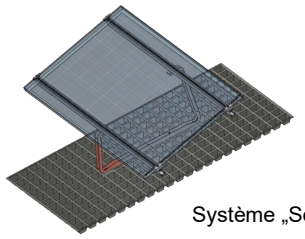
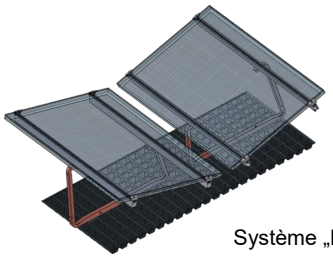
Fiche technique
ZinCo SB PowerGreen easy

Réf. 20 97732-L



Système „Solo“



Système „Duo“

La base solaire pour les toits verts.
Utilisable avec des modules orientés horizontalement.
La simplicité de la structure permet un montage rapide.

Données techniques

ZinCo SB PowerGreen

Sousstructure solaire spécialement développée pour la combinaison d'énergie et de toit vert.
La position de montage élevée des modules solaires évite les problèmes causés par l'ombrage ou la prolifération des plantes. Étant donné que toutes les connexions sont réalisées en métal / métal, aucune pièce en plastique n'est exposée aux rayons UV.

Base solaire SB 200 **Réf. 3460**

Matériel:	en ABS, avec contre-profils et profils de renfort en aluminium sur la face inférieure, incl. dispositif de fixation en inox, filetage M 10		
Poids:	env. 7,0 kg	Hauteur:	env. 43 mm
Longeur:	env. 2,0 m	Largeur:	env. 1,0 m
Remplissage:	env. 16 l/m²	Écrasement:	env. 250 kN/m2

Base solaire SB 200-4 **Réf. 3465**

Identique au SB 200, mais avec quatre possibilités de vissage M 10. Cette variante est en partie utilisée pour la pose en duo.
Poids: env. 10,0 kg

Sousstructure PowerGreen easy **Réf. 20 97732-L**

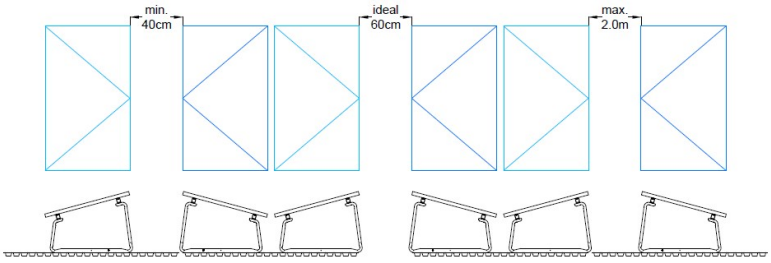
Matériel:	SD250GD-ZM (Magnelis)	Inclinaison:	15 °
Hauteur dessous:	env. 40 cm	Hauteur dessus :	env. 65 cm
Poids par crochet:	env. 3,1 kg		

Caractéristiques

- Installation sans pénétration de toit; le toit vert est utilisé comme fixation
- Effet de répartition de la charge
- Canaux de drainage inférieurs pour un drainage optimal
- Temps de montage courts
- Dans le dimensionnement standard applicable jusqu'à 825 m d'altitude

Remarque:
La température du matériau doit être de +5 °C minimum au moment de la pose. La Solarbasis SB 200 doit toujours être recouverte sur toute sa surface de matière en vrac, conformément au lestage nécessaire. Respecter la notice de montage.

Exemple d'installation SB PowerGreen easy 15°



Le dimensionnement de la charge de vent et de neige était conforme à la norme technique européenne Rapport CEN / TR 16999: 2019 02 exécuté.
Vérifié par l'expert indépendant Ingénieur HTL R. Roder

Proposition de texte de devis

Sousstructure solaire ZinCo SB PowerGreen, composé du Base solaire® SB 200 et la sousstructure ZinCo PowerGreen.

Inclinaison: 15°
Orientation: ……. (E/O, Sud)
Typ de montage: Landscape easy

Distance du panneau solaire à la plaque de base min 400 mm, livraison et montage sur site selon les instructions du fabricant.

Produit: ZinCo SB PowerGreen
Fournisseur: ZinCo AG, 3422 Kirchberg
Téléphone: 062 389 01 60

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten • Erstausgabe 10/2022

ZinCo AG Dachbegrünungssysteme
Eystrasse 16 · 3422 Kirchberg BE
Telefon 062 389 01 60
info@zinco.ch · www.zinco.ch

Life on Roofs