

Tiroir de ventilation avec thermostat, UVT



Le module de ventilation, monté sur des profilés 19", garantit la circulation de l'air lorsque de nombreux composants sont montés ; il peut être installé à l'emplacement nécessaire exact à l'intérieur de l'armoire.

NORMES INDUSTRIELLES

UL

CSA

VDE

TUV

FONCTIONS

Description: Tiroir de ventilation supérieur avec thermostat . Rrégule la température et le flux d'air dans les racks. Le tiroir se compose d'un thermostat et de 2 ou 4 ventilateurs intégrés. La sonde électronique peut être fixée à l'endroit où la température est la plus élevée (zone de chaleur), à proximité de votre équipement le plus coûteux, afin d'assurer une température et un flux d'air optimal. La température courante est affichée sur la face avant du tiroir où il est possible d'avoir des valeurs et des intervalles prédéfinis. Le contrôle automatique permet au système d'activer la ventilation uniquement lorsque la température dépasse la valeur de consigne. L'équipement est ainsi moins poussiéreux et la consommation d'énergie ainsi que le niveau sonore sont réduits. En d'autres termes, le système de ventilation permet d'économiser de l'énergie tout en prolongeant la durée de vie des ventilateurs qui sont activés uniquement lorsque cela est nécessaire. Entièrement pré-câblé.

Volt: 200-235 V.

Fréquence alternative courante: 50/60 Hz.

puissance du ventilateur: 22 W.

Consommation courante: 0,28A/0,56A.

Circulation d'air: 4,4/8,8 m³/min.

Limite de mesure: -50...+125°C.

Précision de mesure: +/-0.5°C.

Température de travail: 0...+50°C.

Humidité relatif de l'air (température: 80%.

Niveau sonore: 35 décibels.

Cycle de vie: 30 000 heures.

Approbations: UL, CSA, VDE, TUV.

Interrupteur: Non.

Thermostat: Oui.

Unité de livraison: 1 jeu contenant: un câble d'alimentation (1,5 m) avec une prise Shuko et un câble de détecteur (1,2 m). Des variantes avec 4 ventilateurs sont également fournies avec une équerre de fixation en profondeur.

SPÉCIFICATIONS

Couleur: Noir

Matériau: Acier doux

Finition: Revêtement poudré

Table 1/1					
Référence catalogue	Unités de rack	Profondeur de montage maximale	Nombre de ventilateurs	Matériau de l'armoire	Expédition rapide
UVT2552	1U	255mm	2	Acier doux	No
UVT4554	1U	670mm	4	Acier doux	No

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

24V DC et 115V disponibles sur demande.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE