

La gamme Big Foot System

Il n'y a aucune limite à ce qui peut être supporté par les supports Big Foot. La plupart des installations simples peuvent être réalisées avec succès en utilisant la gamme standard des Big Foot Systems.

Pour des projets importants (avec un grand nombre d'appareils ou des appareils qui ont un poids élevé), notre équipe de chiffrage réalise un support spécifique (pour votre projet). Nous avons simplement besoin d'un plan de votre toit et des dimensions/poids de vos unités. Grâce à notre gamme de support en H, vous pouvez supporter des gaines de ventilation, des canalisations, des passages de câbles.

Grâce à la flexibilité du Big Foot System, il est possible de modifier les kits standards et d'adapter nos châssis au bâtiment. Nous pouvons réaliser des châssis sur mesure.

L'installation de Big Foot System évite de perforer l'isolant des toits. La gamme de supports Big Foot permet de réaliser des installations spécifiques et adaptées aux contraintes liées à l'évolution du secteur du bâtiment (augmentation des installations réalisées en toiture).

Les châssis Big Foot sont conçus pour une répartition de charge de 12kN/m².

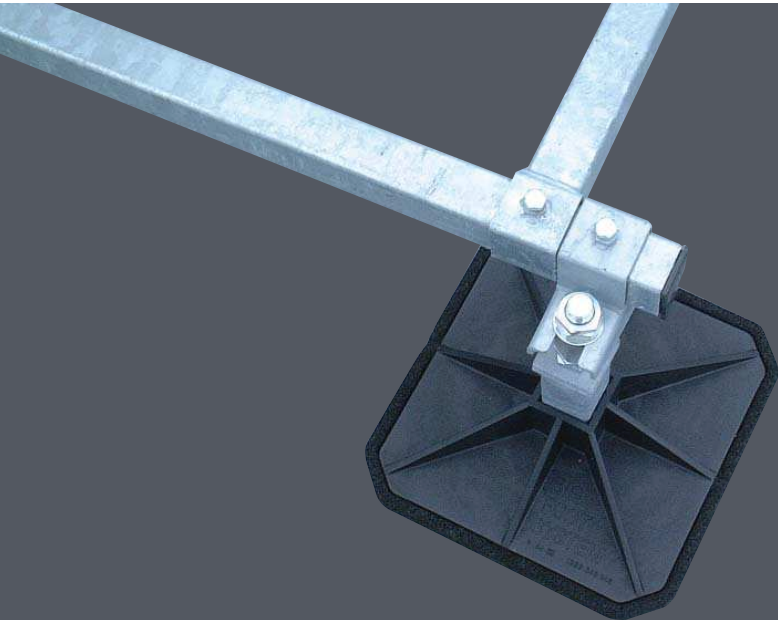
	KITS COMPLETS MODULABLES pg. 6 – 11	SUPPORT DE GAINÉ EN H pg. 12 – 13
 unités	✓	
 accès		
 canalisation	✓ FONCTIONNEMENT À CÔTÉ DES UNITÉS	✓
 gaine	✓ FONCTIONNEMENT À CÔTÉ DES UNITÉS	✓
 chemins de câbles	✓ FONCTIONNEMENT À CÔTÉ DES UNITÉS	✓
 barres omnibus	✓ FONCTIONNEMENT À CÔTÉ DES UNITÉS	



APPLICATIONS

- CANALISATION
- GAINÉ
- CHEMINS DE CÂBLES
- CENTRALE DE TRAITEMENT D'AIR
- CONDENSEUR
- CENTRALE D'EAUX GLACÉES
- EXTRACTEURS D'AIR
- POMPE À CHALEUR
- PANNEAUX SOLAIRES
- CHEMIN DE TOITURE
- ACCÈS DE SÉCURITÉ
- RÉHAUSSEUR DE NIVEAU

SUPPORT MULTI FOOT pg. 14	SUPPORT RUBBER FOOT "FIX-IT" pg. 15	CHEMIN DE TOIT ET ACCÈS DE SÉCURITÉ pg. 16 – 17
	✓ POUR PETITES UNITÉS	
		✓
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	



