

Sistema solare fotovoltaico - Tipologie di installazione.



Impianto non integrato



Impianto parzialmente integrato



Impianto totalmente integrato

Sono gli impianti realizzati a terra oppure in modo non complanare alla superficie su cui sono installati.

Sono gli impianti installati su tetti piani e terrazze per i quali la quota pari alla metà dell'altezza dei moduli non superi l'altezza della balaustra perimetrale; oppure quelli realizzati in modo complanare alle superfici su cui sono fissati.

Sono gli impianti che sostituiscono completamente gli elementi di copertura dei tetti, facciate, vetrate.

Sistema solare fotovoltaico - Dati tecnici.

Dimensioni

Lunghezza	1663 mm
Larghezza	998 mm
Altezza	35 mm
Intelaiatura	Alluminio
Peso	20 kg

Parametri elettrici

Potenza massima	230 Wp
Tensione a circuito aperto	37,5 V
Corrente di corto circuito	8,31 A
Tensione alla massima potenza	29,6 V
Corrente a massima potenza	7,77 A

Caratteristiche termiche

Coefficiente di deriva termica di tensione	-135 mV/°C
Coefficiente di deriva termica di corrente	4,16 mA/°C

Parametri per integrazione nel sistema

Tensione massima di sistema classe II	1000 V _{DC}
Corrente inversa massima ammissibile	Non applicare al modulo tensioni esterne superiori a V _{DC}

Materiali impiegati

Celle per modulo	60
Tipo di cella	Silicio policristallino
Dimensione della cella	156 mm x 156 mm ±0,5 mm

Ulteriori dati

Tolleranza sulla potenza	±3%
Scatola di connessione	IP 65
Connettore	MC type 4

La società si riserva inoltre, nei propri cataloghi, la facoltà di apportare qualsiasi modifica si rendesse necessaria per esigenze di carattere tecnico e commerciale.

Super Solar

SOLAR ENERGY GROUP S.p.A.
SAN DANIELE DEL FRIULI (UD)
 Via Mons. Romero, 59
 Tel. 0432 941208
 Fax 0432 954526

TAVAGNACCO (UD)
 Via Nazionale, 9/5 - Fraz. Feletto Umberto
 Tel. 0432.471727
 Fax 0432.421851

ARGELATO (BO)
 Via degli Orti, 19/41 - Loc. Funo
 Tel. 051 0872388
 Fax 051 0872400

BUTTAPIETRA (VR)
 Viale del Lavoro, 50
 Tel. 045 9584104
 Fax 045 9584105

SUSEGANA (TV)
 Via Conegliano, 96/45
 Tel. 0438 61046
 Fax 0438 450858

GUIDONIA MONTECELIO (RM)
 Via Montenero, 31
 Tel. 0774 363835
 Fax 0774 570197

VILLAFRANCA D'ASTI (AT)
 Regione Pieve, 57/A
 Tel. 0141 1761688
 Fax 0141 1761702

CONCOREZZO (MB)
 Via S. D'Acquisto, 31
 Tel. 039 6042191
 Fax 039 6203180

Numero Verde
800-969126

Chiama per richiedere informazioni.
 Telefonata senza impegno
 o obbligo di acquisto.