

ZERTIFIKAT

Der Firma

aquatherm GmbH

Biggen 5
57439 Attendorn

wird für das Produkt

Warmwasser-Fußbodenheizungen

vom Typ

**Sportbodenheizung auf Basis der Sonderkonstruktion eines Holzschwingbodens, SB4;
flächenelastisch**

die Konformität mit

DIN EN 1264-2:1997-11

DIN EN 1264-3:1997-11

DIN EN 1264-4:2001-12

Zertifizierungsprogramm Warmwasser - Fußbodenheizungen

bestätigt und das Nutzungsrecht für das Zeichen



in Verbindung mit der unten genannten Registernummer erteilt.

Registernummer: 7F180

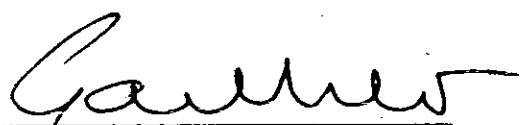
Dieses Zertifikat ist gültig bis 2009-04-30.

Weitere Angaben siehe Anhang

**DIN CERTCO Gesellschaft für
Konformitätsbewertung mbH
Burggrafenstraße 6, 10787 Berlin**



2004-08-03


Dr.-Ing. Michael Garmer

- Geschäftsführer, Leiter der Zertifizierungsstelle -

Anhang

zum Zertifikat mit der Registernummer 7F180 vom 2004-08-03

Technische Angaben

1. Heizrohr

- Material : PE-RT (diff. dicht)
- Außendurchmesser : 20 mm
- Wandstärke : 2 mm

2. Rohrmantel

- Material : -
- Dicke : -

3. Überdeckung

- Material : Blindboden, PE-Folie, Lastverteilplatte, Linoleum
- Höhe : ca. 30 mm

4. Wärme- und/oder Trittschalldämmsystem

- Material : -
- Dicke : -

5. Wärmeleiteinrichtung

- Material : -
- Dicke : -
- Breite : -

Teilung	Norm-Wärmeleistung	Normheizmittel- Übertemperatur	Norm-Kennlinie
T [mm]	qN [W/m ²]	delta TN [K]	[W/m ²]
ca. 100	82,4	54,7	-

Prüflaboratorium / Überwachungsstelle

Universität Stuttgart
 - IKE - Lehrstuhl für Heiz-
 und Raumlufttechnik
 Pfaffenwaldring 35

70569 Stuttgart

Prüfbericht

HA04 P126 vom 2004-04-16