



# **CERTIFICAT**

La Société

# CONSOLAR Energiespeicher- und Regelungssysteme GmbH

Gewerbestraße 7 79539 Lörrach ALLEMAGNE

est attesté pour l'usine de production

Lörrach

le produit

Capteurs solaires

du type

**TUBO 12 CI** 

la conformité aux exigences de la norme

DIN EN 12975-1:2006-06 DIN EN 12975-2:2006-06

CEN-KEYMARK-Règles techniques relatives aux produits thermiques solaires version 10.07 (Édition: 2009-02)

et le droit d'utilisation des sigles



en combinaison avec le numéro d'enregistrement.

Numéro d'enregistrement: 011-7S074 R

Le certificat est valable jusqu'au 2014-07-31.



DAP-ZE-2460.00 D'autres indications cf. l'annexe.

DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH Alboinstraße 56, 12103 Berlin



2009-08-26

Dipl.-Ing. Dipl.-Wi.-Ing. Sören Scholz - Chef de l'organisme de certification -

# **Annexe**

au certificat avec le numéro d'enregistrement 011-7S074 R du 2009-08-26

#### Données techniques

Confer fiche technique pour rapports d'essais de 2009-07-07

### Remarque(s):

- Le test de résistance au gel selon la norme DIN EN 12975-2, chapitre 5.8, n'est pas nécessaire. Selon les indications du fabricant, les capteurs certifiés ne doivent être exploités dans des régions menacées par le gel que si un produit antigel approprié est utilisé.
- Le contrôle non obligatoire de la résistance aux chocs des capteurs solaires selon la norme DIN EN 12975-2, chapitre 5.10, n'a pas été réalisé.

## Laboratoire d'essais / Organisme de vérification

Universität Stuttgart Institut für Thermodynamik und Wärmetechnik Pfaffenwaldring 6 70569 Stuttgart

#### Rapport(s) d'essais

No. 06COL457/1 de 2009-07-07

