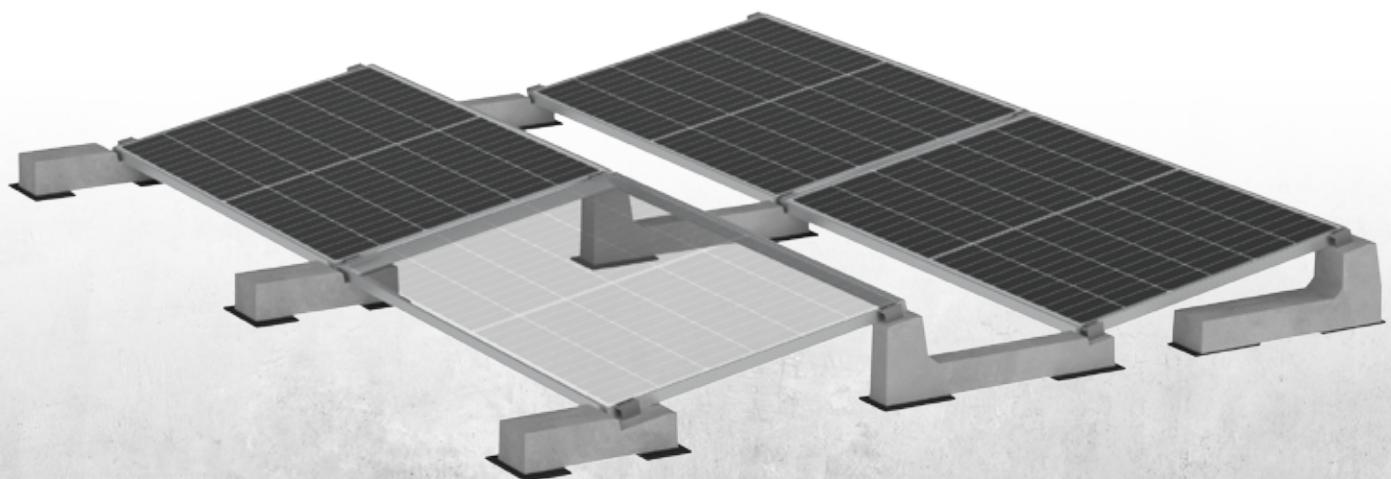


# Technisches Blatt **Connect 10°**

ART.23010.CF/CR/CRT



## CONNECT 10°

ART. 23010.CF/CR/CRT



Das perfekte Gleichgewicht zwischen Widerstandsfähigkeit und Leichtigkeit: Das Connect-System verbindet Module und Ballastierungen zu einem einzigen Gitter, wodurch die Lasten auf dem Dach sowie die Transportkosten reduziert werden und gleichzeitig eine perfekt ausbalancierte Gewichtsverteilung erfolgt. Das System ist in einer breiten Auswahl an Neigungswinkeln erhältlich und lässt sich einfach und schnell auf jedem Flachdach installieren.

**Winkel der Neigung** 10°

**Modulpositionierung** Horizontal - kurze Seite

**Kompatibles Zubehör** Bautenschutzmatte (KGN23115), Universelle Klammern (K23900/U.50, K23920/U.50), PowerClamp-Klammern (K23900/PWC.50, 23920/PWC), Verdopplungsplatte (K23804), U-Block (23015.CRP - 23030.CRP), No-Flex (K23712)

### BALLAST ART. 23010.CF

<b>Ballastgewicht</b>	20 kg	<b>Palettenabmessungen</b>	1150x1020x392h mm
-----------------------	-------	----------------------------	-------------------

<b>Menge pro Palette</b>	28 Stück	<b>Palettengewicht</b>	576 kg
--------------------------	----------	------------------------	--------