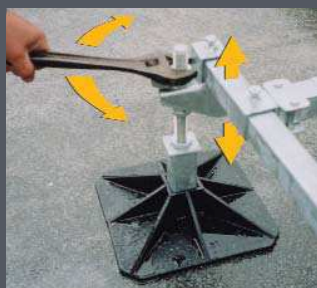
Avantages

- KITS STANDARDS
- RÉPARTIT LE POIDS DES APPAREILS SUPPORTÉS
- CHIFFRAGE EN 48 HEURES
- EMBALLAGE COMPACT POUR UN TRANSPORT FACILE
- CHAQUE PIED PEUT ÊTRE ENLEVÉ INDIVIDUELLEMENT POUR FACILITER L'ACCÈS À LA SURFACE DE TOIT PENDANT LA RE-TOITURE OU LA RÉNOVATION SANS ÉQUIPEMENT DE DÉSARMEMENT
- PAS DE PERFORATION DE L'ISOLATION DU TOIT, PAS DE RISQUE D'INFILTRATION D'EAU. IL Y A DONC UNE RÉDUCTION DES RISQUES DE FUITES ET D'INFILTRATION D'EAU
- RÉDUCTION DES COÛTS
- MISE EN ŒUVRE AISÉE ET SIMPLIFIE LES OPÉRATIONS D'ENTRETIENS ET DE MAINTENANCES SUR LES GROUPES EXTÉRIEURS
- CHÂSSIS EN ACIER GALVANISÉ
- ÉLIMINE LE RISQUE DE DÉTÉRIORATION DES TOITURES
- 15 ANS DE GARANTIE (VALIDÉE PAR AUDITING WORKMANSHIP & MATERIALS LTD)



POUR LA MAINTENANCE DU TOIT

Les pieds de Big Foot peuvent être enlevés individuellement sans démonter le châssis, ceci permet une maintenance facile de l'isolant de la toiture.



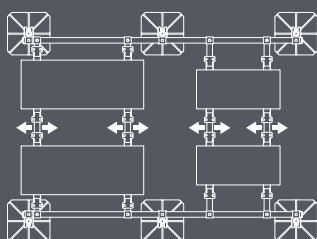
HAUTEUR AJUSTABLE

Les pieds sont montés sur tiges filetées et la hauteur est ajustable (100 mm). Ceci permet de rattraper le dénivelé du toit (en option jusqu'à 300 mm).



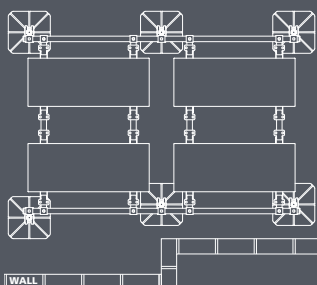
FIXATION DES UNITÉS

Les kits complets sont fournis avec des fixations d'unités pour fixer les unités sur les barres transversales du châssis.



AJUSTEMENT LINÉAIRE

Les barres transversales qui supportent les unités de condensation ou autres peuvent être fixées à la longueur souhaitée. Ceci permet de s'adapter aux unités supportées et au toit.



POSITIONNEMENT DES PIEDS

Les pieds sont habituellement placés en dehors du cadre, mais peuvent être placés à l'intérieur si la place manque.

IMPORTANT : L'acheteur ou l'installateur de ces produits doit vérifier que la structure du toit peut supporter les poids des supports Big Foot et des unités supportées.

PLAGE D'AJUSTEMENT DE LA HAUTEUR

255 mm – 360 mm : pour un pied standard
(255 mm – 560 mm : pour un pied avec le réhausseur option)



CONFORME AU DTU 43.1

Permet de surélever les unités de plus de 800 mm de la toiture. Pied complet ajustable jusqu'à 800 mm.

