

ZERTIFIKAT

Der Firma

Winkler Solar GmbH

Räterweg 17
6800 FELDKIRCH
OESTERREICH

wird für das im Herstellwerk

Feldkirch

hergestellte Produkt

Sonnenkollektoren

vom Typ

**VarioSol A-antireflex 3x ..., VarioSol A-antireflex 2x ...,
VarioSol E-antireflex 3x ..., VarioSol E-antireflex 2x ...**

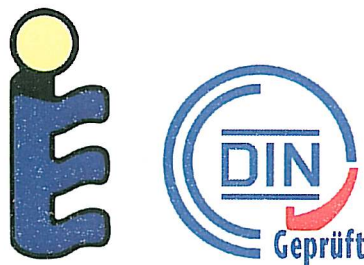
die Konformität mit

DIN EN 12975-1:2011-01

DIN EN 12975-2:2006-06

CEN-KEYMARK-Programmregeln Solarthermische Produkte Version 13.01 (Stand: 2012-01)

bestätigt und das Nutzungsrecht für die Zeichen



in Verbindung mit der unten genannten Registernummer erteilt.

Registernummer: 011-7S2059 F

Dieses Zertifikat ist gültig bis 2017-11-30.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11125-01-00

Weitere Angaben siehe Anhang

DIN CERTCO Gesellschaft für
Konformitätsbewertung mbH
Alboinstraße 56, 12103 Berlin



2012-12-07

Dipl.-Ing. (FH) Dipl.-Wi.-Ing. Sören Scholz
- Leiter der Zertifizierungsstelle -

S. Scholz

Anhang

zum Zertifikat mit der Registernummer 011-7S2059 F vom 2012-12-07

Technische Angaben

VarioSol A-antireflex 3x1.25
VarioSol A-antireflex 3x1.5
VarioSol A-antireflex 2x2
VarioSol A-antireflex 3x2
VarioSol A-antireflex 2x2.5
VarioSol A-antireflex 3x2.5
VarioSol A-antireflex 2x3
VarioSol A-antireflex 3x3

VarioSol E-antireflex 3x1.25
VarioSol E-antireflex 3x1.5
VarioSol E-antireflex 2x2
VarioSol E-antireflex 3x2
VarioSol E-antireflex 2x2.5
VarioSol E-antireflex 3x2.5
VarioSol E-antireflex 2x3
VarioSol E-antireflex 3x3

Siehe Datenblatt für den Prüfbericht von 2012-11-22

Bemerkung(en):

- Die Prüfung der Frostbeständigkeit nach DIN EN 12975-2, Abschnitt 5.8 ist nicht erforderlich.
Laut Herstellerangabe dürfen die zertifizierten Kollektoren in frostgefährdeten Gebieten nur unter Verwendung geeigneter Frostschutzmittel betrieben werden.
- Die optionale Prüfung der Schlagfestigkeit nach DIN EN 12975-2, Abschnitt 5.10 wurde nicht durchgeführt.

Prüflaboratorium / Überwachungsstelle

TÜV Rheinland
Energie und Umwelt GmbH
Test Centre for
Energy Appliances
Am Grauen Stein
51105 Köln

Prüfbericht(e)

Nr. 21220066 EN, Nr. 21220066 EN P1, Nr. 21220066 EN P2 von 2012-11-22

1504

