

# Produktdatenblatt

## Solar-Aufständerung Ost-West

Art.-Nr. 3465, 9133 und 9700-XX



Für den Bau einer Solaraufständerung „Ost-West“ werden zwei Solar-Grundrahmen auf einer Solarbasis SB 200-4 vor Ort verschraubt.

### Technische Daten

#### Solar-Aufständerung Ost-West

Photovoltaik-Anlagen in Ost-West-Ausrichtung können mit Standard-ZinCo-Produkten realisiert werden. Grundlage ist die ZinCo Solarbasis® SB 200-4 (mit vier Schraubmöglichkeiten). Je SB 200-4 werden zwei Solar-Grundrahmen SGR mit einer Neigung von 5°, 10°, 15° oder 20° aufgesetzt und nach unten und miteinander verschraubt. Die Montage kann dabei mit dem Hochpunkt in der Mitte erfolgen („Sattel“) oder mit dem Tiefpunkt („Schmetterling“). Für die Verbindung der Rahmen untereinander gibt es ein spezielles Schraubenset (Art.-Nr. 9133) und auch die zu den Rahmen passenden Windverbände sind erhältlich.

#### Solarbasis SB 200-4

Material: ABS-Kunststoff, mit unterseitigen Konter- und Aussteifungsprofilen aus Aluminium und inkl. Befestigungsmitteln aus Edelstahl  
 Gewicht: ca. 7,0 kg  
 Länge: ca. 2,0 m

#### Art.-Nr. 3465

Höhe: ca. 43 mm  
 Breite: ca. 1,0 m

#### Solargrundrahmen SGR 5, 10, 15 oder 20

Material: AlMg3  
 Gewicht: ca. 2,3 bis 2,5 kg/Stück  
 Höhe „vorne“: ca. 350 mm

#### Art.-Nr. 9700-05, -10, -15 oder -20

Farbe: alu-natur  
 Länge: ca. 950 mm  
 Höhe „hinten“: je nach Neigung

Pro Solarbasis SB 200-4 werden zwei Solargrundrahmen benötigt!

### Merkmale

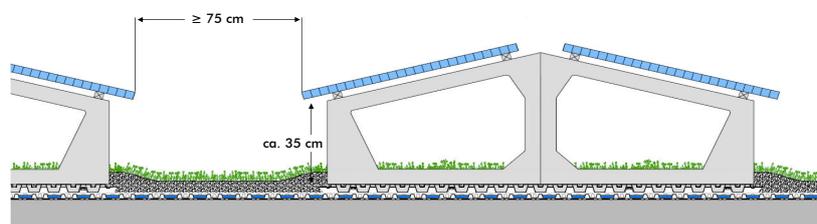
- Ermöglicht die Kombination mit extensiven Dachbegrünungen
- Die Montage erfolgt ohne Durchdringung der Dachhaut
- Statisch geprüfte, leichte und montagefreundliche Trägerrahmen aus Aluminium
- Für Modulneigungen von 5°, 10°, 15° und 20° erhältlich
- Durch Vorlochung variabel einsetzbar, somit für Sattel- oder Schmetterlings-Montage sowie alle gängigen Module
- Abgestimmt auf die ZinCo Solarbasis® SB 200-4 und ZinCo Solar-Montageprofile SMP 38/33
- Die ZinCo-Anwendungstechnik steht gerne mit Rat und Tat zur Seite.

#### Hinweis:

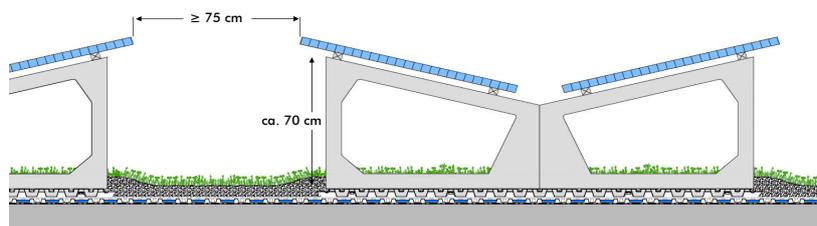
Die Materialtemperatur sollte bei Durchführung der Montagearbeiten mindestens + 5 °C betragen. Die Solarbasis SB 200 wird auf einer Schutzlage aufgestellt und ist grundsätzlich ganzflächig mit Schüttgut, entsprechend der erforderlichen Auflast, zu verfüllen und zu überdecken. Die Montageanleitung ist zu beachten.

### Einbaubeispiele

#### Solaraufständerung „Sattel“



#### Solaraufständerung „Schmetterling“



### Vorschlag für Ausschreibung

Solar-Aufständerung, bestehend aus je einer Solarbasis® SB 200-4 und zwei statisch geprüften Rahmen aus Aluminium, Montagefläche um .....° geneigt (5°, 10°, 15° oder 20° möglich), minimaler Abstand zur Basisplatte 350 mm, zur Aufnahme von Photovol-

taik-Modulen liefern und vor Ort untereinander verschrauben.

Fabrikat: ZinCo Solar-Aufständerung „Ost-West“

Liefernachweis: ZinCo GmbH, Telefon: 07022 9060-600

