

Kit de brosse à plancher encastrée 1-pièce, 5x7, Noir, ABS

Data Solutions

RÉFÉRENCE CATALOGUE

DFB57F



Le kit de brosse à plancher encastrée avec couvercle est un système d'étanchéité en deux étapes à usage intensif. La brosse et le joint EPDM assurent l'étanchéité à l'air la plus efficace. Le couvercle de sécurité robuste et intégré permet l'installation du passe-câble pendant la phase de construction et élimine le risque de blessures en traversant l'ouverture du passe-câble. Les normes OSHA du site exigent que des trous ouverts dans les panneaux de plancher soient recouverts. Le système facile à installer s'intègre au système de dissipation statique du plancher d'accès. Les normes NEC, UL et NEMA exigent des couvercles de sécurité et une protection des câbles contre les angles tranchants.

Ces kits de brosses à plancher permettent un passage pratique et sûr des câbles depuis le plancher surélevé sous un centre de données dans une armoire ou un rack. Les brosses superposées s'adaptent autour des câbles et bloquent le flux d'air froid. Cela améliore l'efficacité du centre de données et réduit les coûts d'exploitation en minimisant ou en éliminant jusqu'à 90 % des fuites d'air froid à travers le faux-plancher surélevé.

FONCTIONS

Blocage jusqu'à 90 % des fuites d'air froid autour des câbles d'alimentation et de données

Les montages encastrés fournissent un bas profil et un passe-câble aux découpures de panneaux à plancher surélevé (requis par NEC et NFPA)

Le montage en surface permet une installation rétroactive facile à utiliser pour les découpures existantes de faux-plancher surélevé.

Le montage encastré réglable offre une capacité accrue pour les câbles et peut être découpé en fonction des besoins de l'application.

Les brosses superposées s'adaptent aux câbles de données et d'alimentation pour minimiser les fuites d'air à travers le plancher surélevé et pour améliorer l'efficacité globale de refroidissement du centre de données

La réduction de la perte d'air froid grâce aux plenums à plancher surélevé permet d'augmenter la pression statique sous le plancher

Le couvercle protège pendant la construction

Les bords lisses, arrondis, au profil bas et encastrés protègent les câbles des bords tranchants du plancher surélevé

Les kits de montage en surface en deux pièces et de brosses à plancher réglables comportent un adhésif auto-collant pour accélérer l'installation

Les dalles de plancher surélevé n'ont pas besoin d'être retirées pour l'installation

Les kits de brosses peuvent également être utilisés sur les armoires ou d'autres emplacements qui doivent fournir une sortie de câbles et empêcher les fuites d'air ou la pénétration de contaminants

ATTRIBUTS DU PRODUIT

Référence article: 18708

Matériau: Polycarbonate ABS; Nylon

Finition: Mat doux

Couleur: Noir

Sortie de câble: 190 x 123mm

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 portefeuille puissant de marques:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE