

SOLUZIONI **SOLARI**

APPLICAZIONI
PROFESSIONALI



IRFTS
SOLAR SOLUTIONS



IRFETS,
METTETE IL
SOLE
NEI VOSTRI
PROGETTI





IRFTS SHADOW SOLAR (p.4)

Copertura solare



IRFTS UMBRA SOLAR (p.6)

Protezione solare



EASY ROOF FLAT (p.8)

Kit di montaggio con pannelli solari per tetti piani



EASY ROOF INDUSTRIAL (p.9)

Kit per l'integrazione di pannelli solari su edifici agricoli e industriali



EASY ROOF EVOLUTION (p.9)

Kit per l'integrazione di pannelli solari su edifici residenziali



EASY ROOF SOLUTION POUR VELUX®

Kit di integrazione per finestre da tetto VELUX® nei sistemi fotovoltaici



EASY ROOF Boost'R (p.10)

Kit aerotermico per la produzione di riscaldamento ed essiccamento con scopi agricoli



IRFTS Therm'O Solar (p.11)

Modulo termico per la produzione di acqua calda



IRFTS SHADOW SOLAR

CREARE UN
NUOVO SPAZIO
ABITATIVO
**MENTRE SI
PRODUCE
ENERGIA VERDE**



Collocato contro al muro o a terra, IRFTS SHADOW SOLAR shade crea un nuovo spazio abitativo (un riparo nel cortile della scuola, una terrazza di un ristorante, una stazione di ricarica per veicoli elettrici, la hall di un hotel, un'area fumatori, ...) fornendo all'edificio un elevato livello di protezione solare e comfort per i suoi occupanti.

DATI TECNICI :

- Disponibile con due piedini di montaggio (Versione Home) o con 4 piedini di montaggio (versione GARDEN),
- Montaggio modulare in larghezza e profondità,
- Tetto a vista o con lastre in policarbonato per ogni esigenza estetic,
- Con o senza luci a LED.

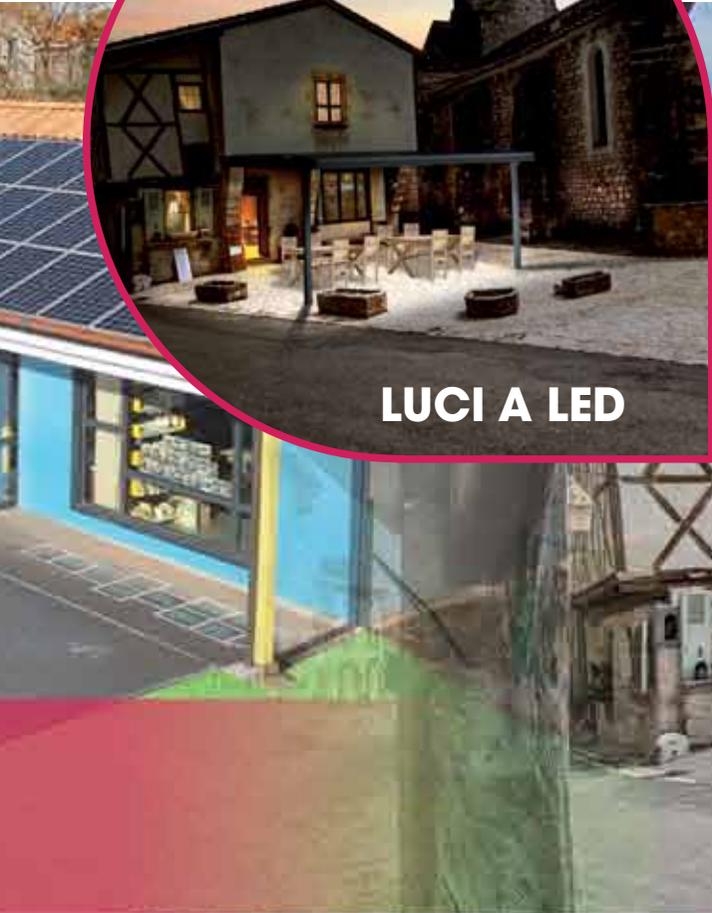


Grigio Antracite
opaco (RAL 7016)



Bianco Lucido
(RAL 9010)

La geniale integrazione di moduli fotovoltaici con le pensiline per la produzione di energia pulita (fino a 4000 kWh di produzione annua).



