

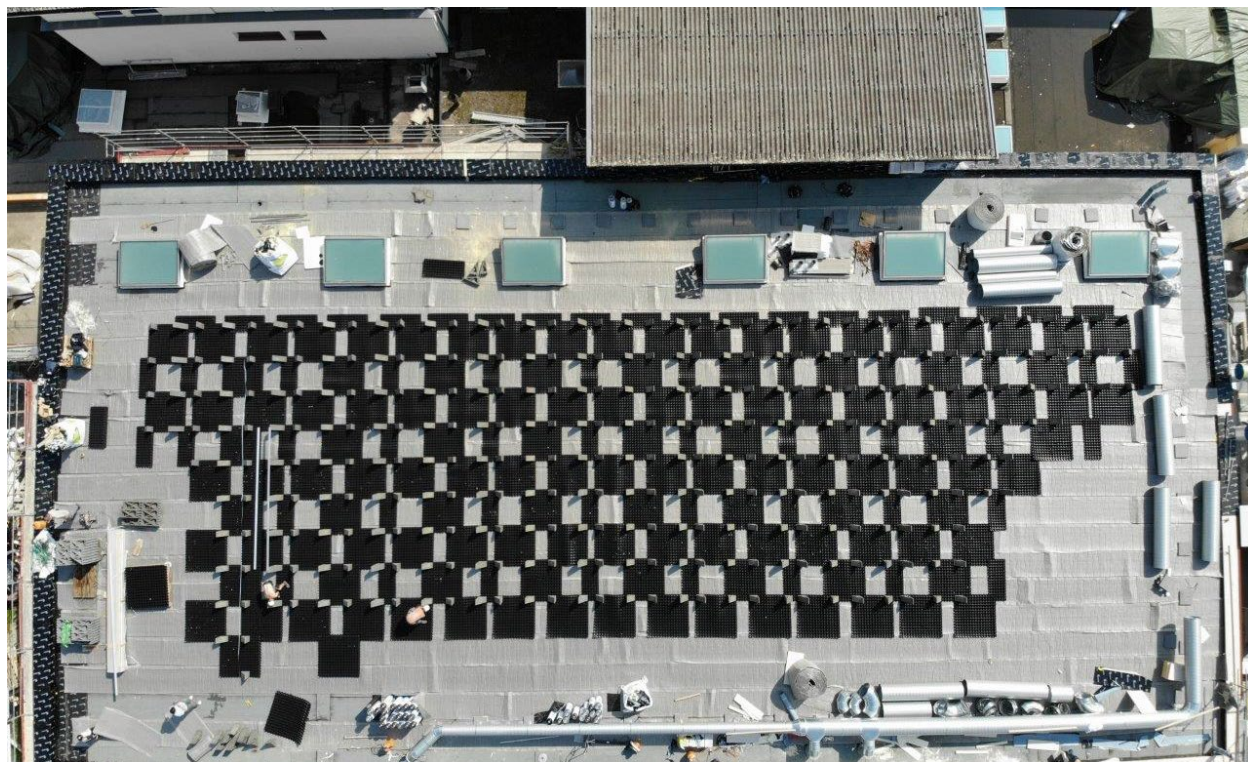
novotegra
Soluzioni di
montaggio
Tettoverde



Soluzioni di montaggio per tetto verde



- Sistema di montaggio sviluppato in casa e consolidato sul mercato dal 2006
- NOVITÀ: soluzioni per le più svariate tecniche di inverdimento dei tetti
- Progettazione semplice e gratuita con l'apposito tool online Solar-Planit
- Supporto gratuito per l'installazione iniziale
- Montaggio rapido grazie all'elevato grado di prefabbricazione
- Sicurezza verificata TÜV e DEKRA, certificazione CE
- Calcolo statico secondo gli standard Eurocode e SIA
- Garanzia prodotto di 12 anni



Sistema per tetto verde novotegra

Il nostro sistema per tetto verde è un pacchetto veramente completo: oltre a favorire la biodiversità e la ritenzione, l'inverdimento del tetto funge anche da impianto di climatizzazione e raffredda il sistema fotovoltaico come anche la temperatura circostante, permettendo un relativo incremento di efficienza.

