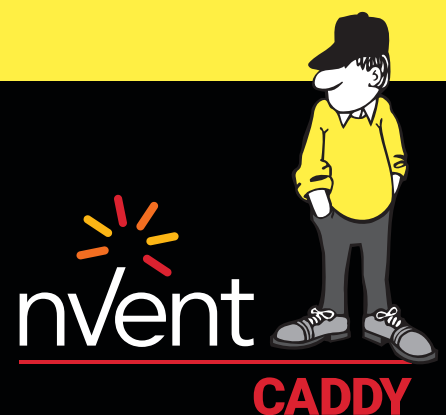




**CONNECT AND PROTECT**

# nVent CADDY Pyramid

Systèmes pour toiture



# Plomberie et systèmes CVC



## **POURQUOI CHOISIR NVENT CADDY PYRAMID**

**Pour les ingénieurs et les consultants:**

### **ENJEU:**

- Supporter correctement des charges lourdes
- Minimiser le risque de concentration de la charge ou de détérioration de la membrane de toit
- Garantir la compatibilité chimique avec tout élément posé sur la membrane de toit

### **SOLUTION PYRAMID:**

- Pyramid propose une vaste gamme de produits compatibles avec la plupart des toitures, y compris celles monocouches, bitumineuses, en zinc ou en mousse de polyuréthane giclé
- Pyramid offre une excellente répartition des charges, grâce à l'une des meilleures capacités de charge du marché
- Pyramid minimise la concentration de la charge et la détérioration de la toiture
- Pyramid résiste aux UV et à la corrosion, et peut supporter une large plage de températures



# Applications électriques



# Chemin d'accès, passerelle de franchissement et saut de loup



## **POURQUOI CHOISIR PYRAMID**

**Pour les propriétaires d'immeubles:**

### **ENJEU:**

- Les toits protègent non seulement de précieux actifs, mais leur entretien ou leur remplacement représentent également des coûts considérables
- L'utilisation de matériaux ou de systèmes de qualité inférieure peut augmenter les risques de détérioration de la toiture
- Les toits sont de plus en plus considérés comme des biens immobiliers de premier ordre et utilisés pour l'installation d'équipements, de systèmes énergétiques alternatifs ou peuvent être aménagés en espaces verts

### **SOLUTION PYRAMID:**

- Pyramid est compatible avec la plupart des toitures
- Pyramid est conçu pour minimiser les risques d'endommagement de toiture
- L'installation de Pyramid est rapide, simple permettant ainsi de minimiser les coûts
- Pyramid offre une solution esthétique, offrant une grande flexibilité et répondant aux défis des toitures encombrées



## **POURQUOI CHOISIR PYRAMID**

**Pour les entrepreneurs et les installateurs:**

### **ENJEU:**

- Respecter à la fois les exigences du projet et le budget
- Offrir une installation de grande qualité
- Trouver une solution rapide et facile à installer
- S'adapter à un large éventail de systèmes et de matériaux de toiture

### **SOLUTION PYRAMID:**

- Pyramid permet aux installateurs une installation rapide et efficace
- Pyramid constitue une solution de grande qualité et plaisante d'un point de vue esthétique
- La gamme Pyramid propose de nombreuses solutions qui simplifient la gestion du matériel

Les supports de toit Pyramid sont des solutions de montage en surface et peuvent être utilisés pour supporter des installations électriques et mécaniques sur différentes toitures.

Ils offrent une capacité de charge exceptionnelle et réduisent considérablement le temps d'installation en se substituant aux systèmes lourds et laborieux de supports de canalisations, de gaines de ventilation, de tuyaux, de chemins de câbles et d'équipement.

Contrairement aux blocs de bois, les supports Pyramid sont spécifiquement conçus pour être utilisés sur les toitures, incluant des matériaux uniques ainsi qu'une finition qui protègent les membranes de toit et offrent une protection accrue contre la corrosion.

Galvanisé à chaud pour une protection accrue contre la corrosion

Stabilisé aux rayons UV pour des performances durables



La base en mousse limite l'abrasion et favorise la protection de la membrane de toit

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

**« Les toitures de nos clients représentent un investissement important. La protection de ces actifs requiert l'utilisation de solutions ingénieuses et à l'épreuve du temps. C'est pourquoi nous avons choisi la gamme de supports de toit Pyramid. »**

Chris Denman, Vice President and Partner  
Roof Management, LLC

Capacité de charge

- Moins de supports nécessaires à charge égale
- Moins de matériel, moins de travail

Répartition des charges

- Réduit la concentration de la charge et de la contrainte
- Réduit les risques de détérioration de la membrane de toit

