

# CERTIFICAT

La Société

**Vaillant GmbH**  
Berghauser Str. 40  
42859 Remscheid  
ALLEMAGNE

est attesté pour l'usine de production

**Dettenhausen**

le produit

**Capteurs solaires**

du type

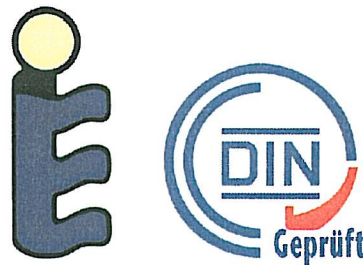
**VTK 570/2, VTK 1140/2**

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: 011-7S768 R**

**Le certificat est valable jusqu'au 2014-04-30.**

## **Annexe**

au certificat avec le numéro d'enregistrement 011-7S768 R du 2009-05-25

### **Données techniques**

Confer fiche technique pour rapports d'essais de 2009-04-27

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. 06COL513/1OEM09 de 2009-04-27

501