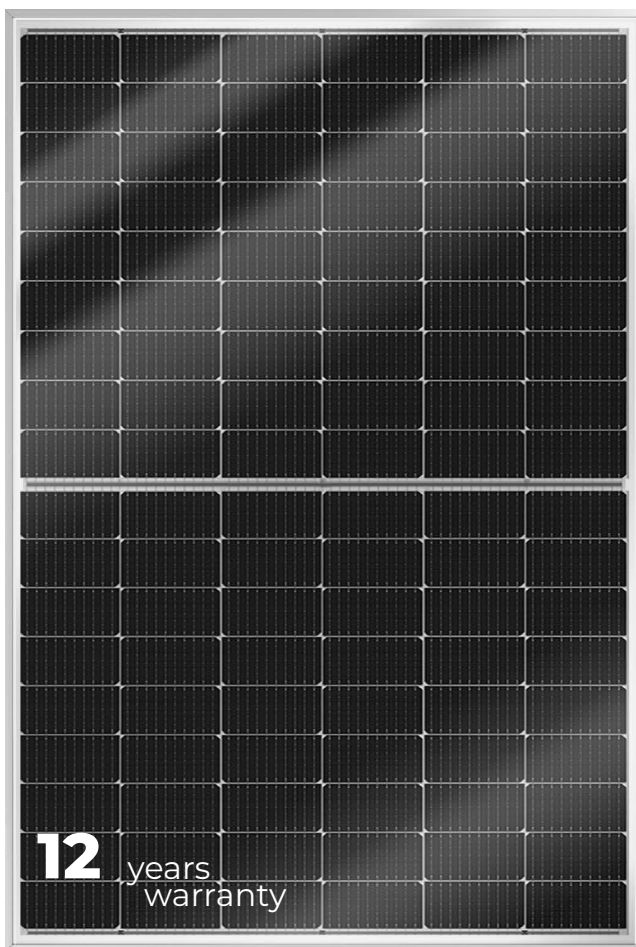


TRixxxLW-WA



12 years warranty



108 MEZZE CELLE // halfcut cells
182.00 x 91.00 mm



TIPO DI CELLA // cell N-type
Mono



DIMENSIONI // size
1720 x 1132 x 30 mm



PESO // weight
10.80 kg



COLORE // color
Backsheet Bianco // White backsheet



CORNICE // frame
Argento // Silver

GARANZIE
Prodotto: 12 anni
Rendimento:
25 anni 80%



Warranties
Product: **12 years**
Performance:
25 years 80%



Central JunctionBox

IEC 61215

CLASSE E EN 13501-1

BR00F(T2) EN 13501-5



CARATTERISTICHE ELETTRICHE // electrical features

| | | TRI-430LW-WA N-TYPE | --- | --- |
|--|-----------|------------------------|-----|-----|
| Potenza nominale // Nominal Power | Wp | 430 | - | - |
| Tolleranza // Tolerance | W | 0/+5 | - | - |
| Tensione di massima potenza (Vmp) // Voltage at max power | V | 32,33 | - | - |
| Corrente di massima potenza (Imp) // Current at max power | A | 13,30 | - | - |
| Tensione a circuito aperto (Voc) // Open circuit voltage | V | 38,72 | - | - |
| Corrente di corto circuito (Isc) // Short circuit current | A | 14,25 | - | - |
| Tensione di sistema // System voltage | V | 1500 | - | - |
| Capacità massima del fusibile // Max fuse capacity | A | 25 | - | - |
| Efficienza modulo // Module Efficiency | % | 22,1 | - | - |

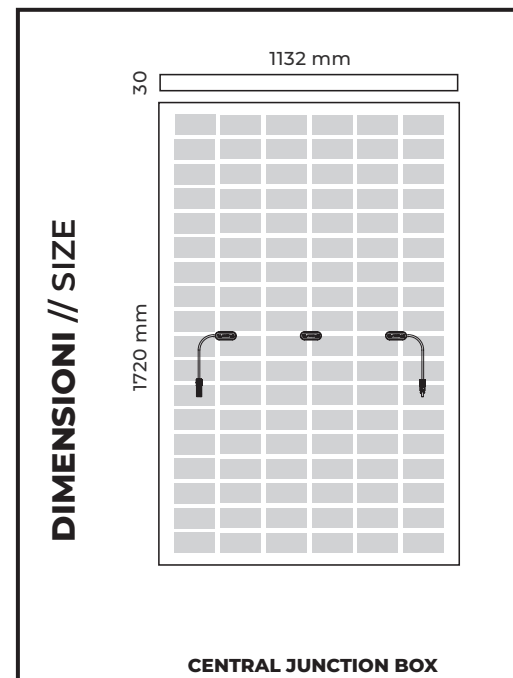
CARATTERISTICHE TECNICHE // technical features

| | |
|-----------------------------|---|
| Fronte // Front | 1,1 +/- 0,03mm vetro temperato // Tempered glass |
| Retro // Back | Backsheet |
| Incapsulante // Encapsulant | EVA |
| Diodi // Diodes | 3 Diodi di bypass // 3 Bypass diodes |
| Connettori // Connectors | MC4 compatibili // Compatible |
| Cavi // Cables | Sezione // Section customizable - 4.0mm² |
| Carico Max // Maximum load | 3600 Pa fronte e 2400 Pa retro |

CARATTERISTICHE DI TEMPERATURA // temperature features

| | |
|--|--------------|
| Coef (Pmax) // Coef (Pmax) | - 0,35 %/°C |
| Coef (Voc) // Coef (Voc) | - 0,275 %/°C |
| Coef (Isc) // Coef (Isc) | 0,05 %/°C |
| Temperatura di funzionamento // Operating temperature | -40/+5 °C |

NMOT*: Nominal Module Operating Temperature Irr. 800W/m²; Amb. T 20°C; Wind speed 1m/s
Current and voltage tolerance ± 3%



IMBALLAGGIO // PACKING

OPZIONE 1 mercato italiano // Italian market option 1.
Pallet dimensions **1760 x 1140 x 1260 H mm**
Modules per pallet **36**

OPZIONE 2 mercato estero // Foreign market option 2.
Pallet dimensions **1760 x 1140 x 1260 H mm**
Modules per pallet **36**

Pallet per truck **28 No.**
Pallet gross weight **760 kg**

Pallet per truck **28 No.**
Pallet gross weight **760 kg**

* I bancali sono SOVRAPPONIBILI a due // Pallets could be stacked x2

Si precisa che i dati tecnici, le informazioni e le raffigurazioni riportate nel presente documento mantengono un valore puramente indicativo. Trienergia si riserva in qualsiasi momento e senza preavviso di modificare i dati, i disegni e le informazioni riportate nel presente documento // Please note that the technical data, information and images contained herein shall be for reference only. Trienergia reserves the right to modify at any time and without notice the data, drawings and the information contained herein.