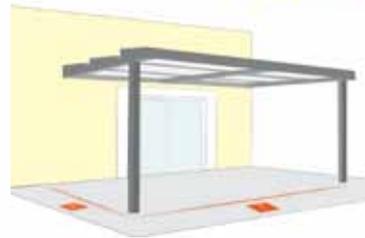
LUCI A LED



IRFTS SHADOW SOLAR **PERGOLA**



IRFTS SHADOW SOLAR **PERGOLA**



• Dimensioni :

Dimensioni (X * Y)	Configurazione	Numero di moduli	Potenza (moduli da 250W)	Superficie
2330 * 3418 mm	2 righe * 2 colonne	4	1 kWp	8 mq
3517 * 5094 mm	3 righe * 3 colonne	9	2.25 kWp	18 mq
4744 * 3418 mm	4 righe * 2 colonne	8	2 kWp	16 mq
4744 * 5094 mm	4 righe * 3 colonne	12	3 kWp	24 mq

Altezza: fino a 3500 mm



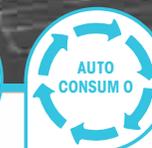
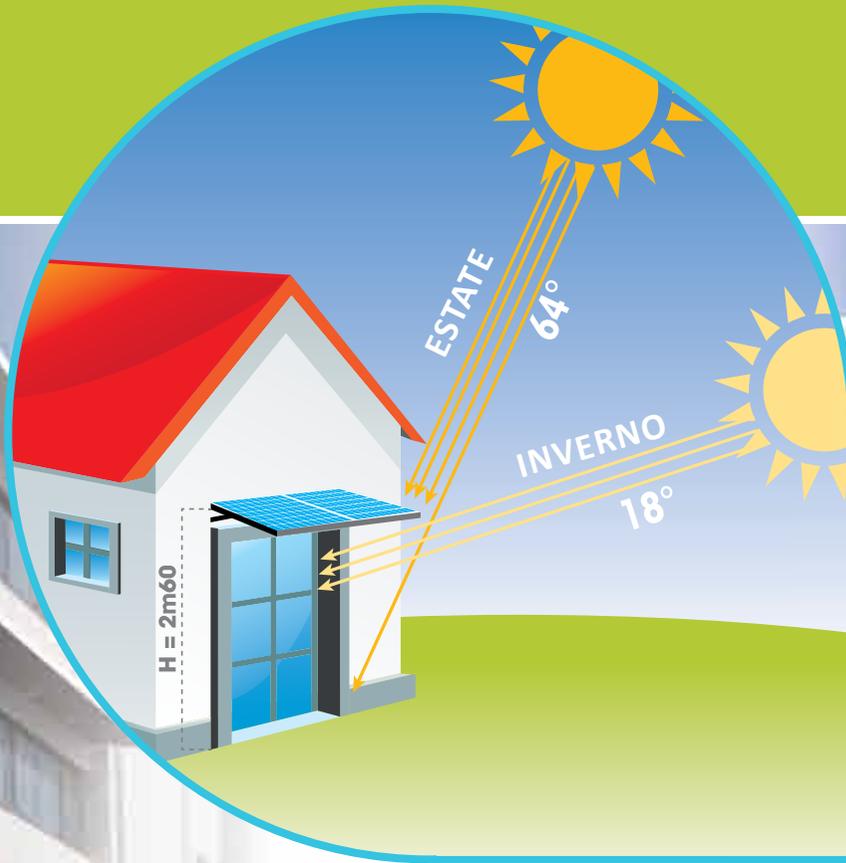
IRFTS UMBRA SOLAR

PROTEZIONE
SOLARE E
**PRODUZIONE DI
ENERGIA**

Scoprite le pensiline fotovoltaiche



Con le pensiline solari IRFTS SOLAR UMBRA, proteggete le vostre aperture (come porte, portefinestre o ampie vetrate) dal disagio provocato dalla luce solare, producendo anche energia elettrica.

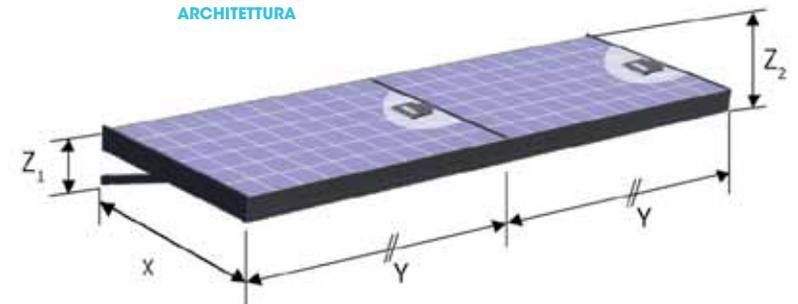


3 modelli per un' infinita varietà di tettoie!