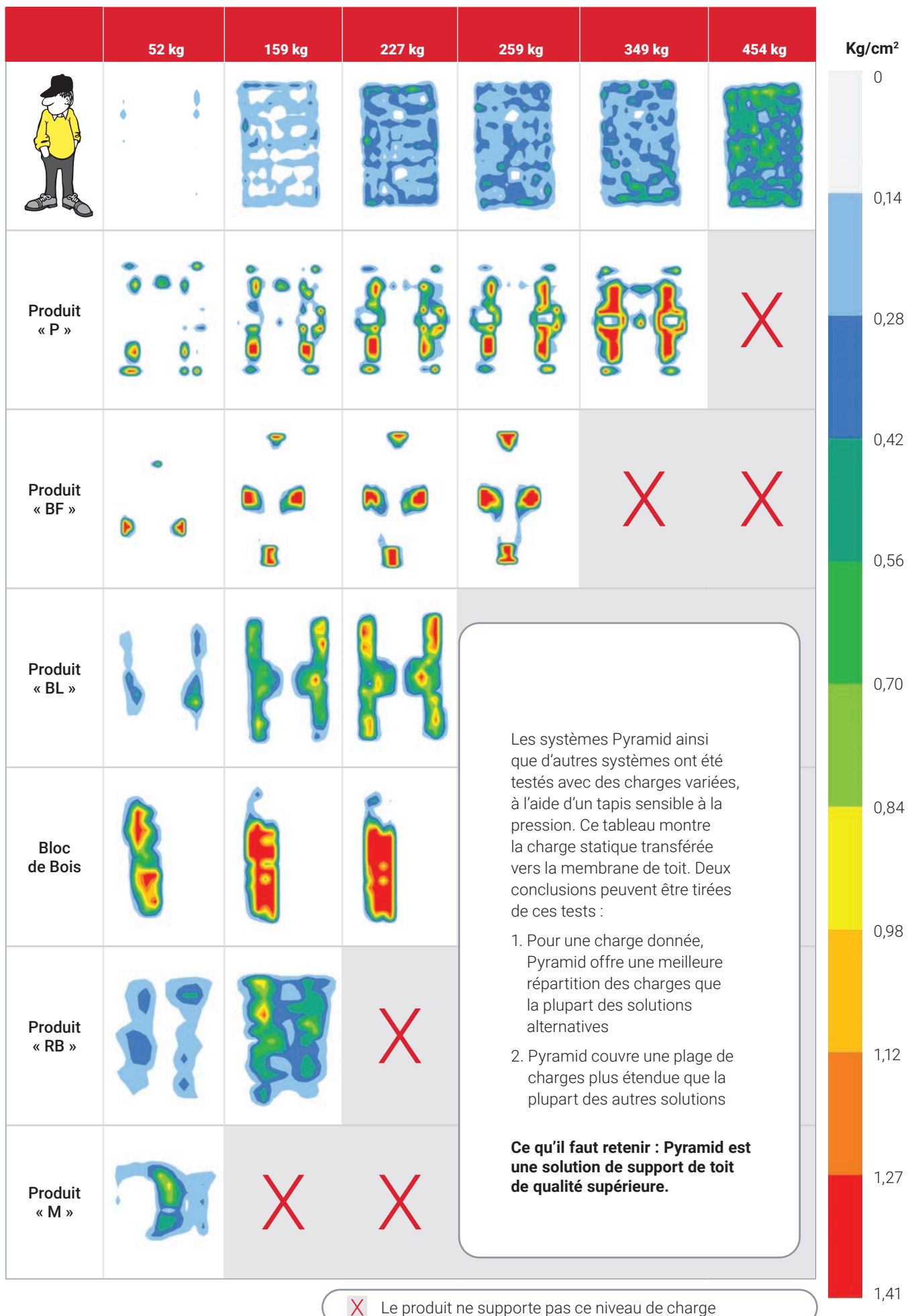
Base en mousse

- Offre une compatibilité avec de nombreuses membranes de toit
- Plus besoin de couche de désolidarisation

Qualité et innovation  
nVent CADDY

- Concepteur et fabricant de supports de toit de grande qualité depuis plus de 14 ans
- Innovant depuis plus de 110 ans

# Supports de toit : répartition des charges



X Le produit ne supporte pas ce niveau de charge

# Supports avec profil de montage nVent CADDY Pyramid ST

Les supports avec profil de montage Pyramid ST constituent une solution idéale pour fixer des applications électriques et mécaniques sur des profils de montage. La répartition des charges améliorée et l'interface en mousse à faible abrasion se combinent pour garantir que la membrane de toit soit protégée malgré la variation des surfaces et le décalage des toits causés par les phénomènes d'expansion et de contraction.

- Fournit une meilleure répartition des charges, même avec des surfaces de toiture variables
- Prêt à l'emploi dès la sortie de l'emballage pour un gain de temps et de travail lors de l'installation
- Compatible avec les revêtements monocouches, bitumineux, en zinc et en mousse de polyuréthane giclé
- La base en mousse limite l'abrasion et favorise la protection de la membrane de toit
- Galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV pour des performances durables



## SUPPORT AVEC PROFIL DE MONTAGE FIXE PYRAMID ST

Comprend une plateforme de montage à hauteur fixe de 122 mm ou 164 mm au-dessus de la surface du toit avec des longueurs utiles de profil de montage de 152 mm, 254 mm ou 457 mm.

