



Solar Keymark
Certification Body
CEN 025

Certificazione di Prodotto *Product Certification*

Certificato N.
Certificate No. **ICIM-CLS-000154-02**

ALL'AZIENDA / *TO THE FIRM*

Cordivari S.r.l.

Zona Industriale Pagliare
64020 Morro d'oro (TE) – IT

UNITÀ OPERATIVE / *OPERATIVES UNITS*

Zona Industriale Pagliare
64020 Morro d'oro (TE) - IT

PER I SEGUENTI PRODOTTI / *FOR THE FOLLOWING PRODUCTS*

**Sistema solare termico prefabbricato
*Factory made solar thermal system***

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / *WITH TRADE NAME/S*

STRATOS 4S ROTOSHIELD MOD 180

Caratteristiche: vedi Allegato / *Characteristics: see Annex*

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT

**UNI EN 12976-1:2017 - UNI EN 12976-2:2017
Specific CEN Keymark Scheme Rules for Solar Thermal Products ICIM 0062CS**

RAPPORTI DI PROVA ACCREDITATI EN 17025 / *REFERENCE TEST REPORT ACCREDITED EN 17025*

S235EN ; S235COLL

Il presente Certificato è da ritenersi valido solo se accompagnato dal relativo Allegato / *This Certificate is valid only with the relative Annex*

Vincenzo Delacqua
Rappresentante Direzione / *Management Representative*

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE
FIRST ISSUE

25/06/2018

EMISSIONE CORRENTE
CURRENT ISSUE

25/06/2024

DATA DI SCADENZA
EXPIRING DATE

24/06/2027



Solar Keymark
Certification Body
CEN 025

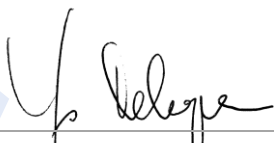
Certificazione di Prodotto

Product Certification

ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N. **ICIM-CLS-000154-02**
Certificate No.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA			
<i>Classificazione</i> <i>Classification</i>	Solar Only, Thermo-siphon, Direct, Closed, Filled, Outdoor, Horizontal.		
<i>Volume serbatoio</i> <i>Tank volume</i>	69 l	<i>Rivestimento</i> <i>Coating</i>	N/A
<i>Tipo di isolamento</i> <i>Insulation</i>	N/A	<i>Spessore isolante</i> <i>Insulation thickness</i>	N/A
<i>Tipo di scambiatore</i> <i>Heat exchanger</i>	Direct	<i>Materiale struttura</i> <i>Frame material</i>	Aluminium
<i>Tipo di collettore</i> <i>Collector type</i>	ICS	<i>Materiale copertura</i> <i>Covering material</i>	N/A
<i>Numero collettori</i> <i>Number of collectors</i>	1	<i>Spessore copertura</i> <i>Covering thickness</i>	N/A
<i>Numero coperture</i> <i>Number of Coverings</i>	N/A	<i>Area dell'assorbitore</i> <i>Absorber area</i>	1,64 m ²
<i>Area totale</i> <i>Gross area</i>	2,28 m ²	<i>Area apertura</i> <i>Aperture area</i>	1,71 m ²
<i>Materiale assorbitore</i> <i>Absorber material</i>	Glass	<i>Trattam. Superficiale</i> <i>Coating</i>	Selective coating
<i>Materiale isolante</i> <i>Thermal insulation</i>	Vaacum tube	<i>Fluido alternativo</i> <i>Alternate fluid</i>	Water
<i>Fluido termovettore</i> <i>Heat transfer fluid</i>	Water	<i>Pressione nominale</i> <i>Nominal pressure</i>	4 bar
<i>Temperat. nominale</i> <i>Nom. temperature</i>	100 °C		



Vincenzo Delacqua
Rappresentante Direzione / Management Representative

ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE
FIRST ISSUE

25/06/2018

EMISSIONE CORRENTE
CURRENT ISSUE

25/06/2024

DATA DI SCADENZA
EXPIRING DATE

24/06/2027