

## Descrizione:

Collettore verticale con profilo monoblocco in alluminio che lo rende stagno.

Vetro solare ruvido a basso contenuto di ferro, e con una trasmittanza del 91%.

Isolamento termico in poliuretano con spessore di 20 mm combinato con lana di vetro da 20 mm con copertura metallica per ridurre le perdite termiche.

Strutture progettate per coperture piane e inclinate.

Appositamente progettato per i climi freddi.

### Incentivo Conto Termico 2.0

Green 20 € 683,20

Green 25 € 860,30

**2.0**

Conto termico



Agevolazioni fiscali



Esterni

**10**

Garanzia



Solar Keymark

		GREEN 20	GREEN 25
<b>Codice</b>		7710130	7710131
<b>Layout</b>		Verticale	Verticale
<b>Superficie lorda</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	1.96	2.48
<b>Superficie netta</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	1.88	2.39
<b>Superficie di assorbimento</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	1.83	2.33
<b>Altezza</b>	<b>mm</b>	2056	2056
<b>Larghezza</b>	<b>mm</b>	957	1207
<b>Profondità</b>	<b>mm</b>	70	70
<b>Peso a vuoto</b>	<b>kg</b>	26	32.70
<b>Volume fluido</b>	<b>l</b>	1.09	1.34
<b>Regime di pressione</b>	<b>bar</b>	Pressione del test: 16 bar / Pressione max operativa: 10 bar	
<b>Portata</b>	<b>l/h×m<sup>2</sup></b>	30.0 - 115.0	
<b>T° di stagnamento</b>	<b>°C</b>	210.40	
<b>Potenza di picco (G=1000W/m<sup>2</sup>)</b>	<b>W</b>	1395	1748
<b>Certificazioni</b>		EN 12975-1/2:2006 - ISO 9806:2013	

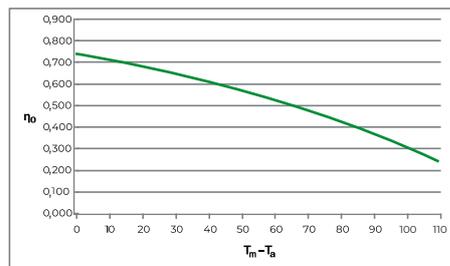
### Curva relativa a

Superficie Lorda / Superficie Netta

**Prestazione ottica (%)** 74.6 / 77.4

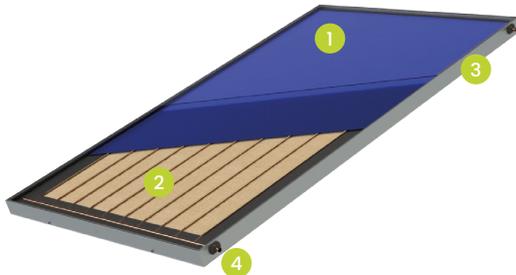
**Perdite K1 (W/ m<sup>2</sup>×K)** 3.281 / 3.405

**Perdite K2 (W/ m<sup>2</sup>×K)** 0.009 / 0.009





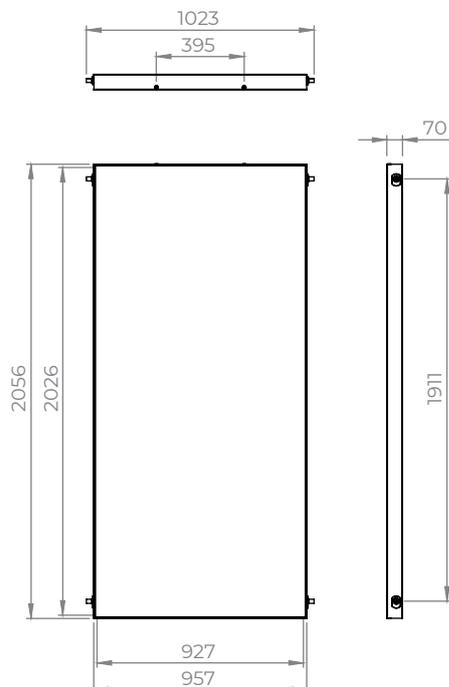
### Informazioni aggiuntive:



- 1 Pannello di vetro solare ruvido, a basso contenuto di ferro, con una trasmittanza del 91%
- 2 Isolamento termico in poliuretano con spessore di 20 mm combinato con lana di vetro da 20 mm con copertura metallica per ridurre le perdite termiche
- 3 Alloggiamento monoblocco in alluminio
- 4 N.4 connessioni ingresso/uscita in rame da 18 mm

### Dimensioni (mm):

**Green 20**



**Green 25**

