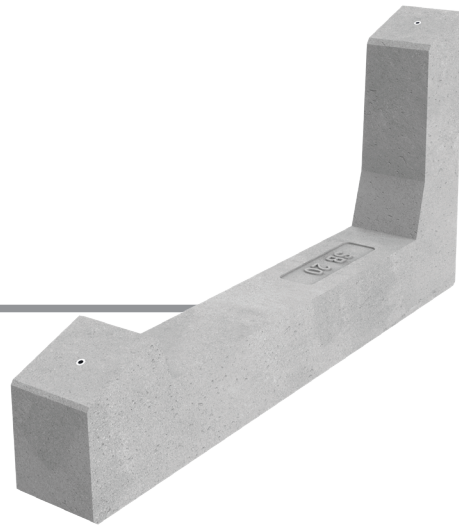


# ZAVORRA 20°

ART. 23020



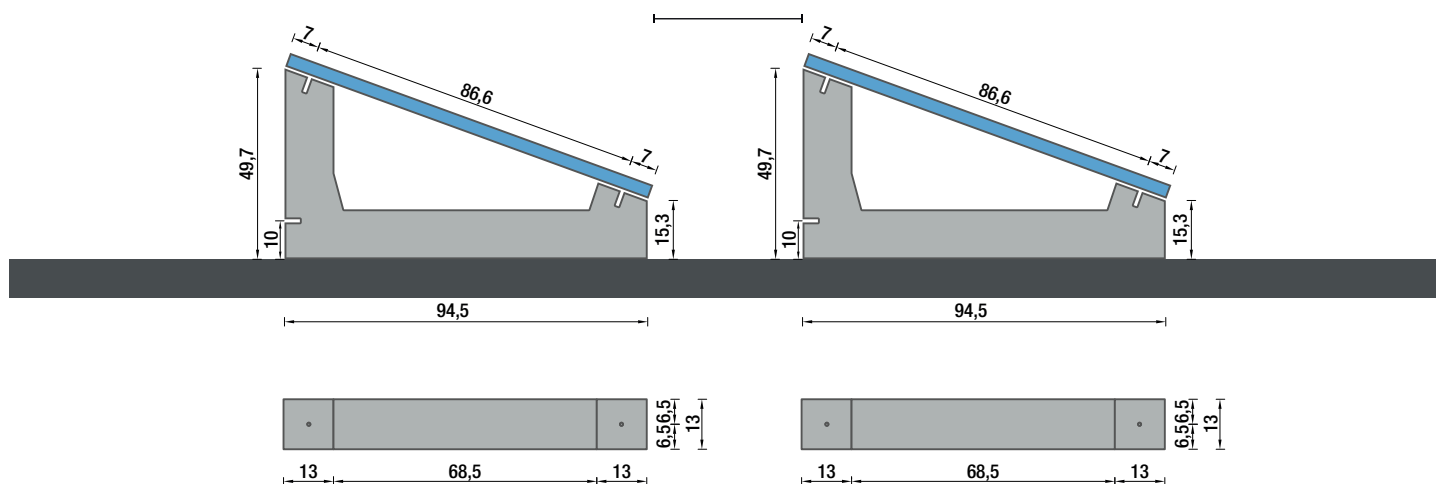
<b>Materiale</b>	Il materiale principale delle zavorre SUN BALLAST® è il calcestruzzo, che permette una bassa usura nel tempo e la capacità di resistere anche alle perturbazioni più intense e a diverse condizioni climatiche		
<b>Accessori compatibili</b>	U-Block (23030.CRP), Guaina (KGN23115), Cablowind (CW.CABLOWIND.95 - CW.CABLOWIND.165 - CW.CABLOWIND.185), No-Flex (K23712), Piastra di giunzione universale (K23804)		
<b>Applicazione</b>	Qualsiasi tipologia di tetto piano con pendenza max 5°, a terra, su terreni battuti con materiale inerte o pavimentazioni		
<b>Angolo di Inclinazione</b>	20°	<b>Posizionamento modulo</b>	Orizzontale / Verticale

## Zavorra Art. 23020

<b>Peso zavorra</b>	54 kg	<b>Dimensioni bancale</b>	98 cm x 70 cm h = 62 cm
<b>Quantità per bancale</b>	10 pezzi	<b>Peso bancale</b>	540 kg