- Fournit un meilleur soutien pour les tuyaux, les conduits, les gaines de ventilation, les chemins de câbles et les équipements
- Fournit une meilleure répartition des charges, même avec des surfaces de toiture variables
- Facile à transporter sur le toit

Matériau: Polyéthylène; Polypropylène; Acier  
Finition: Galvanisé à chaud  
Température: -45 à 65 °C  
Coefficient statique de sécurité: 3:1

Référence	Numéro d'Article	Longueur du profil de montage	Hauteur	Charge Statique
PSF6C	360463	152 mm	122 mm	1 334 N
PSF10C	360464	254 mm	122 mm	4 450 N
PSF10D	360465	254 mm	163 mm	4 450 N
PSF16C	360466	406 mm	122 mm	6 670 N
PSF16D	360467	406 mm	163 mm	6 670 N

« Nous avons utilisé la gamme de supports Pyramid ST pour nos installations de chemins de câbles. Ils sont très simples d'utilisation et représentent un coût d'installation total plus faible que celui des blocs de bois, des dalles de béton et autres solutions techniques. »

Alain Lemaire, Achats  
et Réalisation | G2EI



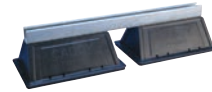
## SUPPORT AVEC PROFIL DE MONTAGE RÉGLABLE PYRAMID ST

Permet de modifier l'élévation de la surface de montage jusqu'à 457 mm au-dessus de la surface du toit; disponible avec des longueurs de profil de montage utilisables de 254 mm ou 406 mm.

- Le réglage en hauteur permet une navigation efficace du tuyau, du conduit, de la gaine de ventilation et du chemin de câbles autour des obstacles
- Différentes tailles et capacités de charge offrent la possibilité d'adapter la solution à l'application

Matériau: Polyéthylène; Polypropylène; Acier  
 Finition: Galvanisé à chaud  
 Température: -45 à 65 °C  
 Coefficient statique de sécurité: 3:1

Référence	Numéro d'Article	Longueur du profil de montage	Hauteur	Charge Statique
PSA10CH13	360468	254 mm	152 – 330 mm	4 450 N
PSA16AH18	360469	406 mm	178 – 457 mm	6 670 N



## ASSEMBLAGE DE SUPPORTS AVEC PROFIL DE MONTAGE PYRAMID ST

Comprend une plateforme de montage à hauteur fixe de 143 mm au-dessus de la surface du toit avec des longueurs utiles de profil de montage de 610 mm à 1 524 mm.

- Idéal pour soutenir plusieurs tuyaux, chemins de câbles et unités de traitement d'air
- Différentes tailles et capacités de charge offrent la possibilité d'adapter la solution à l'application

Matériau: Polyéthylène; Polypropylène; Acier  
 Finition: Galvanisé à chaud  
 Température: -45 à 65 °C  
 Coefficient statique de sécurité: 3:1

Référence	Numéro d'Article	Longueur du profil de montage	Hauteur	Charge Statique
PSB24A	360475	610 mm	142 mm	8 900 N
PSB30A	360476	762 mm	142 mm	8 900 N
PSB36A	360477	914 mm	142 mm	8 900 N
PSB42A	360478	1 067 mm	142 mm	13 340 N
PSB48A	360479	1 219 mm	142 mm	13 340 N
PSB60A	360480	1 524 mm	142 mm	13 340 N

Les charges statiques sont supposées être uniformément réparties.



# Bâti en H Pyramid

Le système de support de la série de bâtis en H Pyramid constitue une solution rapide et économique pour une variété d'applications de toiture pour lesquelles la hauteur et la largeur des supports sont supérieures à celles des séries Pyramid ST ou Pyramid RL. Il fournit une solution de support idéale pour les gaines de ventilation, les tuyaux de grand diamètre ou les chemins de câbles. La répartition des charges améliorée et l'interface en mousse à faible abrasion se combinent pour garantir la protection de la membrane de toit malgré la variation des surfaces et le glissement des surfaces de toit causés par les phénomènes d'expansion et de contraction.