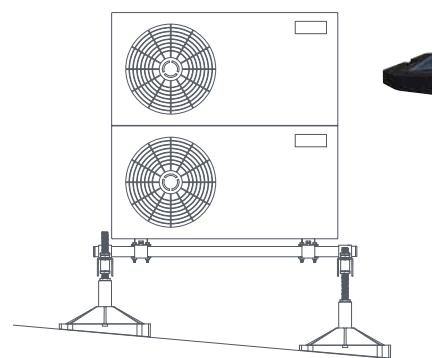
Code article : 167BB00153

PATIN ANTI-VIBRATILE

AVEC RATTRAPAGE DE PENTE

La solution pour un toit en pente ...

Patins anti-vibratiles de 2.5° et 5° disponibles en 305 et 450 mm.



Patin 2,5° pour pied en 305 mm
Code article : 167BB00191

Patin 2,5° pour pied en 450 mm
Code article : 167BB00193

Patin 5° pour pied en 305 mm
Code article : 167BB00192

Patin 5° pour pied en 450 mm
Code article : 167BB00194

BIENTÔT DISPONIBLE

600 mm : Pied en 600 x 600 mm équipé de patin anti-vibratile

200 mm : Pied en 200 x 200 mm à fixer au sol.



unités

ARMOIRES
RÉFRIGÉRÉES

SERVICE DE
CONCEPTION
GRATUIT

VRV

PANNEAUX
SOLAIRES



Châssis sur mesure

Conçu pour répondre à l'ensemble de vos besoins de supportage.

Avec un plan de votre toit et les dimensions/poids de vos unités, nous pouvons réaliser des supports spécifiques (sur mesure) pouvant soutenir jusqu'à 15 tonnes. Les supports Big Foot sont complètement flexibles et modulables – nous pouvons changer n'importe quelle partie de la conception de l'armature à tout moment ! Nous pouvons augmenter ou réduire le chargement de poids (kN/m²) en changeant le nombre de pieds sur le châssis.

Les pieds de Big Foot (350 mm, 450 mm et 600 mm) sont en nylon et en fibre de verre avec un traitement de protection UV. Un patin anti-vibratile est fourni avec chaque pied. Le châssis est en acier galvanisé et traité à chaud pour une parfaite tenue dans le temps.

■ CHIFFRAGE EN 48 HEURES

■ CHIFFRAGE DÉTAILLÉ

Les pieds de nos châssis peuvent être démontés individuellement sans démonter le châssis dans sa globalité. Ceci permet d'intervenir facilement sur les appareils supportés ou sur l'isolant de la toiture.

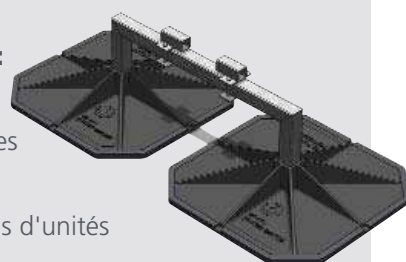
Les supports Big Foot standards sont modulables et permettent une mise en œuvre rapide. Le montage est simple et rapide. De plus l'esthétique de l'installation est améliorée, ceci valorise le travail de l'installateur.

I Beam Mega Foot

Le support I Beam Mega Foot est idéal pour supporter des équipements lourds sur des grandes portées.

LE KIT COMPREND:

- 2 pieds en 600 mm
- 2 patins anti-vibratiles
- 1 connexion
- 2 sachets de fixations d'unités



I Beam Mega Foot (avec fixations) – Code article : 167BB00174
Charge max. recommandée par jeu de 2 pieds : 800 kg

HSBC DE LEICESTER



HÔPITAL DE HACKNEY



ESCALIERS STEP OVER



WALKWAY







Kits complets modulables

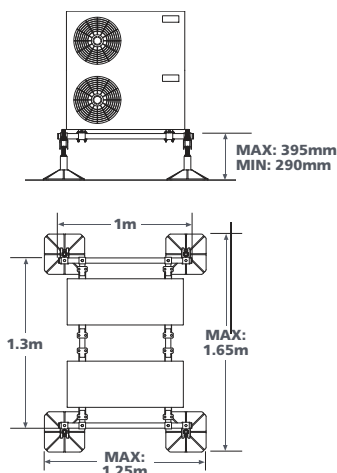
Il y a trois kits complets modulables disponibles dans les dimensions suivantes : 1 m, 2 m et 3 m. Les cadres modulables sont fournis avec des pieds en 305 mm qui sont équipés de patins anti-vibratiles. Le châssis est réalisé en barres d'acier galvanisé en 40 x 40 mm.