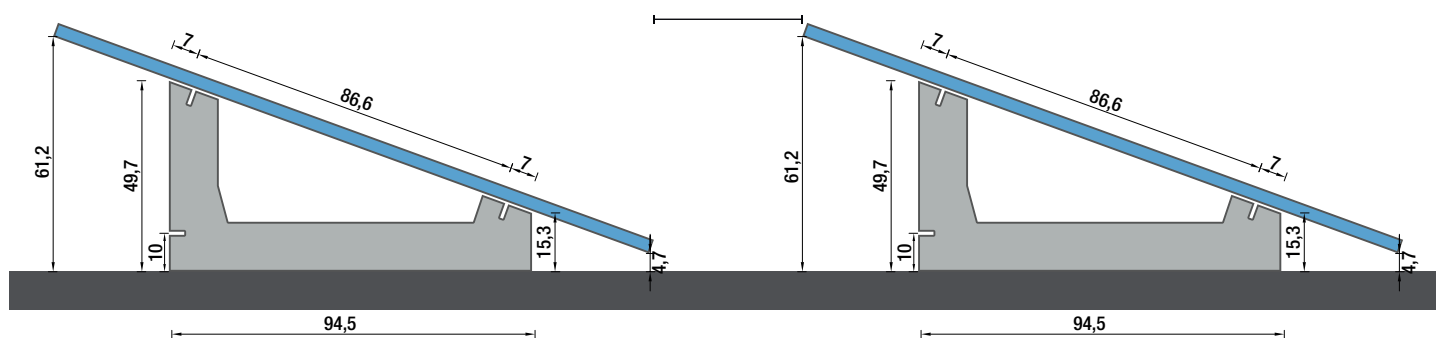
## POSA PANNELLO ORIZZONTALE

Distanza minima consigliata tra le file di moduli 80



## POSA PANNELLO VERTICALE

Distanza minima consigliata tra le file di moduli 80



### INFO

- La coppia applicata deve fare riferimento allo standard meccanico conforme al bullone in uso, con bulloni M8 in acciaio inox impiegare una coppia di serraggio di 12 - 14 Nm
- Evitare gli avvitatori ad impulsi.
- Si consiglia di consultare sempre le informazioni indicate nella scheda di montaggio del produttore del pannello.
- Seguire le istruzioni di montaggio Sun Ballast®.
- Le dimensioni presenti in figura sono tutte espresse in centimetri.
- Per qualsiasi altra informazione visita il sito [www.sunballast.it](http://www.sunballast.it)

## REQUISITI TECNICI

Denominazione:	<b>Zavorra in calcestruzzo prefabbricato non armato.</b> (All'interno è presente un tondino in ferro per aumentare l'elasticità meccanica)
Articolo:	<b>Sun Ballast (Sistema Brevettato)</b>

Basic Srl, nella persona del suo legale rappresentante, dichiara che la produzione è conforme alle norme UNI EN 206 e UNI 11104, alle istruzioni e alle procedure del sistema di gestione della qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 con certificazione TUV.

Ogni modifica effettuata sul prodotto di cui alla presente dichiarazione senza l'autorizzazione del fabbricante rende nulla la presente dichiarazione di requisiti tecnici. Vengono di seguito riportate le caratteristiche tecniche del prodotto.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Classe di esposizione: XC4;
- Classe di resistenza: C32/40;
- Minimo contenuto cemento: 340 kg/m<sup>3</sup>;
- Classe di resistenza al fuoco: Classe 0 (classe italiana) A1 (classe europea con rif. UNI EN 13501-1:2019);
- Profondità massima di penetrazione H<sub>2</sub>O sotto pressione 500 kPa: 15 mm;
- Profondità media di penetrazione H<sub>2</sub>O sotto pressione 500 kPa: 10 mm;
- Tolleranza peso: ±5%;
- Determinazione forza di strappo/tenuta (pullout) di inserto filettato M8 inglobato in elemento CLS per trazione diretta di barra filettata M8 avvitata in esso.

Esito della prova di trazione a 15 kN (1530 kg):

- Nessuno sfilamento dell'inserto filettato;
- Rottura della barra filettata.