

CERTIFICAZIONE DEI PRODOTTI PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATO N°
CERTIFICATE N°

002CF/0

PER LA CONCESSIONE DEL DIRITTO D'USO DEL MARCHIO DI CONFORMITÀ ICIM / FOR THE AUTHORIZATION TO USE ICIM MARK OF CONFORMITY

ALL'AZIENDA / TO THE FIRM

Changzhou Trina Solar Energy Co., Ltd.

N°2 Tian He Road, Electronics Park,
New District, Changzhou, Jiangsu, China, 213031

UNITÀ OPERATIVE / OPERATIVE UNITS

N°2 Tian He Road, Electronics Park,
New District, Changzhou, Jiangsu, China, 213031

PER I SEGUENTI PRODOTTI / FOR THE FOLLOWING PRODUCTS

PHOTOVOLTAIC MODULE

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / WITH TRADE NAME/S

Photovoltaic module "Combination 2"

TSM-165PC03
TSM-170PC03
TSM-175PC03
TSM-180PC03
TSM-185PC03

CONFORMEMENTE ALLA/E NORMA/E E AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD/S AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT

**IEC 61215:2005-04; EN 61215:2005-05 CEI EN 61215:2006-08
EN 61730:2007**

ICIM 70R045

RAPPORTI DI PROVA / REFERENCE TEST REPORT

Eurotest Laboratori S.r.l.

Test Report PVM01CdO 08C307002; PVS01CdO 08C307002

Test Report PVM02CdO 08C307002; PVS02CdO 08C307002

NOTE / NOTES

L'Azienda deve utilizzare il marchio di conformità ICIM in osservanza al Regolamento ICIM per la certificazione dei prodotti.

The firm shall use ICIM mark of conformity for the products according to ICIM Regulation for products certification.

Page 1/2

Prima emissione
First issue

Emissione corrente
Current issue

Data di scadenza
Expiring date

20/02/2008
REV. 3

27/05/2008

19/02/2011

ICIM S.p.A.
President
Ing. Tullio Badino

CERTIFICAZIONE DEI PRODOTTI PRODUCT CERTIFICATION



CERTIFICATO N°
CERTIFICATE N°

002CF/0

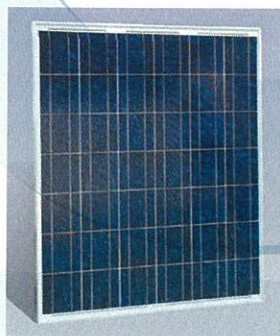
PER LA CONCESSIONE DEL DIRITTO D'USO DEL MARCHIO DI CONFORMITÀ ICIM/FOR THE AUTHORIZATION TO USE ICIM MARK OF CONFORMITY

DATI TECNICI/TECHNICAL DATA

Base model nominal power	175W
Nominal power	165W, 170W, 175W, 180W, 185W
Maximum System voltage	1000V
Module construction	48 cells
Cell Type	Changzhou Trina Solar Energy Co., Ltd. Multi-crystalline solar cells 156 x 156 mm
Junction box	BOX: PV-RH701 Cable: 2PFG1169 1x4.0 mm ² Connector:05-6
Encapsulant	Fast Cure
Back Sheet (Foil)	Akasol PTL 3-25-300 HR
Glass	Low Iron Troughened Glass
Frame	Aluminium, sealed 1312 x 992 mm

L'Azienda deve utilizzare il marchio di conformità ICIM in osservanza al Regolamento ICIM per la certificazione dei prodotti.

The firm shall use ICIM mark of conformity for the products according to ICIM Regulation for products certification.



Page 2/2

Prima emissione
First issue

Emissione corrente
Current issue

Data di scadenza
Expiring date

ICIM S.p.A.
President
Ing. Tullio Badino

20/02/2008
REV. 3

27/05/2008

19/02/2011