### BALLAST ART. 23010.CR

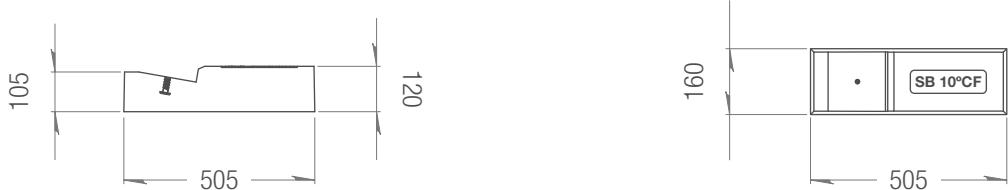
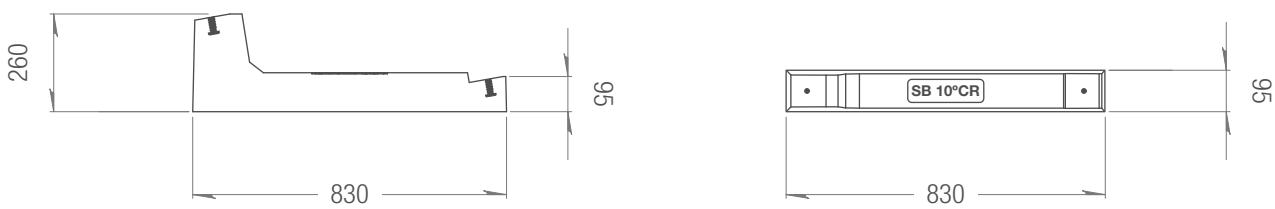
<b>Ballastgewicht</b>	22 kg	<b>Palettenabmessungen</b>	1190x840x530h mm
-----------------------	-------	----------------------------	------------------

<b>Menge pro Palette</b>	24 Stück	<b>Palettengewicht</b>	543 kg
--------------------------	----------	------------------------	--------

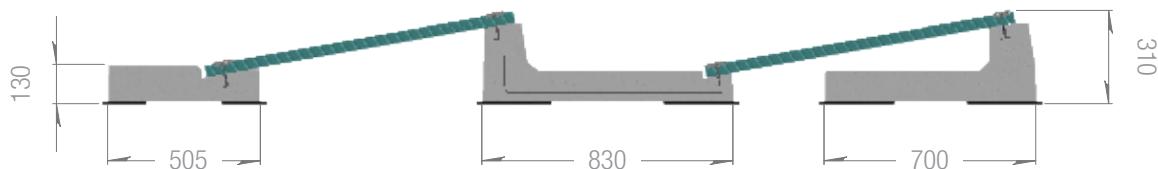
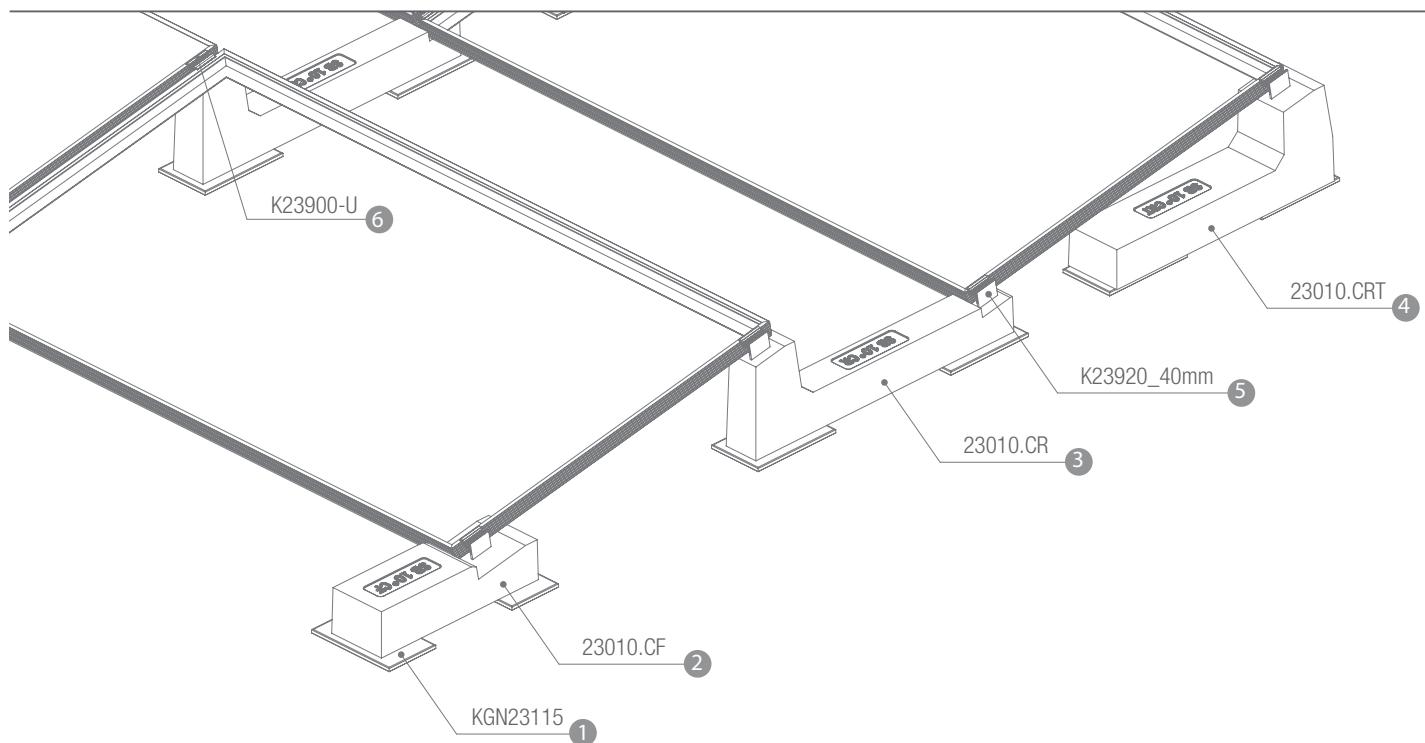
### BALLAST ART. 23010.CRT