- La base en mousse ou en caoutchouc limite l'abrasion et favorise la protection de la membrane de toit
- Compatible avec les revêtements monocouches, bitumineux, en zinc et en mousse de polyuréthane giclé
- Fournit une meilleure répartition des charges, même avec des surfaces de toiture variables
- Interface de toiture en caoutchouc, idéale pour les installations de panneaux solaires
- Galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV pour des performances durables
- Compatible avec les rails de montage standard

## ACCESSOIRE DE SUPPORT:



### Kit de matériel pour bâti en H Pyramid

- Le kit comprend six boulons, six écrous pour profil et deux équerres permettant de construire des assemblages personnalisés

Matériau: Acier  
Finition: Galvanisé à chaud

Référence	Numéro d'Article	Diamètre de la vis
HFRMHDW	360424	M12



## EMBASE POUR BÂTI EN H PYRAMID

- Matériel de fixation préinstallé sur les embases

Matériau: Polypropylène; Polyéthylène; Acier  
Finition: Galvanisé à chaud  
Température: -34 à 54 °C  
Coefficient statique de sécurité: 3:1  
Type de profil Strut: A (41 x 41 mm)

Référence	Numéro d'Article	Interface de toiture	Hauteur	Longueur / Largeur	Charge Statique
PHB	360422	Foam	117 mm	314 mm	3 335 N
PHBR	360423	Rubber	118 mm	314 mm	3 335 N

## PYRAMID H-FRAME KIT



- Le kit comprend 2 embases avec matériel de fixation préinstallé, 6 boulons, 6 écrous pour profil et 2 équerres pour réaliser le bâti en H

Matériau: Polypropylène; Polyéthylène  
Température: -34 à 54 °C  
Coefficient statique de sécurité: 3:1  
Type de profil Strut: A (41 x 41 mm)

Référence	Numéro d'Article	Interface de toiture	Hauteur	Longueur / Largeur	Charge Statique
PHK	360420	Foam	117 mm	314 mm	6 670 N
PHKR	360421	Rubber	118 mm	314 mm	6 670 N

La charge statique représente une pression de 3 335N par embase. L'installateur doit évaluer et dimensionner le profil de montage afin que le bâti en H puisse supporter la charge appliquée.

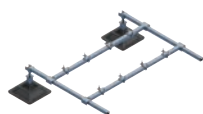




# Supports d'équipement Pyramid

Le support d'équipement Pyramid est un système rapide, flexible et innovant conçu pour supporter les services mécaniques à usage intensif sur la surface des toitures. La répartition des charges améliorée et l'interface en mousse à faible abrasion s'associent pour garantir la protection de la membrane de toit malgré la variation des surfaces et le décalage des toits causés par les phénomènes d'expansion et de contraction.

- Le kit comprend des embases avec matériel de fixation préinstallé, un bâti et des attaches pour support d'équipement
- S'assemble et s'ajuste à la taille et à la hauteur souhaitées en quelques minutes par une seule personne à l'aide d'un seul outil
- Les attaches innovantes des supports d'équipement et des traverses permettent un montage rapide
- La plaque intégrale en mousse fournit une interface à faible abrasion pour tous les types de toit
- Galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV pour des performances durables
- Le support assemblé peut être soulevé en une seule fois et facilement déplacé



## KIT D'EXTENSION DE BÂTI POUR SUPPORT D'ÉQUIPEMENT PYRAMID

- Permet de créer des longueurs de support d'équipement personnalisées en fixant le kit d'extension Pyramid en série sur un kit de support d'équipement Pyramid
- Le kit comprend deux embases avec matériel de fixation préinstallé, un bâti et des attaches de support d'équipement permettant une fixation rapide à un kit de support d'équipement Pyramid
- Le tube carré et les barres transversales offrent de meilleures capacités de charge et de fléchissement par rapport aux profils de montage standard
- S'assemble et s'ajuste à la taille et à la hauteur souhaitées en quelques minutes par une seule personne à l'aide d'un seul outil
- Les attaches innovantes des supports d'équipement et des traverses permettent un montage rapide
- La plaque intégrale en mousse fournit une interface douce pour tous les types de toit
- Galvanisé à chaud et traité avec un agent anti-UV pour des performances durables

Matériau: Acier; Polypropylène; Polyéthylène  
 Finition: Galvanisé à chaud  
 Température: -34 à 54 °C  
 Hauteur: 305 – 457 mm  
 Longueur: 1 588 mm  
 Post Base: 314 mm

Référence	Numéro d'Article	Embase	Largeur	Surface Area	Charge Statique Maximale
PEKEF	360493	2 pc	1 257 mm	0,18 m	4 980 N

La charge statique doit être stable et uniformément répartie sur le châssis. Le kit d'extension de bâti pour support d'équipement Pyramid doit être utilisé en combinaison avec un kit de Support d'équipement Pyramid.



## LE KIT DU SUPPORT D'ÉQUIPEMENT PYRAMID, 4 EMBASES

Comprend toutes les embases, quincaillerie et bâtis nécessaires pour une solution prête à monter permettant de construire un support d'équipement de 1 m.

Matériau: Acier; Polypropylène; Polyéthylène  
 Finition: Galvanisé à chaud  
 Température: -34 à 54 °C  
 Hauteur: 305 – 457 mm  
 Longueur: 1 257 mm  
 Embase: 314 mm

Référence	Numéro d'Article	Embase	Largeur	Surface	Charge Statique Maximale
PEK4B	360426	4 pc	1 588 mm	0,36 m <sup>2</sup>	4 980 N

La charge statique doit être stable et uniformément répartie sur le châssis.



