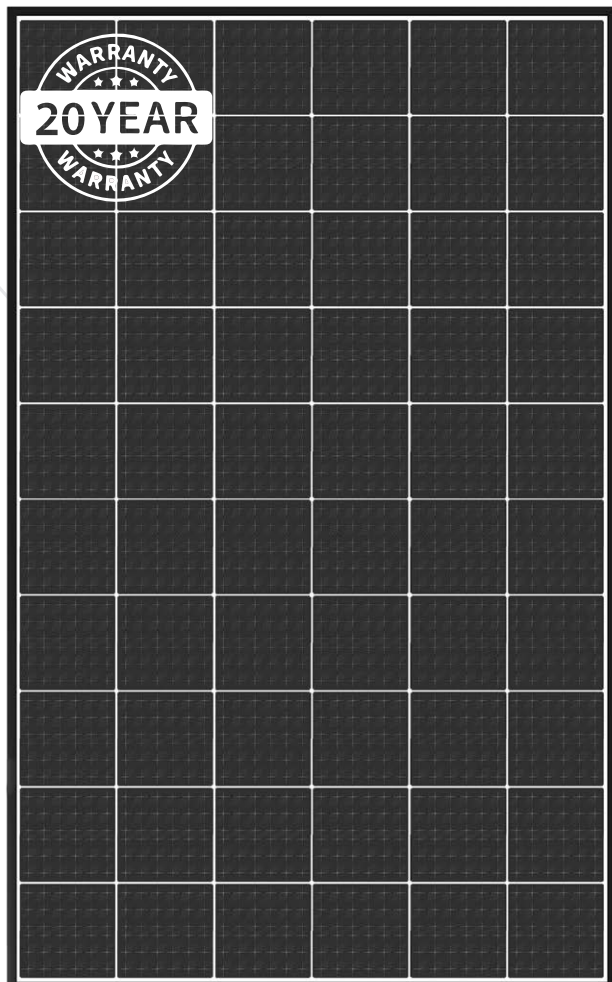


# TRixxxSM-WB



**SALT MIST IEC61701**

**PID IEC TS 62804-1**

**FIRECLASS 1**

**IEC61215**

**IEC61730-1**



**25 ANNI di GARANZIA** solo per gli installatori Green Specialist GOLD. in alternativa saranno **20 ANNI di GARANZIA** / **25 YEARS WARRANTY** exclusive for Green Specialist GOLD installers. alternatively there will be a **20 YEAR WARRANTY**



**60 CELLE** / cells  
M4 - 162,75 x 162,75 mm

**MonoPerc MWT**  
BACKCONTACT  
CONDUCTIVE BACKSHEET



**DIMENSIONE** / dimension  
1680x1016x35 mm



**PESO** / weight  
19 kg



**COLORE** / color  
**BACKSHEET BIANCO** / white  
backsheet



**CORNICE** / frame  
**ALLUMINIO NERA** / Anodized  
aluminium black



**GARANZIE** / warranties  
20 anni prodotto / 20 years product  
**Rendimento** / Performance  
12 anni 90% - 30 anni 82%  
12 years 90% - 30 years 82%

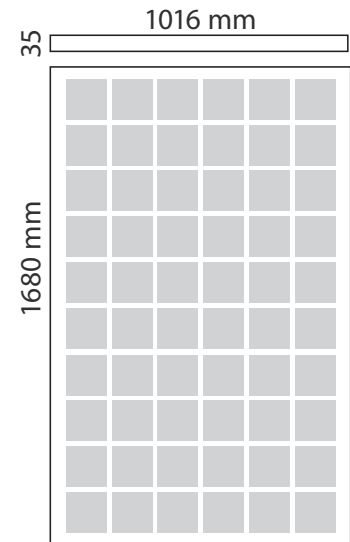
**JunctionBox** IP67  
(TIGO su richiesta / TIGO on  
request)

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE electrical features

TRI340SM-WB TRI345SM-WB TRI350SM-WB

Potenza nominale / Nominal Power	Wp	340	345	350
Tolleranza / Tolerance	%	0/+3	0/+3	0/+3
Tensione di massima potenza (Vmp) / Voltage at max power	V	32,90	33,10	33,80
Corrente di massima potenza (Imp) / Current at max power	A	10,33	10,42	10,37
Tensione a circuito aperto (Voc) / Open circuit voltage	V	40,50	40,60	40,90
Corrente di corto circuito (Isc) / Short circuit current	A	10,65	10,67	10,89
Tensione di sistema / System voltage	V	1000	1000	1000
Capacità massima del fusibile / Max fuse capacity	A	15	15	15
Efficienza modulo / Module Efficiency	%	19,91	20,21	20,51

## DIMENSIONI / dimensions



## CARATTERISTICHE TECNICHE technical features

Fronte / Front	3,2 mm Vetro Rinforzato / Reinforced Glass
Retro / Back	Conductive Backsheet
Incapsulante / Encapsulant	EVA
Diodi / Diodes	3 Diodi di Bypass / 3 Bypass diodes
Connettori / Connectors	MC4 compatibili / compatible
Cavi / Cables	1000 mm L - 4.0mm <sup>2</sup> sezione /section
Carico Max / Maximum load	5400 Pa

## CARATTERISTICHE di TEMPERATURA temperature features

NOCT / NOCT	43+/-2 °C
Coef (Pmax) / Coef (Pmax)	- 0,36 %/°C
Coef (Voc) / Coef (Voc)	- 0,28 %/°C
Coef (Isc) / Coef (Isc)	0,06 %/°C
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-40/+85 °C

NMOT\*\*: Nominal Module Operating Temperature Irr. 800W/m<sup>2</sup>; Amb. T 20°C; Wind speed 1m/s



## Packing

### OPZIONE 1 / option 1

Pallet dimensions 1740x1078x1190H mm  
Modules per pallet 23pz  
Pallet per truck 30pz  
Pallet weight 467kg

### OPZIONE 2 mercato estero / option 2 foreign market

Pallet dimensions 1690x1150x1150H mm  
Modules per pallet 30pz  
Pallet per truck 30pz  
Pallet weight 595kg

\* I bancali sono SOVRAPPONIBILI a due / The 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.