• Dimensioni:

- X : 1020 mm
- Y : 1688 mm
- Z₁ : 290 mm
- Z₂ : 210 mm



Grigio Antracite
(RAL 7016)



Bianco
(RAL 9010)



EASY ROOF FLAT

LA SOLUZIONE PER
TETTI PIANI

I NOSTRI KIT DI
MONTAGGIO A TETTO
PERMETTONO
UN'INSTALLAZIONE
FACILE E VELOCE
PER OGNI TIPO DI
MODULO
FOTOVOLTAICO*



Compatibile
molteplici coperture:
a membrane, in
calcestruzzo, in asfalto
o ghiaia



La soluzioni EASY GROUNDING è
compatibile con i kit di montaggio
IRFTS, senza bisogno di cablaggio.



* Contattaci per maggiori informazioni



INCLINAZIONE E
DA 0° TO 20°



MONTAGGIO CON
ORIENTAMENTO SUD



MONTAGGIO CON
ORIENTAMENTO
EST/OVEST



PRODUZIONE
DI ELETTRICITÀ



GARANZIA
10
ANNI

FOCUS ON :





EASY ROOF INDUSTRIAL

LA SOLUZIONI PER **TETTI INDUSTRIALI, COMMERCIALI E AGRICOLI**



EASY ROOF EVOLUTION

LA SOLUZIONI PER **TETTI RESIDENZIALI**

VELUX®



LE SOLUZIONI EASY ROOF PER VELUX®



Lo sapevi ?

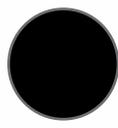
Il Sistema di integrazione è la chiave di volta della vostra installazione. L'isolamento perfetto dipende da questo pertanto è indispensabile scegliere un sistema affidabile e resistente alle condizioni atmosferiche più estreme.



Compatibile con tutti i tipi di tetto:
coppi, tegole, ardesia, arcarecci



Finiture:



o



Nero

Alluminio

Finiture:



o



Nero

Alluminio

Falda < 20 m

DATA
TECNICI

COMPATIBILITÀ



Boost'R



Therm'O



Soluzioni
EASY ROOF
con VELUX®



www.tuv.com
ID 000042917



Certificate Number MCS IK0170
for Pitched Roof Installation Kits



EASY ROOF Boost'R

LA SOLUZIONI PER IL RISCALDAMENTO E L'ESSICCAZIONE AGRICOLA



Il Sistema **EASY ROOF EVOLUTION** migliora le potenzialità termiche del tuo tetto fotovoltaico.

Associato con EASY ROOF Boost'R, il Sistema controlla e incrementa il flusso di calore che si trova sotto il sistema fotovoltaico, per introdurlo nell'edificio al fine di garantire il riscaldamento o l'essiccazione nel caso di impianti agricoli e industriali (ad es. per i cereali).



RENDIMENTO
ENERGETICO



PRODUZIONE
DI CALORE



COMPATIBILITÀ



EASY ROOF
EVOLUTION



SOLAR KEYMARK



Modulo Boost'R :
n°011-7S2595 L,
EASY ROOF Boost'R (PV-T) :
n°011-7S2587 P

* modulo Boost'R: 10 anni – Componenti legati al circolo dell'aria: 2 anni



IRFTS Therm'O Solar



UTILIZZATE IL SOLE PER RISCALDARE LA VOSTRA ACQUA CALDA SANITARIA

Integrato nel cuore del campo fotovoltaico senza il rischio di ombreggiamenti, il Sistema IRFTS Therm'O Solar soddisfa i requisiti per riscaldare l'acqua calda di una piscina o di docce collettive.

COMPATIBILITÀ



EASY ROOF EVOLUTION



IRFTS SHADOW SOLAR

DATA
TECNICI



Nero



PRODUZIONE
DI CALORE



SOLAR KEYMARK





IRFTS
26, rue du 35ème Régiment d'Aviation
69500 BRON (FRANCE)
Tél. : + 33 (0)4 78 38 83 10
Mail : info@irfts.com

La mission aziendale è quella di trovare, inventare e in fine realizzare soluzioni innovative e accessibili a tutti in merito alle tecnologie solari: soluzioni fotovoltaiche, termiche e aerodinamiche.



www.irfts.com

Design graphique : BOULEVARD 13 06 58 80 12 91 • Crédits photos : © Jan Will - fotolia.com • ©IRFTS

Il rivenditore più vicino a voi