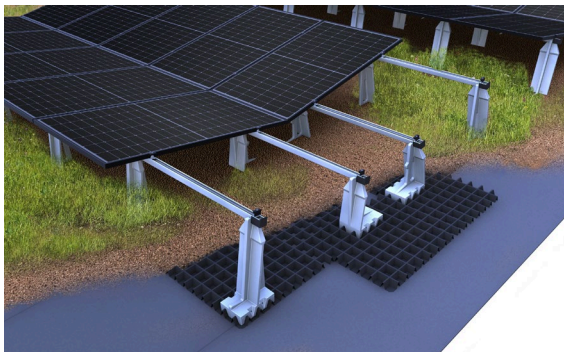
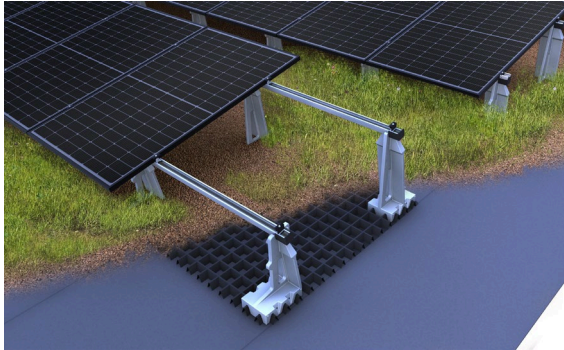
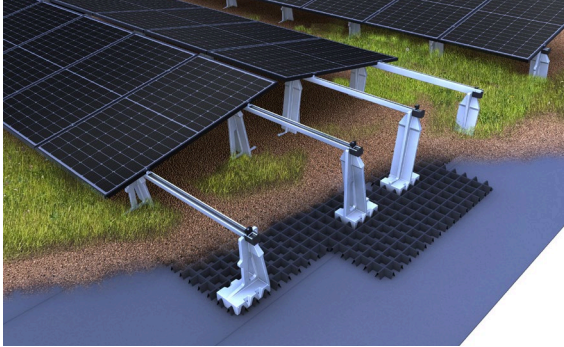
La combinazione dell'inclinazione dei moduli di 10° con l'installazione verticale permette di sfruttare la superficie del tetto in maniera particolarmente efficiente.

Vantaggi / caratteristiche:

- Sufficiente spazio per lo zavorramento grazie alle ampie tavole di substrato
- Aerodinamica testata in galleria del vento
- Sufficiente distanza dalla superficie del tetto per la crescita di piante e lo scorrimento della neve
- Montaggio rapido e semplice grazie alla contiguità dei campi
- Diverse configurazioni possibili a partire dagli stessi componenti: est-ovest, con orientamento a sud, a farfalla
- Produzione sostenibile con l'utilizzo di materiali riciclati



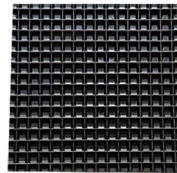
Sistema per tetto verde est-ovest / sud / a farfalla | Dettagli



- Morsetti intermedi e terminali in alluminio lucido o nero anodizzato
- Facile montaggio grazie all'avvitamento nel binario portante dei moduli con funzione di bloccaggio
- Il morsetto non esce e non scivola grazie al cuscinetto in PE apportato sul dado del binario



- Posizionamento facile e flessibile dei puntelli di supporto
- Testa del supporto compatibile con i binari a C standard C38-C71
- Maniglia per il trasporto facile da montare e indicatore di riempimento integrato per altezze del substrato fino a 20 cm
- Produzione "Made in Europe" da plastica riciclata



- Tavola di substrato con molto spazio per la zavorra
- Immagazzinamento d'acqua che favorisce l'effetto di ritenzione
- Produzione "Made in Germany" da plastica riciclata

Altri articoli



Binario a C standard

Binario impiegabile indipendentemente dal sistema in alluminio lucido o nero anodizzato. Impiegabile con C38-C71. Calpestabile durante il montaggio. Utilizzabile anche come canalina portacavi.



Set di giunzione per binario C47 S

Set di giunzione dei binari per il prolungamento del binario portante. Giunzione interna che permette una massima libertà di montaggio.



Set di giunzione per binario a C

Set di giunzione dei binari per il prolungamento del binario a C, a scelta nel modello con giunzione di dilatazione con quattro viti a testa tonda piatta.



Dado flangiato di bloccaggio M12

Dado esagonale autobloccante con anello di bloccaggio SW 18 per il collegamento fra puntello di supporto e binario a C standard.



