

# DIN EN 1264-4:2009-11 (D)

## Raumflächenintegrierte Heiz- und Kühlsysteme mit Wasserdurchströmung - Teil 4: Installation; Deutsche Fassung EN 1264-4:2009

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe und Symbole</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Anforderungen</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1 Fußbodenheiz- und Kühlsysteme</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1.1 Allgemeine bauliche Voraussetzungen</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1.2 Bauschichten, Bauteile</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1.3 Dichtheitsprüfung</b> .....	<b>12</b>
<b>4.1.4 Funktionsheizten</b> .....	<b>12</b>
<b>4.1.5 Fußbodenbeläge</b> .....	<b>12</b>
<b>4.2 In Decken und Wände integrierte Heiz- und Kühlsysteme</b> .....	<b>12</b>
<b>4.2.1 Allgemeines</b> .....	<b>12</b>
<b>4.2.2 Allgemeine bauliche Voraussetzungen</b> .....	<b>13</b>
<b>4.2.3 Dämmung</b> .....	<b>13</b>
<b>4.2.4 Maximale Vorlauftemperaturen des Heizwassers</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang A (informativ) Vermeidung von Korrosion</b> .....	<b>14</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>15</b>