

LA SOLUZIONE FOTOVOLTAICA DOMOTICA DA BALCONE

GARANZIA

FINO A 20 ANNI

BODY CASE

Rivestimento protettivo garantito a vita, possibilità di configurazione con RAL specifico

PANNELLI

Pannelli fotovoltaici di nuova generazione ultraleggeri da 500 Wp⁽³⁾, realizzati con un innovativo processo di laminazione

SICUREZZA

Sistema completamente autonomo capace di gestire aperture e chiusure in base alle condizioni atmosferiche e di luce



MONITORAGGIO E GESTIONE

Sistema connesso⁽¹⁾ con comando e monitoraggio incluso nella APP, rileva eventuali anomalie e gestisce il service da remoto

SISTEMI ACCOPPIABILI

Sistema modulare singolo da 1kWp⁽³⁾ accoppiabile fino a 6 moduli con una sola

RICARICA AUTO

Sistema predisposto per la gestione di una wall box per ricarica auto elettrica

S.I.R.E.

**L'UNICA SOLUZIONE FOTOVOLTAICA
PER L' APPARTAMENTO**





Body Case	
Dimensioni sistema chiuso	L 2060 x P 1100 mm x H 430mm
Dimensioni schermatura solare (sistema aperto)	4 Mq
Peso totale	78 kg
N° sistemi accoppiabili con una centralina	6
Movimentazione	Motore 24V
Illuminazione	Led 24V RGB
Interfaccia Utente	Pulsanti fisici e APP per IOS o Android
Fotovoltaico	
Pmax	1000 Wp ⁽³⁾
Pmin	849,6 W
Vmp	87,6 V
Voc	101,59 V
Imp	19,38 A
Icc	20,36 A
Efficienza celle	26%
Inverter	Da 2 a 6 kW
Batterie	Litio da 5 a 20 kWh
Sicurezza	
Sicurezze automazione	Encoder Finecorsa meccanico ridondante Anemometro Sensore precipitazioni
Garanzia & Manutenzione	
Garanzia sul prodotto	Fino a 20 anni
Monitoraggio	Gratuito attraverso APP per IOS o Android o tramite PC
Manutenzione remota	Aggiornamenti software e diagnosi anomalie automatici
Certificazioni	
Certificazione CE	Direttiva macchine 2006/42/CE Compatibilità elettromagnetica 2014/30/UE Bassa tensione 2014/35/UE

(1) è indispensabile una connessione permanente ad internet

(2) riferito a modulo "base" 1 Kw.

(3) potenza variabile in base all'esposizione solare

SOLAR INNOVATIO GROUP
Via Fortunato Oroboni 26-28,
44122 Ferrara

SOLAR INNOVATIO FACTORY
Via Cento 135,
44049 Vigarano Mainarda (FE)