## LE KIT DU SUPPORT D'ÉQUIPEMENT PYRAMID, 6 EMBASES

Comprend toutes les embases, quincaillerie et bâtis nécessaires pour une solution prête à monter permettant de construire un support d'équipement de 2 m.

Matériau: Acier; Polypropylène; Polyéthylène  
 Finition: Galvanisé à chaud  
 Température: -34 à 54 °C  
 Hauteur: 305 – 457 mm  
 Longueur: 2 172 mm  
 Embase: 314 mm

Référence	Numéro d'Article	Embase	Largeur	Surface	Charge Statique Maximale
PEK6B	360427	6 pc	1 588 mm	0,56 m <sup>2</sup>	9 960 N

La charge statique doit être stable et uniformément répartie sur le châssis.

**« La main-d'œuvre représente plus de 50 % des coûts de nos projets. Nous avons choisi d'utiliser les supports d'équipement Pyramid pour nos installations d'unités de traitement de l'air, parce qu'une seule personne peut facilement assembler le support et le mettre en place sur le toit. C'est un produit très bien conçu qui fait gagner du temps d'installation sans dépasser mon budget. »**

Ulf Engel, Dipl. -Ing. (FH) | ROKO-Klimatechnik

# Supports d'équipement Pyramid

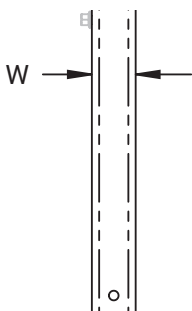


## EXTENSION DE HAUTEUR POUR SUPPORT D'ÉQUIPEMENT PYRAMID

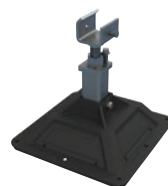
Extension de la hauteur utilisée pour supporter le bâti jusqu'à 800 mm au-dessus de la surface du toit.

- Augmente la hauteur entre le bâti du support d'équipement et la surface du toit
- S'insère directement dans les bases des supports d'équipement Pyramid

Matériau: Acier  
Finition: Galvanisé à chaud



Référence	Numéro d'Article	H Hauteur	A Hauteur de l'embase avec extension	W Largeur
PEH31	360494	568 mm	762 – 914 mm	60 mm



## L'EMBASE DU SUPPORT D'ÉQUIPEMENT PYRAMID

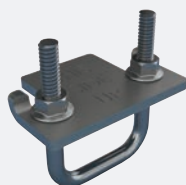
L'embase individuelle avec pied réglable en hauteur de 305 mm à 457 mm offre la possibilité de créer son propre support d'équipement avec profil de montage.

- Idéal pour une utilisation avec un rail de montage de type A 41x41mm et des supports en U pour créer des supports d'équipement personnalisés
- Hauteur réglable
- La base en mousse limite l'abrasion et favorise la protection de la membrane de toit
- Compatible avec les revêtements monocouches, bitumineux, en zinc et en mousse de polyuréthane giclé
- Fournit une meilleure répartition des charges, même avec des surfaces de toiture variables

Matériau: Acier; Polypropylène; Polyéthylène  
Finition: Galvanisé à chaud  
Température: -34 à 54 °C  
Coefficient statique de sécurité: 3:1

Référence	Numéro d'Article	Hauteur	Longueur / Largeur	Surface	Charge Statique
PEB	360425	305 – 457 mm	314 mm	0,09 m <sup>2</sup>	3 340 N

## ACCESSOIRE DE SUPPORT



### L'agrafe du Support d'équipement Pyramid

Attache permettant de fixer fermement les équipements mécaniques à usage intensif lors de la création d'un bâti personnalisé à partir d'un profil de montage.

- Idéal pour une utilisation avec un rail de montage de type A et un tube carré pour créer des supports d'équipement personnalisés
- La conception fendue permet une installation rapide et facile

Matériau: Acier  
Finition: Galvanisé à chaud

Référence	Numéro d'Article	Type de profil Strut
PEC	360428	A



# Supports en caoutchouc Pyramid EZ



Les supports en caoutchouc Pyramid EZ ont été conçus avec une large base assurant un soutien et une répartition des charges fiables sur la toiture. Ces supports polyvalents sont faciles et rapides à installer par rapport aux blocs en bois et aux sangles en métal.

