

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3237.110**

**Ventilateurs à filtre TopTherm**

État: 28/10/2022 (La source: [rittal.com/fr-fr](http://rittal.com/fr-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3237.110 - Ventilateurs à filtre TopTherm

Unité de ventilation complète 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 3237.110
Description produit	Les ventilateurs à filtre à technologie de ventilation en diagonale sont plus stables en pression et offrent un débit d'air constant. Une sortie d'air en diagonale assure une évacuation uniforme de la chaleur de l'armoire électrique.
Couleur	RAL 7035
Composition de la livraison	Unité complète prête au montage avec cartouche filtrante non tissée
Ventilateur	axial – par moteur à bague de déphasage
Air throughput, unimpeded airflow (with chopped-fibre filter)	Pour 50 Hz: 20 m <sup>3</sup> /h Pour 60 Hz: 25 m <sup>3</sup> /h
Débit d'air avec filtre de sortie et cartouche filtrante non tissée (nombre x référence)	1 x 3237200: 15/18 m <sup>3</sup> /h 2 x 3237208 : 16/20 m <sup>3</sup> /h
Tension nominale	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Puissance nominale Pel	Pour 50 Hz: 11 W Pour 60 Hz: 9 W
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 0,12 A Pour 60 Hz: 0,1 A

# Caractéristiques

Dimensions	Largeur: 116,5 mm Hauteur: 116,5 mm
Découpe de montage	Largeur de découpe: 92 mm Hauteur de découpe: 92 mm
Profondeur de montage	43 mm
Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP54 with chopped-fibre filter IP56 with chopped-fibre filter and hose-proof hood
Indice de protection NEMA	Type 12 with chopped-fibre filter Type 3, 3R with chopped-fibre filter and hose-proof hood
Dispositif de protection	Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 2 A
Remarque	To increase the air throughput, a pleated filter may optionally be used (see characteristic curve). Suitable for use with fan-and-filter units, roof-mounted fans and outlet filters. 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
Durée de vie du ventilateur (L10, 40 °C)	Pour 50 Hz: 55.000 h Pour 60 Hz: 60.000 h
Plage de température de fonctionnement	-15 °C...55 °C
Plage de température de stockage	-30 °C...70 °C
Niveau sonore	Pour 50 Hz: 38 dB(A) Pour 60 Hz: 43 dB(A)
Unité d'emballage	1 p.
Poids/UE	0,48 kg
Taux de cuivre (kg / pièce)	0
Numéro du tarif douanier	84145915
EAN	4028177651593
ETIM 7.0	EC000320
ECLASS 8.0	27180716

# Approbation

---

Approbation

CSA  
UL + C-UL - FTTA  
UR + C-UR (recognized)

---

Explications

Déclaration de conformité  
Déclaration de conformité UK