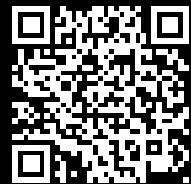


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3241.700

### Ventilateur à filtre Blue e+

État: 09.02.2026 (La source: [ittal.com/be-fr](http://ittal.com/be-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.700 - 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 3241.700
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	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
Matériaux	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: 225 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air en soufflage libre (avec filtre plissé)	Pour 50 Hz: 272 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 280 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air avec filtre de sortie et filtre non tissé associés	Pour 50 Hz: 173 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 187 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air avec filtre de sortie et filtre plissé associés	Pour 50 Hz: 242 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 246 m <sup>3</sup> /h
Tension nominale	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Puissance nominale Pel	Pour 50 Hz: 43,2 W Pour 60 Hz: 54,5 W
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 0,27 A Pour 60 Hz: 0,32 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	2.2
Poids brut	2.402
Numéro du tarif douanier	84145915
EAN	4028177998063
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

---