- L'ajustement rapide de la hauteur permet de s'adapter aux toits à la surface inégale ou aux conduites de condensation inclinées
- Aucun outil ni fixation ne sont nécessaires; installation rapide par encliquetage
- La conception permet d'évacuer l'eau et contribue à réduire la corrosion des tuyaux
- Adapté aux toitures; en matériau EPDM avec traitement anti-UV

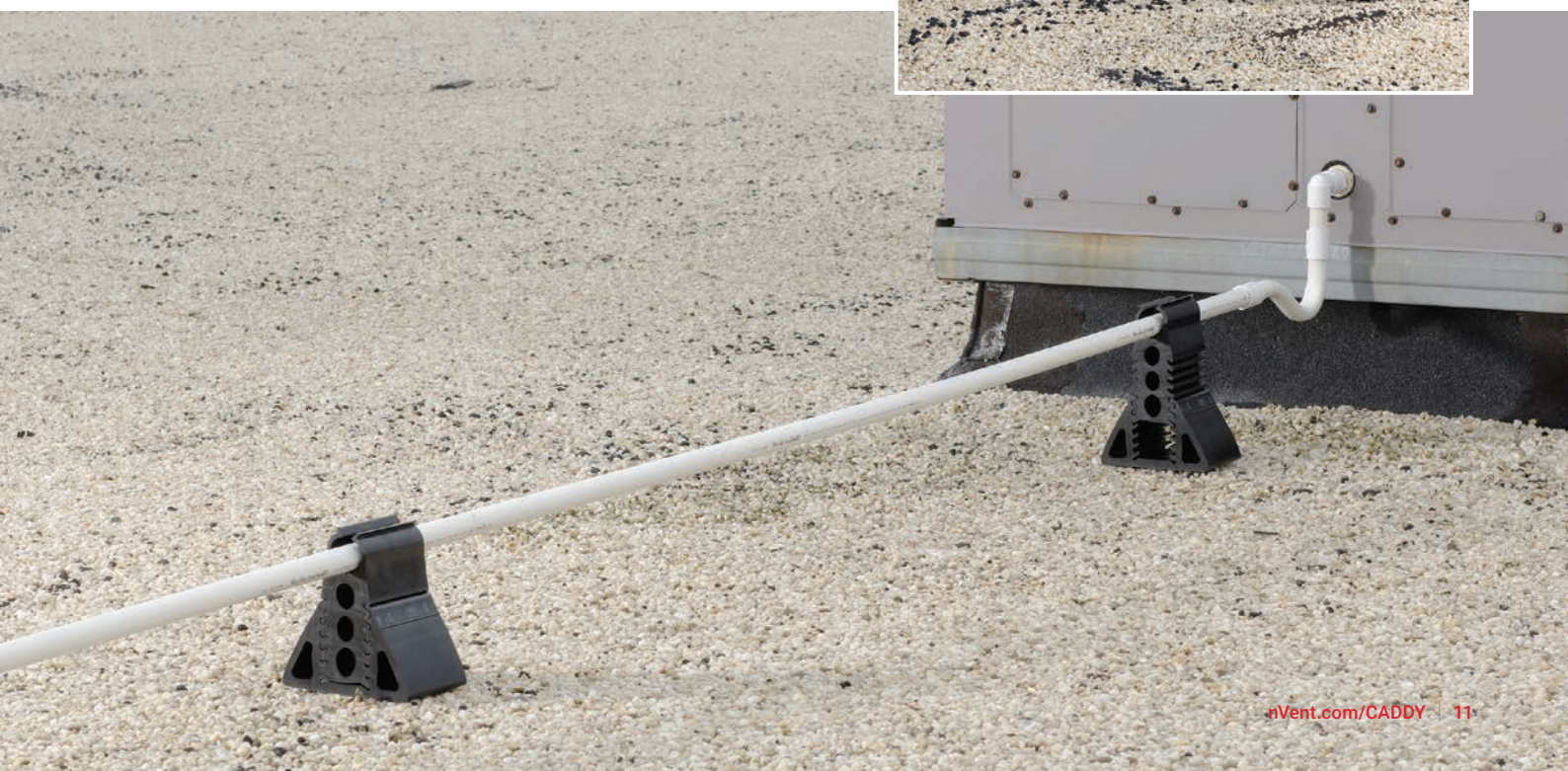
Matériau: Caoutchouc EPDM-SDR

Référence	Numéro d'Article	NB / DN	Hauteur	Charge Statique Maximale
RPSE1H24	182365	25	45 – 102 mm	756 N
RPSE1H57	182370	25	127 – 178 mm	756 N
RPSE2H46	182375	50	102 – 152 mm	1 112 N
RPSE4H46	182380	100	100 – 150 mm	3 920 N

Charge maximale pour une flèche de ¼" (6,35 mm).  
 Contacter l'ingénieur en charge du projet ou de la toiture pour connaître la charge maximale admissible sur un projet ou une toiture en particulier.

