

SKU 126425 TSM-455-NEG9R.28

Set 5kW con 11 Pannelli Solari 455W Trina Vertex S+ i-TOPCon Doppio Vetro Black Frame 1762x1134x30mm

Potenza Nominale
Modulo (STC)
455 WP

Tensione al punto di
massima potenza
45 V

Corrente al punto di
massima potenza
10.11 A



Il kit comprende



Specifiche tecniche

DATI ELETTRICI

Potenza Nominale Modulo (STC)	455 Wp
Corrente al punto di massima potenza	10.11 A
Tensione al punto di massima potenza	45 V

DATI PANNELLO

Produttore Modulo	Trina Solar
Tipo Pannello	Black Frame
Spessore Pannello	30 mm
Tecnologia Cella	TOPCon

GARANZIE E CERTIFICAZIONI

Garanzia di Producibilità	87% in 30 anni
---------------------------	-----------------------

DATI FISICI

Packaging **Set 5 kW**

Garanzia sui Materiali **25 anni**

Garanzia **25 anni**

MOQ **1pz**

EAN

Unità di misura **pz**

Specifiche tecniche SKU 12642

Modulo Fotovoltaico 455W Trina TOPCon Doppio Vetro Black 1762x1134x30mm

DATI ELETTRICI

Potenza Nominale Modulo (STC) **455 Wp**

Corrente al punto di massima potenza **10.11 A**

Tensione al punto di massima potenza **45 V**

Tensione a circuito aperto **53.4 V**

Corrente di cortocircuito **10.77 A**

Efficienza del modulo **22.8 %**

Tensione Massima di Sistema **1500 V**

Corrente massima del Fusibile **25 A**

DATI PANNELLO

Produttore Modulo **Trina Solar**

Tipo Pannello **Black Frame**

Spessore Pannello **30 mm**

Tecnologia Celle **TOPCon**

Tipo celle **Monocristallino**

Numero Celle **144**

Tipo vetro **Anteriore e Posteriore 1.6mm temprato**

Tipo Connettore	MC4
Scatola giunzione	IP67/IP68 a 3 diodi
Lunghezza Cavi in Uscita	30 cm
Sezione Cavo in Uscita	4 mm²
COEFFICIENTI TEMPERATURA	
Coeff. temp. potenza	-0.29 %/°C
Coeff. temp. tensione	-0.24 %/°C
Coeff. temp. corrente	0.04 %/°C
GARANZIE E CERTIFICAZIONI	
Garanzia di Producibilità	87% in 30 anni
Carico massimo pannello (Vento/Neve)	5400 / 2400 Pa
DATI FISICI	
Grado di Protezione	IP68
Colore	Nero
Packaging	Pannello
Materiale	Lega di alluminio e vetro temperato
Dimensione Prodotto	1762x1134x30 mm
Temperatura di Esercizio	-40 - 85 °C
Garanzia sui Materiali	25 anni

Sede Legale: Via Monte Napoleone, 8 - 20121 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano