

Support avec profil de montage fixe Pyramid ST nVent CADDY



Le support avec profil de montage fixe Pyramid ST nVent CADDY offre une solution simple et évolutive pour le montage d'équipements électriques et mécaniques sur la toiture des bâtiments commerciaux. Ce système de support est conçu pour répartir uniformément le poids sur toute la base, garantissant ainsi une gestion optimale de la charge. En outre, la protection en mousse sur la face inférieure garantit une interface à faible abrasion qui protège les membranes de toiture, éliminant ainsi le besoin d'ajouter des feuilles intercalaires.

Fabriqués avec des matériaux de base traités avec un agent anti-UV et des profils de montage galvanisés à chaud, ces supports offrent une résistance exceptionnelle à la corrosion. Le point de fixation du profil de montage standard est adapté à de nombreux composants, y compris les fixations de conduit, de tuyau et de profil de montage, ce qui permet une installation sûre et efficace.

CERTIFICATIONS



FONCTIONS

Répartition des charges efficace sur les surfaces irrégulières

Compatible avec les revêtements unicouche, bitumineux, en zinc et en mousse de polyuréthane giclé

Prêt à l'emploi dès la sortie de l'emballage pour un gain de temps lors de l'installation et une augmentation de la productivité

Disponible en plusieurs tailles et capacités de charge pour des applications sur mesure

Léger et facile à transporter

Galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV pour des performances durables

Galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV pour des performances durables

SPÉCIFICATIONS

Facteur de sécurité de charge statique: 3:1

Finition: Galvanisé à chaud

| Table 1/2 | | | | | | | | | |
|---------------------|--|--------------|--------------------|--------------------|-------------|-------------|--|--|--|
| Référence catalogue | Matériau | Température | Longueur 1 (L1) | Longueur 2 (L2) | Hauteur (H) | Largeur (W) | | | |
| PSF6C | Polyethylene, Polypropylene, Acier | -45 to 65 °C | 152 mm | 203 mm | 122 mm | 152 mm | | | |
| PSF10C | Polyethylene, Polypropylene, Acier | -45 to 65 °C | 254 mm | 317.5 mm | 122 mm | 203 mm | | | |
| PSF10A | Polyethylene, Polypropylene, Acier | -45 - 65 | 254 | 317.5 | 143 | 203 | | | |
| PSF10D | Polyethylene, Polypropylene, Acier | -45 to 65 °C | 254 mm | 317.5 mm | 163 mm | 203 mm | | | |
| PSF16C | Polyethylene, Polypropylene, Acier | -45 to 65 °C | 406 mm | 483 mm | 122 mm | 203 mm | | | |
| PSF16A | Polyethylene, Polypropylene, Acier | -45 - 65 | 406 | 483 | 143 | 203 | | | |
| PSF16D | Polyethylene, Polypropylene, Acier | -45 to 65 °C | 406 mm | 483 mm | 163 mm | 203 mm | | | |

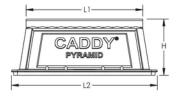
| Table 2/2 | | | | | | | | |
|---------------------|----------|----------------|-----------------|----------------|--|--|--|--|
| Référence catalogue | Surface | Poids unitaire | Charge statique | Certifications | | | | |
| PSF6C | 26452mm² | 0.5 kg | 1334N | | | | | |
| PSF10C | 59355mm² | 1 kg | 4450N | ITB | | | | |
| PSF10A | 59355mm² | 1.13 | 4450N | | | | | |
| PSF10D | 59355mm² | 1.5 kg | 4450N | ITB | | | | |
| PSF16C | 91613mm² | 1.5 kg | 6670N | ITB | | | | |

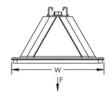
| Référence catalogue | Surface | Poids unitaire | Charge statique | Certifications |
|---------------------|----------|----------------|-----------------|----------------|
| PSF16A | 91613mm² | 1.8 | 6670N | |
| PSF16D | 91613mm² | 2 kg | 6670N | ITB |

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Charge statique à 73,1 kPa (10,6 psi) de charge de toit. Contactez l'ingénieur projet ou l'ingénieur responsable de la toiture pour connaître la charge maximum admissible sur la toiture de chaque projet.

DIAGRAMMES





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.

North America

+1.800.753.9221 Option 1 – Customer Care Option 2 – Technical Support

Europe

Netherlands: +31 800-0200135 France: +33 800 901 793

Europe

Germany: 800 1890272 Other Countries: +31 13 5835404

APAC

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE



©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.