



Power out of the Box.

SolarSet di Solar Frontier – e va tutto bene.



La maggiore produzione con la soluzione più semplice.



Approfittate dei vantaggi unici dei SolarSet di Solar Frontier!

Vantaggi dei SolarSet

- Perfetta combinazione dei componenti per massima efficienza e produzione energetica
- Facile e rapido: minori sforzi di progettazione e di acquisto
- Più kWh per kWp: i sistemi di accensione e di raffreddamento dell'inverter supportano l'ottimo comportamento in luce diffusa e la stabilità termica dei moduli CIS
- Adatto ad ogni tetto a partire da 15.6 m² di superficie
- Adatto a qualsiasi orientamento ed inclinazione del tetto
- Sistema garantito fino a 7 anni

Sintesi vantaggi della tecnologia CIS

- Alte produzioni, anche in condizioni non ottimali come orientamenti Est/Ovest
- Eccellente comportamento in condizioni di poca luce
- Alta resistenza agli ombreggiamenti, che assicura alta flessibilità e produzione
- Elevata stabilità termica, grazie alla quale si ottengono elevate produzioni con basse perdite di efficienza anche in regioni molto calde
- Ecologico, per l'assenza di piombo e cadmio
- Esteticamente gradevole per il suo aspetto nero

Componenti perfettamente abbinati.



Garanzia del sistema: fino a 7 anni

I componenti del Solar Set sono tecnicamente adattati tra loro, per ottenere massimo output e lunga vita utile. La garanzia standard di sistema può essere estesa a 7 anni con una semplice registrazione dei SolarSet! Maggiori informazioni su www.solar-frontier.eu



8 SolarSet standardizzati:

Superficie	Descrizione SolarSet	Potenza	Numero e tipo di Moduli	Numero e tipo di Inverter	Cavi di connessione	Cavo DC	Connettori	Moduli in Serie
15,6 m ²	SolarSet 2.0	2,0 kWp	12 x SF170-S	1 x SF-WR-3000	1 x 2(+) e 1 x 2(-)	50 m	5 + 5	6
18,2 m ²	SolarSet 2.4	2,4 kWp	14 x SF170-S	1 x SF-WR-3000	1 x 2(+) e 1 x 2(-)	50 m	5 + 5	7
23,4 m ²	SolarSet 3.1	3,1 kWp	18 x SF170-S	1 x SF-WR-3000	1 x 3(+) e 1 x 3(-)	50 m	5 + 5	6
27,3 m ²	SolarSet 3.6	3,6 kWp	21 x SF170-S	1 x SF-WR-3000	1 x 3(+) e 1 x 3(-)	50 m	5 + 5	7
31,2 m ²	SolarSet 4.1	4,1 kWp	24 x SF170-S	1 x SF-WR-3600	1 x 4(+) e 1 x 4(-)	50 m	5 + 5	6
36,4 m ²	SolarSet 4.8	4,8 kWp	28 x SF170-S	1 x SF-WR-4200	1 x 4(+) e 1 x 4(-)	50 m	5 + 5	7
39,0 m ²	SolarSet 5.1	5,1 kWp	30 x SF170-S	2 x SF-WR-3000	1 x 2(+) e 1 x 2(-) 1 x 3(+) e 1 x 3(-)	100 m	10 + 10	6
46,8 m ²	SolarSet 5.9	5,9 kWp	36 x SF165-S	2 x SF-WR-3000	2 x 3(+) e 2 x 3(-)	100 m	10 + 10	6

Monitoraggio integrato

Tutti i SolarSet dispongono nell'inverter di una interfaccia di monitoraggio integrata, che invia i dati di produzione via internet direttamente al portale Monitoring di Solar Frontier. I clienti possono aver accesso online in qualsiasi momento, per osservare produzioni, fare confronti con altri impianti e calcolare il proprio contributo alla CO₂ non immessa in atmosfera. Il servizio è gratuito e necessita semplicemente di una registrazione online dell'impianto www.solar-frontier.eu/prodotti/solarset

Diverse opportunità di montaggio con soli 8 SolarSet

Un set – infinite possibilità

Ogni SolarSet può essere installato in diversi modi. Grazie all'elevata tolleranza agli ombreggiamenti dei moduli, l'installazione è più flessibile perché viene limitato l'effetto negativo di ombre: ad es. camini, alberi, abbaini. Sulla base di esempi del SolarSet 2.0 osservate alcune delle tante possibilità di montaggio.



Una lista delle nostre possibili soluzioni per montaggio sono visionabili su www.solar-frontier.eu/prodotti/solarset