Pour supporter des appareils avec un poids important, nous proposons des pieds en 450 mm et un châssis en acier galvanisé en 50 x 50 mm.

Charge max. par pied 305 x 305 mm : 120 kg

Charge max. par pied 450 x 450 mm : 220 kg

CHARGE MAXIMUM:
480 kg (13.5 kN/m²)



LE KIT COMPREND

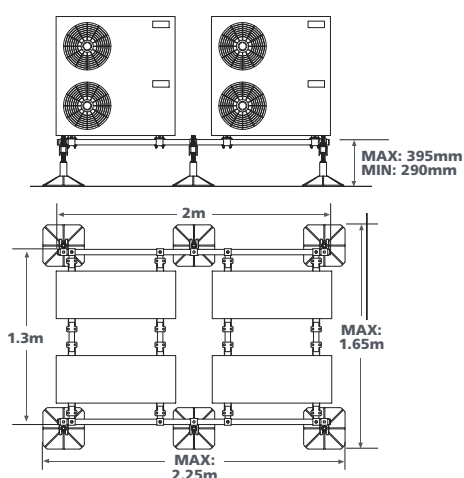
- 2 barres de 1 mètre en 40 x 40 mm
- 2 barres de 1,2 mètres en 40 x 40 mm
- 4 pieds complets en 305 x 305 mm
- 2 sachets de fixations d'unité



Support 2 unités – Code article : 167BB00022
Support DTU 43.1 2 unités – Code article : 167BB00180

SUPPORT BIG FOOT 1 MÈTRE

CHARGE MAXIMUM:
720 kg (13.8 kN/m²)



LE KIT COMPREND

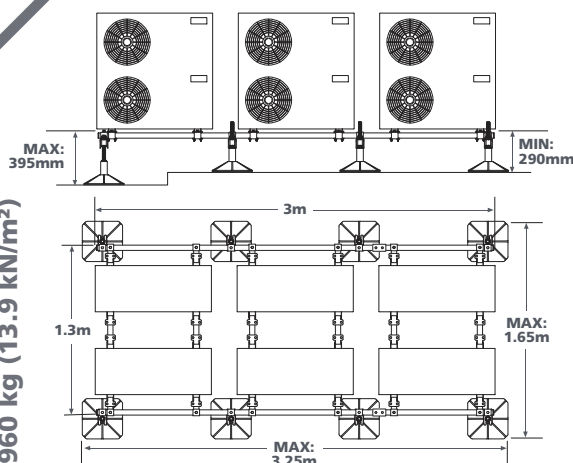
- 2 barres de 2 mètres en 40 x 40 mm
- 4 barres de 1,2 mètres en 40 x 40 mm
- 6 pieds complets en 305 x 305 mm
- 4 sachets de fixations d'unité



Support 4 unités – Code article : 167BB00023
Support DTU 43.1 pour 4 unités – Code article : 167BB00181

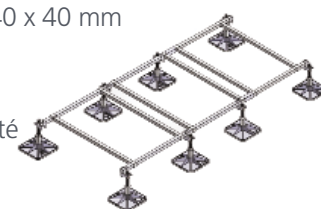
SUPPORT BIG FOOT 2 MÈTRES

CHARGE MAXIMUM:
960 kg (13.9 kN/m²)



LE KIT COMPREND

- 2 barres de 1 mètre en 40 x 40 mm
- 2 barres de 2 mètres en 40 x 40 mm
- 6 barres de 1,2 mètres en 40 x 40 mm
- 8 pieds complets en 305 x 305 mm
- 6 sachets de fixations d'unité
- 2 connexions



Support 6 unités – Code article : 167BB00024
Support DTU 43.1 6 unités – Code article : 167BB00182

SUPPORT BIG FOOT 3 MÈTRES