<b>Ballastgewicht</b>	33 kg	<b>Palettenabmessungen</b>	1120x710x533h mm
-----------------------	-------	----------------------------	------------------

<b>Menge pro Palette</b>	14 Stück	<b>Palettengewicht</b>	476 kg
--------------------------	----------	------------------------	--------

**ABMESSUNGEN DES BALLASTS 23010.CF****ABMESSUNGEN DES BALLASTS 23010.CR****ABMESSUNGEN DES BALLASTS 23010.CRT**

## HORIZONTAL MODULINSTALLATION – Kurze Seite



### INFO

Der Abstand zwischen den Reihen ist indikativ und nicht verbindlich; er kann je nach Projekt variieren.

Die Maße basieren auf der Verwendung eines Panels mit den Abmessungen 1722mm x 1134mm x 35mm. Sie variieren je nach Größe des verwendeten Panels.

Folgen Sie den Montageanweisungen von Sun Ballast®.

Die in der Abbildung angegebenen Maße sind alle in Millimetern angegeben.

## TECHNISCHE MERKMALE

Beschreibung:

Unbewehrter Unbewehrter Fertigbetonballast.  
(Im Inneren befindet sich ein Eisenstab zur Erhöhung der mechanischen Elastizität)

- Expositionsklasse: XC4;
- Widerstandsklasse: C32/40;
- Mindestzementgehalt: 340 kg/m<sup>3</sup>;
- Feuerwiderstandsklasse: Klasse 0 (italienische Klasse) A1 (europäische Klasse mit Bezug auf UNI EN 13501-1:2019);
- Maximale H2O-Eindringtiefe unter Druck von 500 kPa: 15 mm;
- Mittlere H2O-Eindringtiefe unter Druck von 500 kPa: 10 mm;
- Gewichtstoleranz: ±5%;
- Maß: ±5 mm;
- Bestimmung der Ausreiß-/Haltekraft (Pullout) des im CLS-Element eingebauten M8-Gewindestange zur direkten Zugkraft der darin eingeschraubten M8-Gewindestange.

