

CERTIFICADO

Confirma-se à empresa

Bosch Termotecnologia SA

EN 16 - Km 3,7 - Cacia

3801-856 AVEIRO

PORTUGAL

fabricado na fábrica de

Aveiro

Wettringen

pelo produto

Colectores Solares

do tipo

Vulcano FKC-1S/FKC-1W

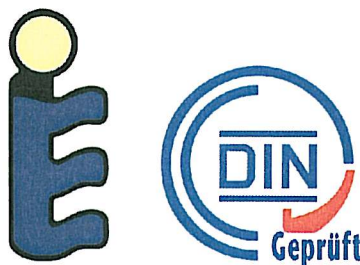
a conformidade com a

DIN EN 12975-1:2006-06

DIN EN 12975-2:2006-06

CEN-KEYMARK-Programmregeln Solarthermische Produkte versão 10.07 (Edição: 2009-02)

e concede-se o direito de uso dos símbolos



juntamente com o número de registo mencionado em baixo.

Número de registo: 011-7S758 F

Este certificado é válido até 2014-04-30.



DAP-ZE-2460.00

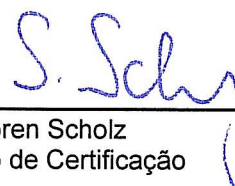
Elementos adicionais: ver anexo

DIN CERTCO Gesellschaft für
Konformitätsbewertung mbH
Alboinstraße 56, 12103 Berlin



2009-04-21

Dipl.-Ing. Dipl.-Wi.-Ing. Sören Scholz
- Director do Departamento de Certificação



Anexo

ao certificado com o número de registo 011-7S758 F de 2009-04-21

Elementos técnicos

ver ficha de dados para os relatórios de ensaio de 2009-02-13, 2009-04-16

Nota(s):

- A verificação da resistência à geada de acordo com a DIN EN 12975-2, parágrafo 5.8, não é necessária. De acordo com as informações do fabricante, os colectores certificado podem ser operados em áreas com risco de geada somente com a utilização de produtos anticongelantes adequados.
- Não foi realizado o ensaio opcional à resistência ao choque segundo a DIN EN 12975-2, parágrafo 5.10.

Laboratório de ensaio / Organismo de inspecção

Fraunhofer Institut für
Solare Energiesysteme (ISE)
Therm. Anlagen u. Komponenten
Heidenhofstr. 2
79110 Freiburg

Universität Stuttgart
Institut für Thermodynamik und
Wärmetechnik
Pfaffenwaldring 6
70569 Stuttgart

Relatório(s) de ensaio

KTB-No. 2006-28-h-en de 2009-04-16
No. 05COL435Q/1OEM02 de 2009-02-13