

# ZERTIFIKAT

Der Firma

**Schlüter-Systems KG**

Schmölestr. 7  
58640 Iserlohn

wird für das Produkt

**Warmwasser-Fußbodenheizungen**

vom Typ

**Schlüter®-BEKOTEC-THERM**

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: 7F165**

**Dieses Zertifikat ist gültig bis 2013-05-31.**

Weitere Angaben siehe Anhang

DIN CERTCO Gesellschaft für  
Konformitätsbewertung mbH  
Alboinstraße 56, 12103 Berlin



2008-05-29

Dipl.-Ing. Dipl.-Wi.-Ing. Sören Scholz  
- Leiter der Zertifizierungsstelle -



## Anhang

zum Zertifikat mit der Registernummer 7F165 vom 2008-05-29

### Technische Angaben

#### 1. Heizrohr

- Material : PE-RT
- Außendurchmesser : 16 mm
- Wandstärke : 2 mm

#### 2. Rohrmantel

- Material : -
- Dicke : -

#### 3. Überdeckung

- Material : a) Zementestrich b) Spezial-Schicht (Ditra-Matte)
- Höhe : 20 mm 5 mm

#### 4. Wärme- und/oder Trittschalldämmsystem

- Material : -
- Dicke : -

#### 5. Wärmeleiteinrichtung

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

Teilung	Norm-Wärmeleistung	Normheizmittel- Übertemperatur	Norm-Kennlinie
T [mm]	q <sub>N</sub> [W/m <sup>2</sup> ]	delta TN [K]	[W/m <sup>2</sup> ]
75	99,2	14,5	6,9254
150	95,1	17,0	5,6559
225	91,0	19,4	4,7115
300	86,9	21,9	3,9886

### Prüflaboratorium / Überwachungsstelle

Universität Stuttgart  
 Institut für GebäudeEnergetik  
 Pfaffenwaldring 35  
 70569 Stuttgart

### Prüfbericht(e)

HB03 P094 von 2003-05-12  
 HB03 P095 von 2002-05-15  
 C: 08 P095 von 2008-05-26  
 Anhang A von 2008-05-25  
 Anhang B von 2008-05-26