

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3241.600**

**Ventilateurs à filtre TopTherm**

État: 1/10/2025 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3241.600 - Ventilateurs à filtre TopTherm CEM

Unité de ventilation complète avec protection CEM pour un montage sans outils dans les parois.  
Débit d'air de 20 - 900 m<sup>3</sup>/h, indice de protection standard IP 54.



## Caractéristiques

Référence	SK 3241.600
Modèle	montage latéral CEM
Description produit	Les ventilateurs à filtre CEM offrent une action élevée de blindage/d'atténuation et respectent le niveau d'exigence 2 selon la norme EN 61587-3.
Product modification	Le recouvrement pour la borne de raccordement ne fait plus partie des ventilateurs à filtre TopTherm depuis mai 2024. Lors de la vérification, il s'est avéré qu'elle n'est pas nécessaire d'un point de vue normatif et qu'elle ne constitue pas une altération de la fonction ni de la sécurité de fonctionnement.
Couleur	RAL 7035
Composition de la livraison	Unité complète prête au montage avec cartouche filtrante non tissée
Ventilateur	diagonal – par moteur à bague de déphasage
Débit d'air (en soufflage libre)	Pour 50 Hz: 225 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 245 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air avec filtre de sortie et cartouche filtrante non tissée (nombre x référence)	1 x 3240060 : 171/182 m <sup>3</sup> /h 2 x 3240060 : 200/217 m <sup>3</sup> /h
Tension nominale	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

# Caractéristiques

Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 0,26 A Pour 60 Hz: 0,24 A
Puissance nominale $P_{el}$	Pour 50 Hz: 40 W Pour 60 Hz: 42 W
Dimensions	Largeur: 255 mm Hauteur: 255 mm
Dimensions de montage	Profondeur de construction: 25 mm Profondeur de montage: 107 mm
Découpe de montage	Largeur de découpe: 224 mm Hauteur de découpe: 224 mm
Remarque	Nous recommandons l'utilisation d'un thermostat digital pour améliorer l'efficacité énergétique et l'augmentation de la durée de vie des appareillages.
Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP 54 avec filtre non tissé IP 56 avec filtre non tissé et capot de protection contre les jets d'eau
Indice de protection NEMA	Type 12 avec filtre non tissé Type 3 Type 3R Type 4 Type 4X avec filtre non tissé et capot de protection contre les jets d'eau
Protection amont	Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 4 A
Durée de vie du ventilateur (L10, 40 °C)	Pour 50 Hz: 61.000 h Pour 60 Hz: 60.000 h
Plage de température de fonctionnement	-30 °C...55 °C
Plage de température de stockage	-30 °C...70 °C
Niveau sonore	Pour 50 Hz: 54 dB(A) Pour 60 Hz: 56 dB(A)
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	2.1
Poids brut	2.275

# Caractéristiques

---

Numéro du tarif douanier	84145915
EAN	4028177652460
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

---

# Approbation

---

Approbation	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Explications	Déclaration de conformité Déclaration de conformité UK

---