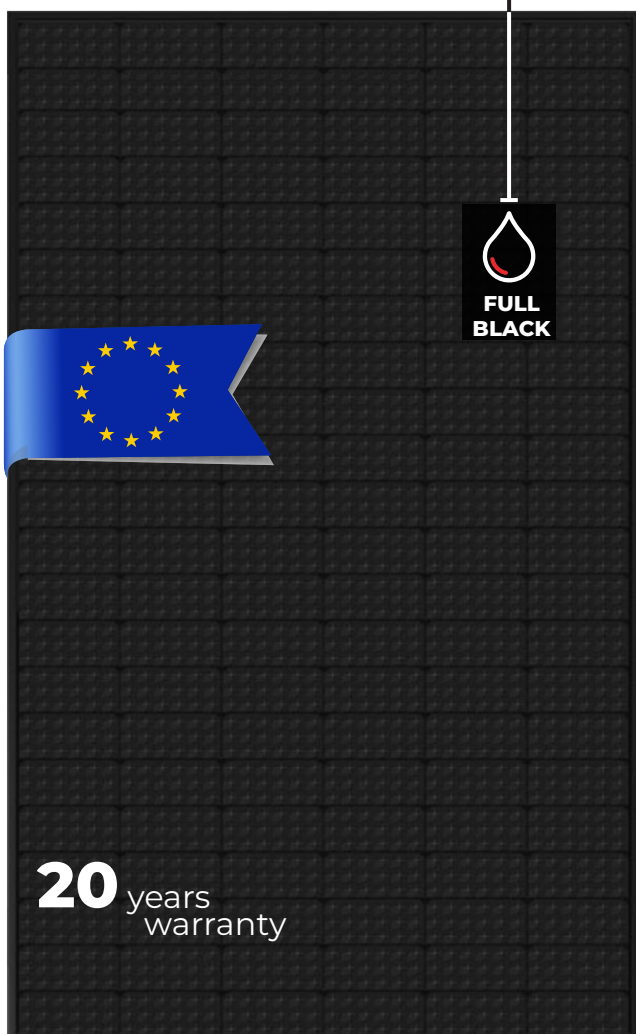


# TRixxxVP-BB



 **132 MEZZE CELLE** // halfcut cells  
**M6 - 166.00 x 83.00 mm**

 **MonoPerc MWT**  
**BACKCONTACT**

 **DIMENSIONI** // size  
**1889 x 1035 x 30 mm**

 **PESO** // weight  
**20.50 kg**

 **COLORE** // color  
**Nero // Full Black**

 **CORNICE** // frame  
**Nero // Black**

**GARANZIE**  
**Prodotto: 20 anni**  
**Rendimento:**  
**12 anni 90% - 30 anni 82%**

 Warranties  
Product: **20 years**  
Performance:  
**12 years 90% - 30 years 82%**

 **Central JunctionBox**

 **SALT MIST IEC61701**

 **FIRE CLASS 1**

 **IEC 61215**

 **IEC 61730**



**25 ANNI DI GARANZIA**  
**// 25 YEARS WARRANTY**

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



#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE // electrical features

		TRI405VP-BB	TRI410VP-BB	---
Potenza nominale // Nominal Power	<b>Wp</b>	<b>405</b>	<b>410</b>	-
Tolleranza // Tolerance	<b>W</b>	<b>0/+5</b>	<b>0/+5</b>	-
Tensione di massima potenza (Vmp) // Voltage at max power	<b>V</b>	<b>37,3</b>	<b>37,53</b>	-
Corrente di massima potenza (Imp) // Current at max power	<b>A</b>	<b>10,86</b>	<b>10,92</b>	-
Tensione a circuito aperto (Voc) // Open circuit voltage	<b>V</b>	<b>45,10</b>	<b>45,30</b>	-
Corrente di corto circuito (Isc) // Short circuit current	<b>A</b>	<b>11,35</b>	<b>11,42</b>	-
Tensione di sistema // System voltage	<b>V</b>	<b>1500</b>	<b>1500</b>	-
Capacità massima del fusibile // Max fuse capacity	<b>A</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	-
Efficienza modulo // Module Efficiency	<b>%</b>	<b>20,70</b>	<b>21</b>	-

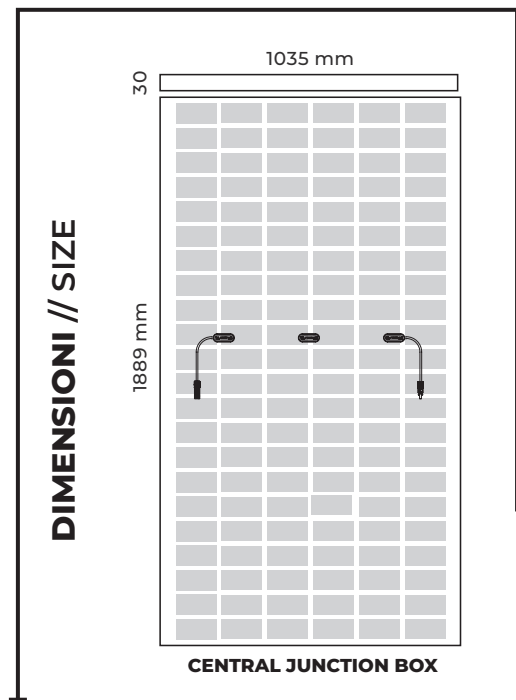
#### CARATTERISTICHE TECNICHE // technical features

Fronte // Front	<b>3,2 mm</b> vetro temperato // Tempered glass
Retro // Back	<b>Conductive backsheet</b>
Incapsulante // Encapsulant	<b>EVA</b>
Diodi // Diodes	<b>3</b> Diodi di bypass // 3 Bypass diodes
Connettori // Connectors	<b>MC4</b> compatibili // Compatible
Cavi // Cables	Sezione // Section <b>350 mm(+)</b> e <b>150 mm(-)</b> L - <b>4.0mm<sup>2</sup></b>
Carico Max // Maximum load	<b>5400 Pa</b> fronte e <b>2400 Pa</b> retro

#### CARATTERISTICHE DI TEMPERATURA // temperature features

NOCT // NOCT	<b>43+/-2 °C</b>
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	<b>-40/+85 °C</b>

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



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.