Ergebnisse des Zugversuchs bei 15 KN (1530 kg):

Kein Verrutschen des Gewindestange;

Bruch der Gewindestange.

BASIC S.R.L. Benefit-Unternehmen erklärt in Person seines gesetzlichen Vertreters, dass die Produktion den Normen UNI EN 206 und UNI 11104 sowie den Anweisungen und Verfahren des Qualitätsmanagementsystems gemäß der Norm UNI EN ISO 9001:2015 mit TÜV-Zertifizierung entspricht.

Jede Änderung an dem in dieser Erklärung genannten Produkt, die ohne Genehmigung des Herstellers vorgenommen wird, macht diese Erklärung über die technischen Anforderungen ungültig. Die technischen Merkmale des Produkts sind nachstehend aufgeführt.





Made to last

Patented systems

## KONTAKTE

### INFORMATIONEN UND ERSTER KONTAKT

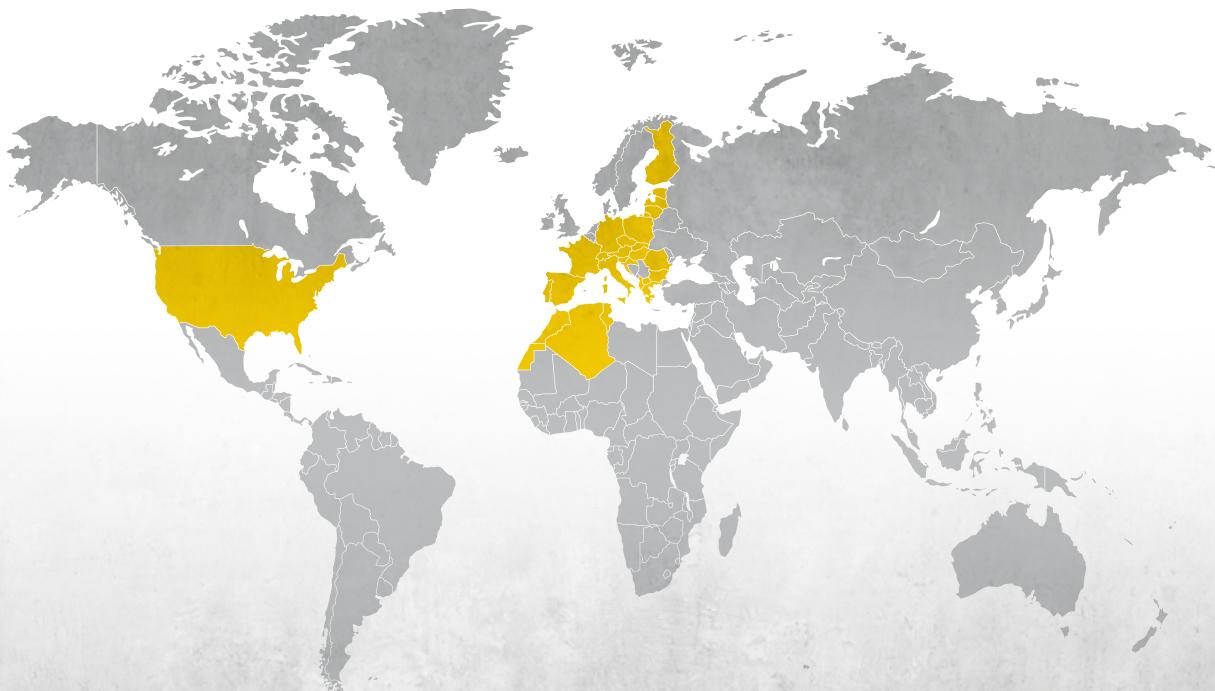
[info@sunballast.com](mailto:info@sunballast.com)

### KAUFMÄNNISCHE BERATUNG

[commerciale@sunballast.com](mailto:commerciale@sunballast.com)

### TECHNISCHER SUPPORT

[tecnico@sunballast.com](mailto:tecnico@sunballast.com)



# MADE TO LAST.

[www.sunballast.de](http://www.sunballast.de)