Vite di fissaggio del puntello

Vite a testa svasata con innesto Torx 25 per il collegamento fra tavola di substrato e puntello di supporto.

Articoli opzionali



Piastra di contatto per morsetto pannello

La piastra di contatto rappresenta un collegamento che conduce elettricità fra moduli solari e costruzione sottostante. Ciò garantisce sia la capacità di condurre le scariche elettriche dei fulmini che la compensazione del potenziale.

opzionale



Connettore per la messa a terra

La messa a terra viene utilizzata per includere il binario portante nel sistema parafulmini.

opzionale



Copertura del binario portante

Copertura del binario portante per un utilizzo completo, quindi anche come canalina portacavi e come protezione da raggi ultravioletti, intemperie e roditori.

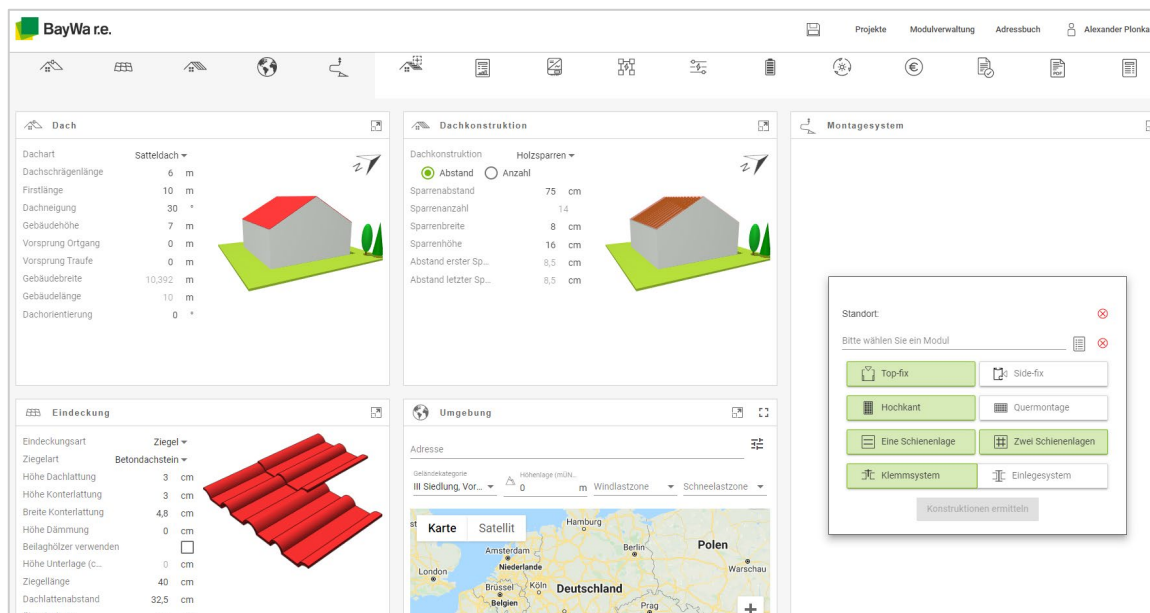
opzionale



Set di protezione antiscivolo M6 / M8 Ulteriore protezione dei pannelli e assistenza all'installazione del pannello.

opzionale

Tool di progettazione gratuito Solar-Planit



Il nostro Solar-Planit

- Progettazione completa dell'impianto, inclusi
 - configurazione del sistema di montaggio e calcolo statico
 - disposizione dei moduli
 - configurazione dell'inverter ed accumulatori adatti
 - calcolo della redditività
 - documentazione dell'impianto
- Pianificazione dell'impianto in pochi minuti grazie ai comandi intuitivi
- Gratuito e online, inclusi seminari gratis via web
- Collegamento al nostro shop online
- Già in fase di progettazione è possibile tenere in considerazione la disponibilità di prodotti e componenti

Utilizzate il nostro [Solar-Planit!](#)

