

ADARTE
OUTDOOR FORMAT

   
ADARTEOUTDOOR.COM

STABYLA SOLARE

PERGOLA FOTOVOLTAICA



PERGOLA FOTOVOLTAICA STABYLA SOLARE

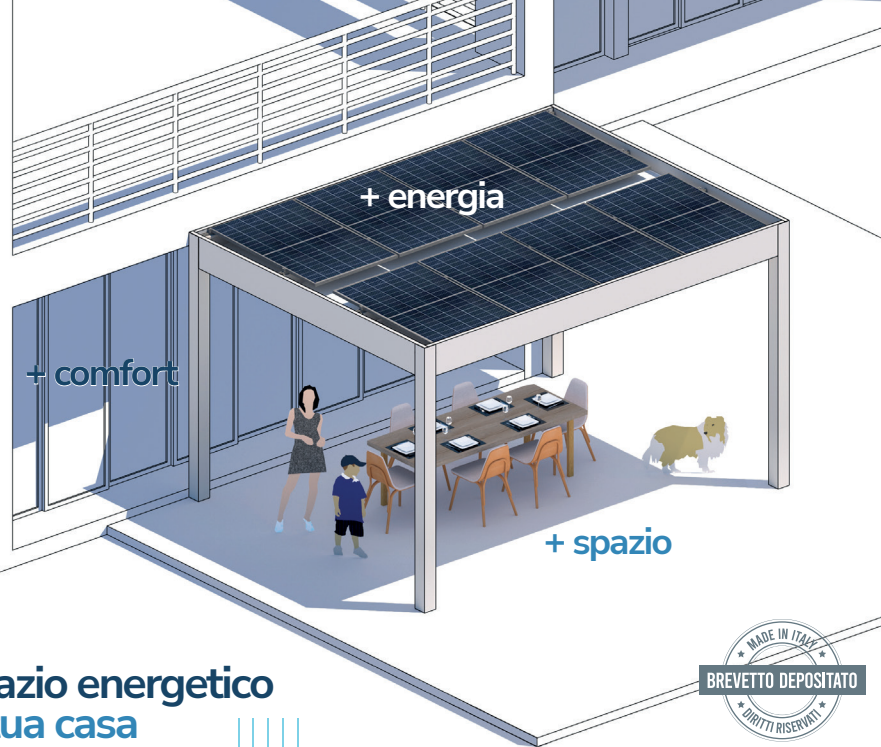
Il bisogno di rendere le **città più sostenibili**, la riqualificazione e recupero dello spazio, le soluzioni volte all'efficienza energetica e alla mobilità sostenibile, sono temi che si fondono nel concetto di **rigenerazione urbana**.

Uno degli interventi che si possono attuare per la rigenerazione urbana è quello di rendere le proprie **case ecosostenibili**, adottando misure di **efficientamento energetico**.

La progettazione di un futuro sostenibile è **STABYLA SOLARE**. Grazie alle innovative tecnologie, la **pergola fotovoltaica** è in grado di catturare l'energia solare e trasformarla in energia pulita per alimentare la vostra casa ed avere un **impatto positivo sull'ambiente**.

STABYLA SOLARE è una struttura solida e leggera, progettata per durare nel tempo e resistere alle intemperie. Il suo **design moderno ed elegante** rappresenta un importante valore aggiunto per la tua casa o la tua attività: un modo intelligente per schermare la tua casa e **ridurre l'impatto ambientale**.

uno spazio energetico
per la tua casa



INDIPENDENZA
ENERGETICA
IDEE
CITTÀ
FUTURO
ARCHITETTURA
CONDIVISIONE
CULTURA
PROGETTI
AMBIENTE
SMART
ENERGIA
ARTE
SOSTENIBILITÀ
RETE

UN ELEGANTE COPERTURA PER ARREDARE CON STILE E PRODURRE ENERGIA

STABYLA SOLARE offre protezione ed un uso ottimale del tuo spazio abitativo permettendoti di vivere al meglio il tuo outdoor. La copertura, realizzata in pannelli termici autoportanti, offre un comfort termico ed acustico ottimale: può essere utilizzata per schermare e creare una zona di comfort, ma anche come soluzione funzionale all'abbattimento di consumi energetici della propria casa.

Aumenta la tua indipendenza energetica sfruttando l'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico, una soluzione davvero conveniente che permette di avere a disposizione energia pulita.

I VANTAGGI di una **PERGOLA FOTOVOLTAICA**

PROTEZIONE TOTALE ALL'ACQUA
CONTROLLO TERMICO
INSTALLAZIONE RAPIDA
RISPARMIO IN BOLLETTA
IMPATTO AMBIENTALE
ENERGIA RINNOVABILE
INDIPENDENZA ENERGETICA
INCENTIVI FISCALI



UN IMPIANTO DA 3 kW FA AL CASO TUO?

8 MODULI IN SILICIO MONOCRISTALLINO PER UNA POTENZA DI PICCO SUPERIORE A 3KW

dati della struttura

Dimensioni 3885 x 5000 x 2900 mm
Profili in alluminio estruso lega 6060 T6
Travatura 50 x 260 mm
Montanti 155 x 155 mm
Pendenza copertura: 8 mm/m
Pannelli termici da 53 mm
Peso medio: 23 kg/mq
Resistenza al carico neve 150 kg/m²
Resistenza al carico vento 90 kg/m²
Spot e Strip LED integrati

dati dell'impianto

Quantità moduli	n° 8
Efficienza moduli	21,0 %
Potenza moduli	410 Wp
Potenza impianto	3,28 kWp
Capacità nominale batteria	6,5 kWh
Profondità di scarica DoD	94,5%
Potenza inverter	3 kWp
Area di installazione	19 mq
Fabbisogno energ. annuo	4.000 kWh
Energia prodotta stimata	3.936 kWh