



Solar Keymark
Certification Body
CEN 025

Certificazione di Prodotto Product Certification

Certificato N. **ICIM-CLS-000153-00**
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 120

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

S234EN ; S234COLL

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-000153-00

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA			
<i>Classificazione</i> Classification	Solar Only, Thermo-siphon, Direct, Closed, Filled, Outdoor, Horizontal.		
<i>Volume serbatoio</i> Tank volume	51 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	1,14 m ²
<i>Area totale</i> Gross area	1,77 m ²	<i>Area apertura</i> Aperture area	1,24 m ²
<i>Materiale assorbitore</i> Absorber material	Glass	<i>Trattam. Superficiale</i> Coating	Selective coating
<i>Materiale isolante</i> Thermal insulation	Vacuum 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