



SISTEMA FOTOVOLTAICO DA PARETE O DA BALCONE *fai da te*



INSTALLAZIONE PLUG & PLAY

Collega il sistema ad una presa di corrente Schuko¹ con il cavo da 5m in dotazione, per sfruttare fin da subito l'energia prodotta dal sole.



PANNELLI AD INCLINAZIONE REGOLABILE

È possibile impostare l'inclinazione del pannello fotovoltaico in 4 modi diversi (0° / 10° / 20° / 30°) per la massima resa energetica.



SUPPORTO UNIVERSALE

Il design flessibile della struttura posteriore in alluminio consente l'installazione del kit a ringhiera (adattabile per corrimano fino a 110 mm), a parete, o in giardino².



MONITORAGGIO VIA APP

Microinverter certificato NEMA6/IP66/IP67, con Wi-Fi integrato (2.4 GHz IEEE802.11/b/g/n) per il monitoraggio da smartphone con app dedicata.



FACILE DA TRASPORTARE

Trasporto e montaggio facilitato, grazie alle dimensioni dei singoli pannelli di soli 1 x 1,13 m a differenza dei moduli standard in commercio (~1.75x1.1 m).



SOLUZIONE MODULARE

Soluzione modulare specifica per molteplici esigenze (da 200W fino a 800W).

¹ Richiede una presa elettrica dedicata e visivamente identificabile. Installare secondo normativa vigente. ² Ancoraggio da giardino non incluso nella confezione.



Universale per balconi, pareti o giardino



Microinverter con WiFi integrato



Cavo AC 5m con presa Schuko

MODULO FOTOVOLTAICO

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| Tecnologia | High Efficiency Mono-Perc |
| Potenza massima in uscita | 205Wp/modulo |
| Dimensioni | 1.000 x 1.130 x 35 mm |
| Peso | 13Kg/modulo |
| Cornice di supporto | Lega di alluminio anodizzato |
| Efficienza | > 20% |
| Scatola di derivazione | IP 68 |

MICROINVERTER

| | |
|----------------------------------|---|
| Potenza di uscita AC massima (W) | 200 / 350 / 600 / 800 |
| Efficienza | Fino a 96.5% (CEC) |
| Protezione | Tensione / Corrente / Frequenza / Carico |
| Protezione agenti atmosferici | NEMA-6 / IP-66 / IP-67 |
| Conformità | VDE-AR-N 4105 VDE V 0126-1-1/A1 G83/2 CEI 0-21 AS 4777.2 & AS 4777.3 EN50438 Erzeuger Typ A |
| Connettività | WiFi 2.4GHz integrato per monitoraggio da remoto (app) Standard IEEE 802.11/b/g/n |
| App | App dedicata multilingue compatibile iOS/Android (in italiano) |
| Cavo AC | 5m con presa Schuko |

STRUTTURA DI FISSAGGIO

| | |
|--------------------------------------|--|
| Sistema di fissaggio | Universale per ringhiera, parapetto in muratura e parete |
| Materiale | Lega di alluminio |
| Inclinazioni del modulo fotovoltaico | 0° / 10° / 20° / 30° |
| Cavo di sicurezza | Incluso, in acciaio con morsetti di fissaggio |

PACKAGING*

PnP2.0 - 200W

Dimensioni: 1163x1060x136 mm

Peso: 22.5 Kg

Q.tà/pallet: 6 pcs

PnP3.5 - 350W

Dimensioni: 1163x1060x171 mm

Peso: 39.5 Kg

Q.tà/pallet: 4 pcs

PnP4.0 - 400W

Dimensioni: 1163x1060x171 mm

Peso: 39.5 Kg

Q.tà/pallet: 4 pcs

PnP6.0 - 600W

Dimensioni: 1163x1060x272 mm

Peso: 60.5 Kg (n.2 imballi)

Q.tà/pallet: 3 pcs

PnP8.0 - 800W

Dimensioni: 1163x1060x272 mm

Peso: 78 Kg (n.2 imballi)

Q.tà/pallet: 3 pcs

*Dati soggetti a variazioni.
La quantità per paletta raddoppia per camion completi con palette sovrapposte.



TS Power S.r.l.
via dell'Artigianato, 35
36050 Bressanvido (VI) IT

T. +39 0444 460 800
info@tspower.eu

www.tspower.eu
P. IVA 04419370244