

Ensembles sismiques industriels ProLine G2

Les ensembles industriels sismiques nVent HOFFMAN ProLine G2 sont des solutions entièrement configurées capables de résister à une activité sismique de zone 4 avec une charge de panneau de 454 kg (1 000 lb), sans dégradation de l'intégrité de la structure ou des performances fonctionnelles. Pour plus de commodité, un numéro de pièce unique comprend un châssis, une porte simple pleine, une poignée à verrouillage à clé, un toit plein, un couvercle arrière solide, des couvercles latéraux pleins, un sous-panneau de montage complet, une plaque d'obturation, un socle entièrement scellé de 100 mm, des anneaux de levage et un certain nombre d'autres composants structurels. Note: pour des questions spécifiques sur l'application, consultez l'usine.

NORMES INDUSTRIELLES

Homologué cUL par CSA C22.2 No 94; Type 12; Référence E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No. 94; Type 12; File No. E61997

Critères d'environnement sismique de Telcordia Technologies GR-63-CORE

CSA File Number 42186; Type 12

IEC 60529, IP55

Telcordia Technologies' Earthquake Environment Criteria GR-63-CORE

Zone-4 Capable with panel-load of 1,000 lbs (454 kg)

FONCTIONS

Acier laminé de calibre 12 (2,5 mm) avec coins soudés et profil de châssis hybride pour des performances supérieures sous une forte charge

Compatible avec les ensembles industriels de type 12, mais renforcé dans toutes les directions à l'aide de composants/accessoires de résistance sismique pour supporter les forces présentes dans les zones sismiques avec un indice de risque de zone 4

Le cadre comprend un rail DIN standard de 25 mm, avec une alternance de trous rectangulaires et ronds

La porte simple comprend un robuste système de loquet à 3 points pour maintenir la fermeture de la porte pendant l'activité sismique, avec des équerres incluses au niveau du haut et du bas de la porte pour augmenter sa rigidité

Le joint en polyuréthane sans raccord offre une étanchéité à l'eau et à la poussière, contre l'humidité et les contaminants

Système de barre de porte et deux tiges de mise à la terre présents

Porte simple à charnières à gauche en standard avec poignée pivotante encastrée et verrouillage à clé en standard

Plaque d'obturation Duro-Stand galvanisée incluse

Socle entièrement scellé de 100 mm avec montage sismique dans les coins en acier soudé du châssis

Supports de montage au sol sismiques fournis desserrés pour la fixation au sol de l'armoire

Sous-panneau complet peint blanc entièrement encastré dans la position de montage la plus à l'arrière : blocs glissières EZ-Load fournis uniquement à l'avant pour soutenir la position de sous-panneau la plus à l'arrière

Des supports du panneau supérieur et inférieur, des fixations de support du panneau (côté) et des coins du panneau pour sécuriser un sous-panneau rempli sont intégrés dans la conception

Équerres montées sur l'ouverture de la porte du châssis en haut et en bas

Sous-panneaux partiels peints blancs sur le dessus et le bas des côtés du châssis, conception sismique unique

Sangle grillagée à 3 rangées montée sur la profondeur au milieu du châssis

Couvercles latéraux pleins inclus en standard

Couleur: Gris clair
Matériau: Acier doux
Finition: Revêtement poudré
Code couleur: RAL 7035

SPÉCIFICATIONS

Référence catalogue	Référence article	Hauteur	Largeur	Profondeur	Épaisseur	Taille de sous-panneau maximale
P2K1888S	36207	1802mm	808mm	805mm	1.9mm	1706 x 728mm
P2K2088S	36211	2002mm	808mm	805mm	1.9mm	1906 x 728mm
P2K20108S	36212	2002mm	1008mm	805mm	1.9mm	1906 x 928mm
P2K18108S	36208	1802mm	1008mm	805mm	1.9mm	1706 x 928mm

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Les dimensions nominales HxIxP sont nominales.

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