Aquaheat

Warmwasser Fußbodenheizung

EIGENSCHAFTEN

- zur direkten Verlegung unter Fliesen & Naturstein
- anschlussfertiges Mattensystem
- einzigartige Vollwert- oder Zusatzheizung
- zur Verlegung von Voll- oder Teilflächen
- ideal für Altbau bei Renovierung oder Neubau
- geringe Aufbauhöhe, nur ca. 10 mm
- patentiertes Doppelrohrsystem
- hochwertige PE-RT Rohrleitungen (sauerstoffdicht nach DIN)
- für Wohnraum und Bad geeignet
- wartungsfrei
- einfaches Stecksystem für eine schnelle, leichte Montage
- 10 Jahre Herstellergarantie

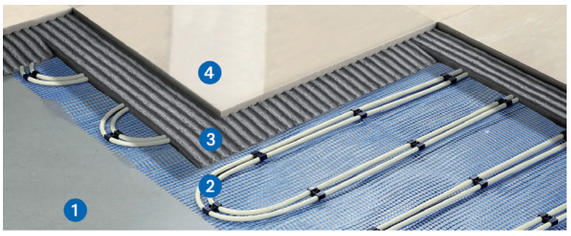
TECHNISCHE DATEN HEIZUNGEN

Leistung	80 - 125 W / m²
Länge Zuleitung	5 m / 8 m
Rohrstärke	8 mm
Material	5-Schicht PE-RT Rohr mit EVOH Beschichtung auf Gewebegitter

TECHNISCHE DATEN THERMOSTATE

Einstellbarer Temperaturbereich	0 - +50 °C
Maximaler Druck	10 bar
Maximale Temperatur	120 °C
Anschluss	1/2“

AUFBAU



1. Unterboden
   Estrich, Verlegeplatten oder Styrodur
2. Aquaheat Bodenheizung (ø 8 mm)
3. Ausgleichsmasse + flexibler Fliesenkleber
4. Oberbelag Fliesen oder Naturstein

ZULASSUNGEN

DIN 4726
DIN Certco
DIN pr. Euro-Norm 1264-2
CE

AUSFÜHRUNGEN

Fläche	Maße	Heizleistung
2,5 m²	3,10 m x 0,80 m	ca. 200 W*
5,0 m²	3,10 m x 0,80 m (2x)	ca. 400 W*
7,5 m²	3,10 m x 0,80 m (3x)	ca. 600 W*
10,0 m²	3,10 m x 0,80 m (4x)	ca. 800 W*
15,0 m²	6,20 m x 0,80 m (3x)	ca. 1200 W*
20,0 m²	6,20 m x 0,80 m (4x)	ca. 1600 W*

Variante	Maße
STANDARD	84 mm x 30 mm x 70 mm
UNTERPUTZ	155 mm x 230 mm x 65 mm

*bei 55 °C Vorlauftemperatur, Anschluss ohne zusätzliche Pumpe

REGELUNG

STANDARD

UNTERPUTZ