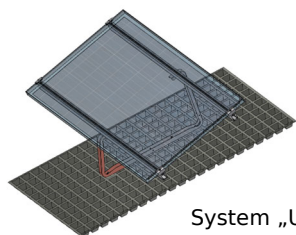
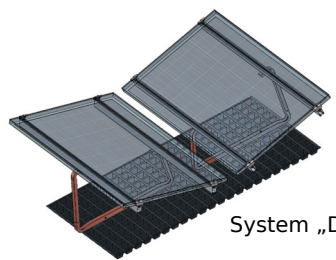


ZinCo SB PowerGreen easy Landscape



System „Uno“



System „Duo“

Solarunterkonstruktion für Gründächer.
Perfektionierte Systemkomponenten
garantieren eine schnelle Montage.

Technische Daten

ZinCo SB PowerGreen

Speziell entwickelte Solaraufständerung zur Kombination von Energie- und Gründach mit erhöhter Montage der Solarpanels. Dadurch dass alle Verbindungen Metall/Metall erfolgen ragen keine Kunststoffteile an die Oberfläche (RF1)
Alle ZinCo PowerGreen easy—Systeme sind zertifiziert nach DIN EN 1090-1

Solarbasis SB 200

Art.-Nr. 3466

Material: ABS-Kunststoff, mit unterseitigen Konter- und Aussteifungsprofil aus Aluminium inkl. Befestigungsmitteln aus Edelstahl
Gewicht: ca. 7,0 kg Höhe: ca. 43mm
Abmessungen: ca. 2,0 x 1,0m Verfüllvolumen: ca. 16 l/m²

Solarbasis SB 200-4

Art.-Nr. 3465

Identisch mit der SB 200, jedoch mit vier M10 Schraubmöglichkeiten. Diese Variante wird für die Duo-Verlegung verwendet.
Gewicht: ca. 10,0 kg

Unterkonstruktion PowerGreen easy Landscape Art.-Nr. 2097732-L

Material: SD250GD-ZM (Magnelis)
Modulneigung: 15° Standard
Modulhöhe unten: ca. 35 cm (bei 10cm Substrat)
Modulhöhe oben: ca. 65 cm
Gewicht (je Stütze): ca. 3,1 kg

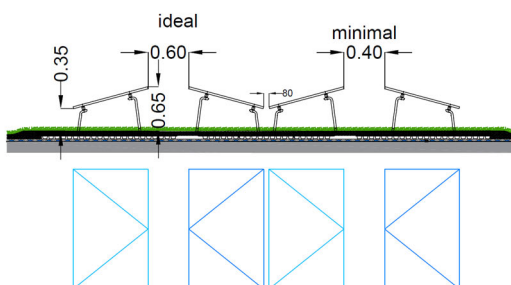
Merkmale

- durchdringungsfreie Montage, Dachbegrünungsaufbau wird als Auflast genutzt
- lastverteilende Wirkung
- vereinfachte Unterkonstruktion für kurze Montagezeiten
- in der Standarddimensionierung einsetzbar bis 825 m.ü.M
- auf Anfrage ebenfalls mit Neigungswinkel von 10° und 20° erhältlich
- auf Anfrage in schwarz erhältlich

Hinweis:

Die Materialtemperatur sollte bei Durchführung der Montagearbeiten mindestens + 5° betragen. Die Solarbasis SB 200 ist ganzflächig immer mit Schüttgut, entsprechend der erforderlichen Auflast, zu überdecken. Die Montageanleitung ist zu beachten.

Einbaubeispiel SB PowerGreen easy Landscape 15°



 
ZinCo AG Dachbegrünungssysteme Eysstrasse 16, CH-3422 Kirchberg BE 2442-CPR-2024.00301.001
DIN EN 1090-1: 2009 + A1: 2011 PowerGreen easy landscape SL10 405-25-40 / SL15 405-25-020 / SL20 405-25-042

Die Dimensionierung von Wind und Schneelast wurden gem. den europäischen Technical Report CEN/TR 16999: 2019 02 ausgeführt.

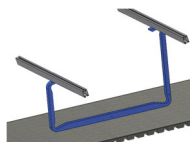
Vorschlag für Ausschreibung

Solaraufständerung ZinCo SB PowerGreen, bestehend aus Solarbasis® SB 200 und Unterkonstruktion ZinCo PowerGreen easy.

Modulneigung: 15 °
Ausrichtung: (O/W, Süd)
Panellmontage: Landscape

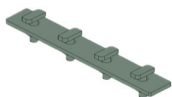
Panelabstand zur Basisplatte 360 mm, liefern und gemäss Herstellerangabe vor Ort verschrauben.

Fabrikat: ZinCo SB PowerGreen easy
Lieferant ZinCo AG, 3422 Kirchberg
Telefon: 062 389 01 60

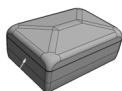
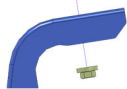
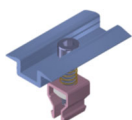
**Montageprofil ZinCo****Art.-Nr. 20 97752**

Aluminiumprofil mit ober- und unterseitigem Profilkanal für die Verbindung der verschiedenen EASY—Bügel, sowie als Auflage für die Montage der Solarmodule.

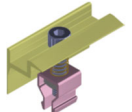
Material: Aluminium
 Dimension: 40x60x6000mm
 Gewicht: ca. 0.95kg/m

**Profilverbinder****Art.-Nr. 20 97755**

Zur Verbindung mehrerer ZinCo Montageprofile. Wird vormontiert inklusive Schraubmaterial geliefert.

**ZinCo Kunststoff Endkappe****Art.-Nr. 20 977562****Hammerkopfschraube M8x25****Art.-Nr. 20 97762****Sperrzahnmutter M8****Art.-Nr. 20 97764****Modulklemme Mitte 28-35mm Art.-Nr. 20 97771 (-s)**

Erhältlich in Alu -Natur oder schwarz. Andere Grössen ab Lager verfügbar.

**Modulklemme A/E 30mm****Art.-Nr. 20 977730 (-s)**

Erhältlich in Alu -Natur oder schwarz. Andere Grössen ab Lager verfügbar.

**Solarbasis SB 200-Q****Art.-Nr. 3463****Solarbasis SB-200 PE****Art.-Nr. 43460**

Die erforderlichen Mengen des Zusatzmaterials werden nach Auftragserteilung durch die ZinCo AG ermittelt.