (avec filtre plissé)            | Pour 50 Hz: 110 m³/h<br>Pour 60 Hz: 125 m³/h                                                                                                                                                                                  |
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre non tissé associés | Pour 50 Hz: 75 m³/h<br>Pour 60 Hz: 86 m³/h                                                                                                                                                                                    |
| Débit d'air avec filtre de sortie et filtre plissé associés    | Pour 50 Hz: 92 m³/h<br>Pour 60 Hz: 104 m³/h                                                                                                                                                                                   |
| Tension nominale                                               | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz                                                                                                                                                                                                        |
| Puissance nominale Pel                                         | Pour 50 Hz: 14,7 W<br>Pour 60 Hz: 16,5 W                                                                                                                                                                                      |
| Courant nominal max.                                           | Pour 50 Hz: 0,1 A<br>Pour 60 Hz: 0,12 A                                                                                                                                                                                       |
| Dimensions                                                     | Largeur: 204 mm<br>Hauteur: 204 mm<br>Profondeur: 105 mm                                                                                                                                                                      |
| Profondeur de montage                                          | 84 mm                                                                                                                                                                                                                         |
| Découpe de montage                                             | Largeur de découpe: 177 mm<br>Hauteur de découpe: 177 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                         | -15 °C...55 °C                                                                                                                                                                                                                |

# Caractéristiques

|                                  |                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------|
| Plage de température de stockage | -30 °C...70 °C                               |
| Niveau sonore                    | Pour 50 Hz: 51 dB(A)<br>Pour 60 Hz: 54 dB(A) |
| Unité d'emballage                | 1 p.                                         |
| Poids net                        | 1.04                                         |
| Poids brut                       | 1.24                                         |
| Numéro du tarif douanier         | 84145915                                     |
| EAN                              | 4028177998216                                |
| ETIM 9                           | EC000320                                     |
| ETIM 8                           | EC000320                                     |
| ECLASS 8.0                       | 27180716                                     |

# Approbation

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