« En tant que fabricant de membranes de toit, les produits que nous choisissons pour notre propre toiture doivent présenter le même niveau de qualité et de durabilité que notre propre marque. Nous avons choisi la gamme de systèmes de support de toit Pyramid EZ lors de la rénovation du toit de nos bureaux pour remplacer les blocs de bois qui maintenaient à l'origine les conduites de gaz. Ils étaient économiques, simples à installer et ont contribué à l'aspect esthétique du toit. Comme nous l'a dit notre installateur, « Ces supports nVent CADDY sont vraiment chouettes ! »

Jerry Beall, Product and Technical Specialist  
 FiberTite Roofing Systems, Seaman Corporation



# Pyramid Support Universel



- Les écrous captifs en acier inoxydable permettent d'utiliser des méthodes de fixation personnalisées à sur l'embase, notamment la fixation simple de profil de montage en acier inoxydable, fixation de tige filetée ou d'autres matériels spécifiques au projet
- La base en mousse limite l'abrasion et favorise la protection de la membrane de toit
- Compatible avec les revêtements monocouches, bitumineux, en zinc et en mousse de polyuréthane giclé
- Fournit une meilleure répartition des charges, même avec des surfaces de toiture variables
- Différentes tailles et capacités de charge offrent la possibilité d'adapter la solution à l'application
- L'embase est fabriquée à partir de matériau thermoplastique traité avec un agent anti-UV

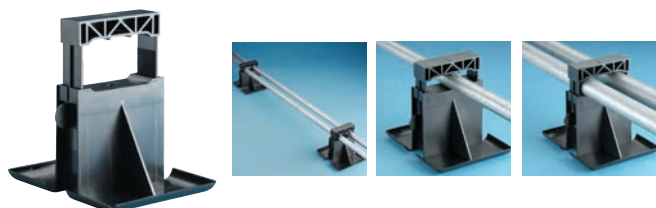
Matériau: Polyéthylène; Polypropylène; Acier Inoxydable 18-8  
 Température: -45 à 65 °C  
 Coefficient statique de sécurité: 3:1  
 Hauteur: 101.6 mm

Référence	Numéro d'Article	Longueur	Largeur	Taille du filetage	Charge Statique Maximale
PBU6	360495	203,0 mm	152 mm	(3) M10	1 334 N
PBU10	360496	317,5 mm	203 mm	(2) M10	4 450 N
PBU16	360497	483,0 mm	203 mm	(2) M10	6 670 N

« La gamme Pyramid nous permet d'optimiser notre gestion des projets, tout en offrant un produit esthétiquement plaisant à nos clients. »

Kyle Laubach, VP of Operations  
 Environmental Roofing and Waterproofing

# Support plastique pour conduits et tuyaux Pyramid 25



- Une solution simple pour soutenir les canalisations de petits tuyaux ou conduits
- Construction légère en plastique
- Résistant aux UV, conçu et testé pour une utilisation en extérieur
- Aucun outil ni fixation ne sont nécessaires à l'installation
- Bords arrondis pour une meilleure protection de la membrane de toit

Matériau: Acrylonitrile Butadiène Styrène

Référence	Numéro d'Article	Hauteur	Charge Statique
PPRPS25H4	182450	112,7 mm	111 N
PPRPS25H6	182460	163,5 mm	111 N



# Supports Pyramid Sans Outils

La série Pyramid sans outils constitue une solution rapide et unique pour fixer des applications électriques et mécaniques sur une multitude de surfaces de toiture différentes. La série Pyramid sans outils permet de fixer des tuyaux et des conduits sans besoin de profils de montage ni d'outils. La répartition des charges améliorée et l'interface en mousse à faible abrasion se combinent pour garantir que la membrane de toit soit protégée malgré la variation des surfaces et le décalage des toits causés par les phénomènes d'expansion et de contraction.



## LE KIT SUPPORT PYRAMID SANS OUTILS.

Offre une plate-forme de montage à 102 mm du sol, pour tuyauterie en extérieur de diamètre allant de 12,7 à 60,3 mm. Kits disponible avec profil de montage de 140 mm, 254 mm ou 406 mm.

- Montage par simple pression, sans outils ni attache pour profil de montage
- Prêt à l'emploi dès la sortie de l'emballage pour un gain de temps et de travail lors de l'installation
- Les attaches et l'embase plastiques n'oxydent pas la tuyauterie
- 2 tailles d'attache disponibles pour mieux s'adapter aux besoins du projet
- L'embase comprend une multitude de trous pour accueillir différentes combinaisons et tailles d'attaches pour tuyauterie
- Des attaches pour tuyauterie supplémentaires peuvent être achetées séparément
- La base en mousse limite l'abrasion et favorise la protection de la membrane de toit
- Fournit une meilleure répartition des charges, même avec des surfaces de toiture variables
- Compatible avec les revêtements unicouches, bitumineux, en zinc et en mousse de polyuréthane giclé
- Différentes tailles et capacités de charge offrent la possibilité d'adapter la solution à l'application
- Facile à transporter sur le toit

Matériau: Polyéthylène; Polypropylène; Nylon  
 Température: -45 à 65 °C  
 Coefficient statique de sécurité: 3:1

## SUPPORT ACCESSORY:



### L'attache PYRAMID sans outils.

Deux tailles d'attache pour tuyauterie permettent de fixer des tuyaux de 12,7 à 60,3 mm de diamètre sur l'embase Pyramid sans outils.

