



PLUG & PLAY PHOTOVOLTAIK- ANLAGE FÜR BALKON ODER WAND WAS DIESES PRODUKT SO EINZIGARTIG MACHT



EINE LÖSUNG FÜR JEDE ART VON INSTALLATION

Das flexible Design der Aluminiumhalterung ermöglicht die Installation des Kits auf Balkonen mit unterschiedlichen Brüstungen (Geländer oder Wand). Geländerhandlauf bis 130mm.



EINSTELLBARES PV-MODUL (0°->30° NEIGUNG)

Es ist möglich, die Neigung des PV-Moduls auf 4 verschiedene Positionen einzustellen (0°-10°-20°-30°), damit der Endbenutzer den besten Kompromiss zwischen Energieerzeugung und Installationsszenario wählen kann.



ÜBERWACHUNGS-APP

Der Mikrowechselrichter verfügt über integriertes W-LAN, um seine Leistung aus der Ferne über eine spezielle kostenlose APP zu überwachen.



KOMPAKTES UND LEICHT TRANSPORTIERBARES KIT

Das kleine PV-Modul (1 x 1,13 m) anstelle des Standardmoduls (1,75 x 1,1 m) ermöglicht ein kleines und leicht transportierbares Paket.



EINFACHE INSTALLATION

Die Halterung ist so konzipiert, dass Sie mit wenigen Schrauben montiert werden kann und der mitgelieferte Mikrowechselrichter ist bereits mit einem 5m langem Kabel mit Schuko-Stecker zum Anschluss an die dafür vorgesehene Steckdose ausgestattet.



MODULARE LÖSUNG VON 200W BIS 800W

PV-Baukastensystem (200W - 350W - 400W - 600W - 800W) basierend auf der Anzahl der PV-Module und dem zugehörigen Mikrowechselrichter.



Geländer oder Wand



Eingebautes WIFI für die Fernüberwachung



5 M Kabel mit Schuko-Stecker

PV-MODUL

Technologie	Hocheffizienter mono PERC
Maximaler Ausgangsleistung	200 Wp / Modul
Dimensionen	1000x1130x35mm
Gewicht	13 Kg / Modul
Rahmen	Eloxiertes Aluminium
Moduleffizienz	> 20%
Anschlussdose	IP68

MIKROWECHSELRICHTER

Maximale AC-Ausgangsleistung (W)	200/400/600/800
Effizienz	Bis zu 96,5% (CEC)
Schutz	Stromspannung / Strom / Frequenz / Last
Wetterschutz	NEMA-6 / IP-66 / IP-67
Grid-Code Konformität	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
Verbindung	Eingebautes W-LAN 2.4GHz für Fernsteuerung Standard IEEE 802.11/b/g/n
APP	Kompatible mehrsprachige dedizierte App iOS/Android
AC Kabel	5m Kabel mit Schuko-Stecker

MONTAGESYSTEM

Montagesystem	Universell für Geländer, Ziegelbrüstung, Wand
Material	Aluminiumlegierung
Neigung des PV Modul	0°/10°/20°/30°
Security cable	Sicherheitskabel

VERPACKUNG*

PnP2.0 - 200W

Abmessungen: 1163x1060x136 mm

Gewicht: 22.5 Kg

Menge / Palette: 12 Stück

PnP3.5 - 350W

Abmessungen: 1163x1060x171 mm

Gewicht: 39.5 Kg

Menge / Palette: 8 Stück

PnP4.0 - 400W

Abmessungen: 1163x1060x171 mm

Gewicht: 39.5 Kg

Menge / Palette: 8 Stück

PnP6.0 - 600W

Abmessungen: 1163x1060x272 mm

Gewicht: 60.5 Kg (2 Pakete)

Menge / Palette: 6 Stück

PnP8.0 - 800W

Abmessungen: 1163x1060x272 mm

Gewicht: 78 Kg (2 Pakete)

Menge / Palette: 6 Stück

* Änderungen vorbehalten



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