

# VALORI REALI



## MODULI SOLARI BISUN – RENDIMENTO A 360°

### MASSIMA EFFICIENZA – FINO AL 25 % DI RENDIMENTO IN PIÙ

Il nuovo modulo solare Bisun ha un rendimento a 360°: attivo su entrambi i lati, converte in energia elettrica la luce proveniente da tutte le direzioni. Questo garantisce fino al 25 % di rendimento in più per kWp installato. Grazie alle più moderne tecnologie di lavorazione del vetro, inoltre, il nuovo modulo vanta una durata particolarmente lunga e un'elevata resistenza meccanica.

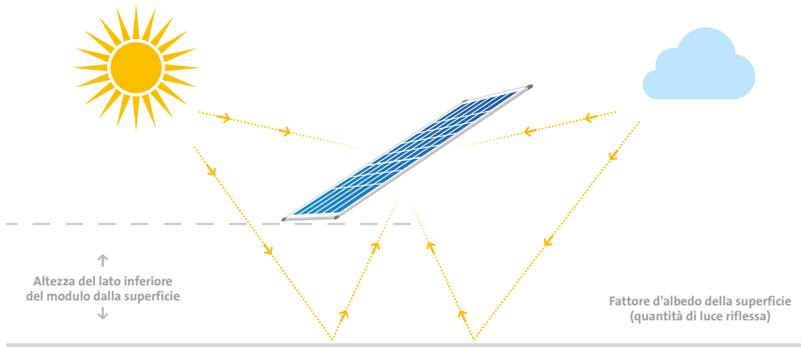
### OTTIMALE SU LARGA SCALA

Il modulo solare Bisun è particolarmente adatto per impianti in campo aperto e su tetti piani. Se montato su superfici tipo calcestruzzo chiaro o membrana bianca, la riflessione della luce sul modulo risulta maggiore, con conseguente aumento del rendimento energetico.

Quanto più il fondo è chiaro, tanto maggiore sarà la potenza generata; ma anche su superfici non perfette quali prato, sabbia o lamiera grecate, il modulo bifacciale Bisun produce più potenza rispetto ai moduli standard.



*Sunmodule Bisun SW 270 duo | Fronte – Retro*



Funzionamento del modulo solare Bisun

## TECNOLOGIA DI CELLA BIFACCIALE

Il nuovo modulo solare Bisun sfrutta una nuovissima tecnologia di cella ad alta efficienza ed è così in grado di generare fino al 25 % di rendimento in più per ogni kWp installato. Le celle bifacciali utilizzate in questo modulo contribuiscono alla produzione di energia elettrica anche attraverso il loro lato posteriore attivo.

La struttura bifacciale, che consente lo sfruttamento della luce su entrambi i lati del modulo, nasce dal perfezionamento della tecnologia della cella PERC, che utilizziamo da oltre 2 anni nella nostra produzione di serie.

Il modulo solare Bisun si distingue, inoltre, per una vita utile particolarmente lunga, grazie all'uso del vetro su entrambi i lati. La tecnologia vetro-vetro garantisce anche un'elevata resistenza meccanica e un ridotto degrado della potenza.



Cella bifacciale  
Fronte – Retro

### VANTAGGI DEL PRODOTTO

- >> Fino al 25 % di rendimento in più grazie all'innovativa tecnologia bifacciale
- >> Rendite maggiori con tempi di ammortamento più brevi
- >> Durata estrema grazie all'uso del vetro su entrambi i lati
- >> 30 anni di garanzia lineare sulle prestazioni – 86,85% di potenza minima garantita dopo 30 anni

