



Solar Keymark  
Certification Body  
CEN 025

## Certificazione di Prodotto Product Certification

Certificato N. **ICIM-CLS-000154-00**  
Certificate No.

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 ROTOSCHIELD 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



ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE  
FIRST ISSUE

**25/06/2018**

EMISSIONE CORRENTE  
CURRENT ISSUE

**25/06/2018**

DATA DI SCADENZA  
EXPIRING DATE

**24/06/2021**



# Certificazione di Prodotto

## Product Certification

ALLEGATO AL / ANNEX TO

Certificato N.  
Certificate No.

**ICIM-CLS-000154-00**

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

**ICIM S.p.A.**

PRIMA EMISSIONE  
FIRST ISSUE  
**25/06/2018**

EMISSIONE CORRENTE  
CURRENT ISSUE  
**25/06/2018**

DATA DI SCADENZA  
EXPIRING DATE  
**24/06/2021**