

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3139.100**

**Ventilateurs de toit, aération de toit**

État: 18/01/2025 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3139.100 - Ventilateurs de toit, aération de toit

La nouvelle génération de ventilateurs de toit est modulaire : une seule découpe de montage est requise quelle que soit le débit d'air nécessaire, la circulation d'air avec des pertes de pression très faibles assure une grande efficacité et la fixation par serrage innovante offre un degré de protection IP54 élevé.

## Caractéristiques

Référence	SK 3139.100
Modèle	montage sur le toit
Description produit	Ventilateurs de toit avec un indice de protection élevé et un montage flexible de l'intérieur ou de l'extérieur.
Couleur	RAL 7035
Composition de la livraison	Unité complète prête au montage avec filtre plissé
Ventilateur	radial - par moteur à condensateur
Débit d'air en soufflage libre (avec filtre plissé)	Pour 50 Hz: 474 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 514 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air en soufflage libre (sans cartouches filtrantes)	Pour 50 Hz: 500 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 525 m <sup>3</sup> /h
Air flow (with pleated filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243200 : 360/382 m <sup>3</sup> /h 2 x 3243200 : 410/440 m <sup>3</sup> /h
Air flow (without filter in roof-mounted fan) with outlet filter including chopped-fibre filter mat	1 x 3243200 : 360/373 m <sup>3</sup> /h
Tension nominale	220 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Puissance nominale Pel	Pour 50 Hz: 51 W Pour 60 Hz: 62 W
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 0,23 A Pour 60 Hz: 0,27 A

# Caractéristiques

Dimensions	Largeur: 400 mm Hauteur: 133 mm Profondeur: 400 mm
Profondeur de montage	34,6 mm
Découpe de montage	Largeur de découpe: 258 mm Profondeur de découpe: 258 mm
Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP 21 sans cartouche filtrante IP 54 avec filtre à plis
Indice de protection NEMA	NEMA 12
Protection amont	Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 3 A
Remarque	Un filtre non tissé peut être utilisé en option pour augmenter l'indice de protection à IP55 (voir accessoires). Nous recommandons l'utilisation d'un thermostat digital pour améliorer l'efficacité énergétique et l'augmentation de la durée de vie des appareillages.
Durée de vie du ventilateur (L10, 40 °C)	Pour 50 Hz: 69.000 h Pour 60 Hz: 67.600 h
Plage de température de fonctionnement	-20 °C...55 °C
Plage de température de stockage	-40 °C...70 °C
Niveau sonore	Pour 50 Hz: 52 dB(A) Pour 60 Hz: 54 dB(A)
Poids/UE	5,2 kg
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	5.16
Poids brut	5.66
Numéro du tarif douanier	84145915
EAN	4028177709171
ETIM 9	EC000320
ETIM 8	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Approbation

---

Approbation

CSA  
Sécurité contrôlée par TÜV  
UL + C-UL - FTTA  
UR + C-UR (recognized)

---

Explications

Déclaration de conformité  
Déclaration de conformité UK