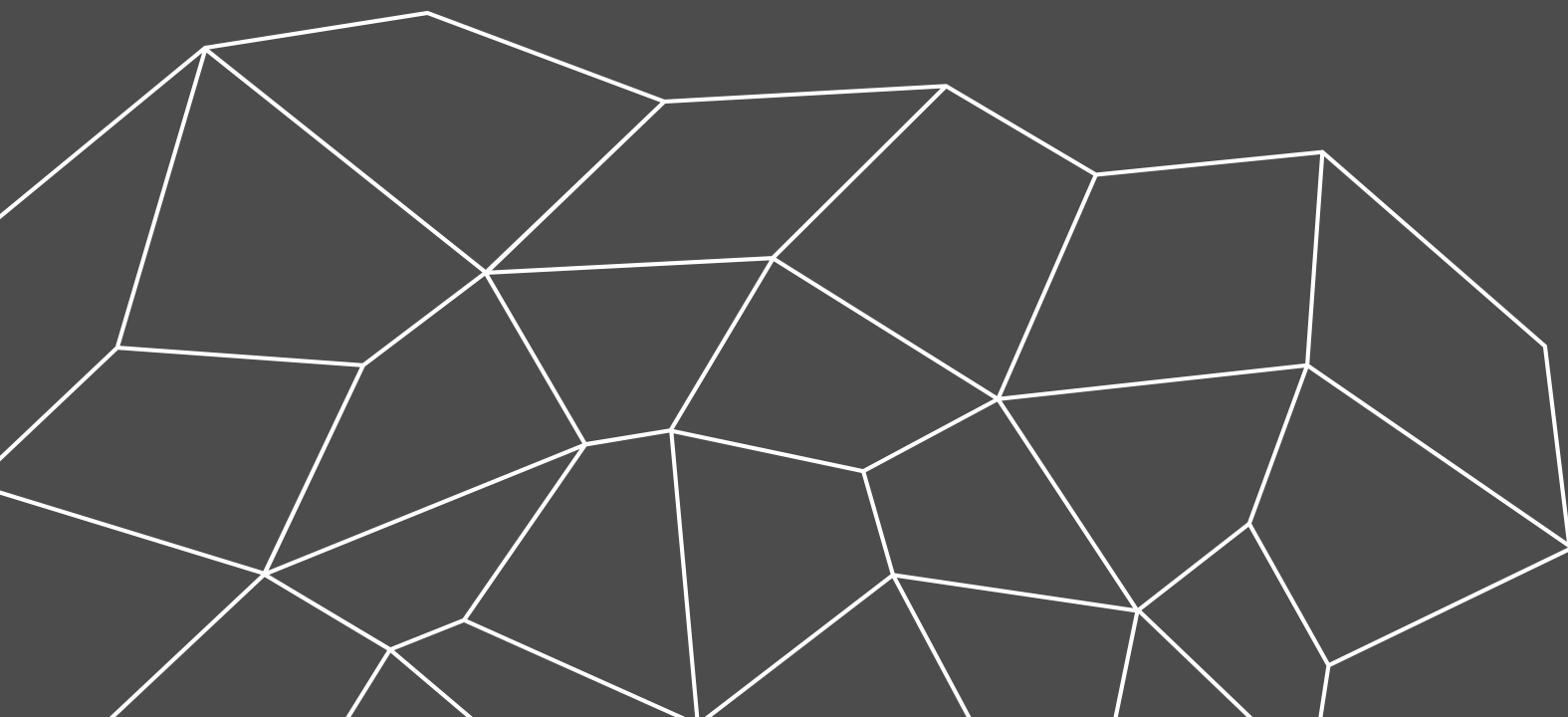
Il nostro servizio di installazione iniziale gratuito



Il nostro servizio di installazione iniziale

- Istruzioni e supporto per il montaggio da parte di un consulente tecnico
- Istruzioni e supporto per tutto ciò che riguarda il sistema di montaggio
- Discussione dei risultati del calcolo statico
- Trucchi e consigli su novotegra
- Per voi a titolo gratuito!

Per ulteriori informazioni, visitate il nostro [sito internet](#) o contattate personalmente il vostro referente!



Molte grazie!

novotegra GmbH

info@novotegra.com

Copyright

© Copyright novotegra GmbH, 2022

The content of this presentation (including text, graphics, photos, tables, logos, etc.) and the presentation itself are protected by copyright. They were created by novotegra GmbH independently.

Any dissemination of the presentation and/or content or parts thereof is only permitted with written permission by novotegra without written permission of novotegra, this document and/or parts of it must not be passed on, modified, published, translated or reproduced, either by photocopies, or by others – in particular by electronic procedures. This reservation also extends to inclusion in or evaluation by databases. Infringements will be prosecuted.