- Montage par simple pression, sans outils ni attache pour profil de montage.
- 2 tailles d'attache disponibles pour mieux s'adapter aux besoins du projet.
- Les attaches et l'embase plastiques n'oxydent pas la tuyauterie.

Matériau: Nylon  
 Température: -45 à 65°C

Référence	Numéro d'Article	Diamètre Extérieur
PTF1C	360484	12,7 – 22,4 mm
PTF2C	360485	21,3 – 60,3 mm

Référence	Numéro d'Article	Surface	Charge Statique
PTF6	360460	26 452 mm <sup>2</sup>	1 334 N
PTF10	360461	59 355 mm <sup>2</sup>	4 450 N
PTF16	360462	91 613 mm <sup>2</sup>	6 670 N

Référence	Nombre d'attaches incluses.		Capacité maximale de l'attache.	
	PTF1C	PTF2C	PTF1C	PTF2C
PTF6	1	–	3	1
PTF10	–	2	5	2
PTF16	–	2	7	3



# Supports Pyramid Sans Outils



## KIT DE SUPPORT SANS OUTIL PYRAMID POUR CHEMIN DE CÂBLE

Offre une plate-forme de montage à 102 mm du sol, de longueur 140 mm, 254 mm ou 406 mm, et incluant les vis à clipser.

- Les vis à clipser s'installent sans aucun outil
- Les vis à clipser et l'embase en plastique ne rouilleront pas
- Les vis à clipser et les trous de montage sur l'embase sont compatibles avec la plupart des chemins de câble perforés (type dalle)
- Prêt à l'emploi dès la sortie de l'emballage pour un gain de temps et de travail lors de l'installation
- Des vis à clipser supplémentaires peuvent être achetées séparément
- La base en mousse limite l'abrasion et favorise la protection de la membrane de toit
- Fournit une meilleure répartition des charges, même avec des surfaces de toiture variables
- Compatible avec les revêtements unicouches, bitumineux, en zinc et en mousse de polyuréthane giclé
- Différentes tailles et capacités de charge offrent la possibilité d'adapter la solution à l'application
- Facile à transporter sur le toit

Matériau: Polyéthylène; Polypropylène; Nylon  
Température: -45 à 65 °C  
Coefficient statique de sécurité: 3:1

Référence	Numéro d'Article	Surface	Charge Statique
PTF6P	360518	26 452 mm <sup>2</sup>	1 330 N
PTF10P	360519	59 355 mm <sup>2</sup>	4 450 N
PTF16P	360522	91 613 mm <sup>2</sup>	6 670 N



## SUPPORT ACCESSORY:



### Vis PYRAMID à clipser pour chemin de câble

Permet au chemin de câble perforé (type dalle) d'être maintenus sur l'embase Pyramid sans outil.




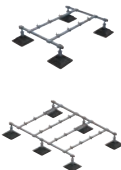




- Les vis à clipser s'installent sans aucun outil
- Les vis à clipser et l'embase en plastique ne rouilleront pas
- Les vis à clipser et les trous de montage sur l'embase sont compatibles avec la plupart des chemins de câble perforés (type dalle)

Matériau: Nylon  
Température: -45 à 65 °C

Référence	Numéro d'Article	Diamètre	Longueur
PTFP	360521	20 mm	41,9 mm



# Tableau récapitulatif des applications par produit

Famille de produits	ST	supports avec profil de montage ST	Bâti en H	supports d'équipement	EZ	PBU	RPS25	supports sans outils
Page	6-7	7	8	9-10	11	12	12	13-14
Image								
Charge statique (N)	1334-6670	8900-13340	3335-6670	4980-9960	756-3920	1334-6670	111	1334-6670
Hauteur (mm)	122-457	122-142	Propre à chaque projet	305-457. (900 maximum avec extension de hauteur)	25-150	Propre à chaque projet	92/143	101
Electrique	Conduit <= 25 mm	x	x		x		x	x
	Conduit <= 50 mm	x	x		x		x	x
	Conduit <= 100 mm	x	x		x			
	Chemin de câbles fil <= 400 mm	x						x
	Chemin de câbles fil > 400 mm		x					
	Chemin de câbles dalle	x	x			x		x
	Echelle à câbles	x	x			x		
CVC	Tuyauterie <= 25 mm	x	x		x	x	x	x
	Tuyauterie <= 50 mm	x	x	x	x	x	x	x
	Tuyauterie <= 100 mm	x	x	x	x	x		
	Tuyauterie <= 150 mm	x	x	x		x		
	Tuyauterie > 150 mm			x				
	Gaine de ventilation			x				
	Unité de climatisation		x	x	x			
	Unité de traitement d'air				x			

Notre éventail complet de marques :

**CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER**



[nVent.com/CADDY](https://www.nVent.com/CADDY)