

# Inhaltsverzeichnis

<b>Jansen, Besondere Anforderungen und Risiken für den Planer beim Bauen im Bestand</b>	<b>1</b>
<b>Maas, Auswirkung der künftigen Energieeinsparverordnung auf das Bauen im Bestand</b>	<b>8</b>
<b>Bleutge, Zerstörende Untersuchungen durch den Bausachverständigen – Resümee zu einem langjährigen Juristenstreit</b>	<b>16</b>
<b>Zöllner, Risiken bei der Bestandsbeurteilung: Zum notwendigen Umfang von Voruntersuchungen</b>	<b>25</b>
<b>Tanner, Sachgerechte Anwendung der Bauhermografie: Wie Thermogramm- beurteilungen nachvollziehbar werden</b>	<b>33</b>
<b>König, Messtechnische Bestimmung des U-Wertes vor Ort</b>	<b>43</b>
<b>Wäthter, Typische Fehlerquellen bei der Luftdichtheitsmessung</b>	<b>51</b>
<b>Harazin, Erfahrungen beim Umgang mit einem Messgerät auf Mikrowellenbasis zur Feuchtebestimmung am Baustoff Porenbeton</b>	<b>56</b>
<b>Schürger, Feuchtemessung zur Beurteilung eines Schimmelpilzrisikos, Bewertung erhöhter Feuchtegehalte</b>	<b>64</b>
<b>Patitz, Ultraschall- und Radaruntersuchungen: Praktikable Methoden für den Bausachverständigen?</b>	<b>73</b>
<b>Jäger, Typische konstruktive Schwachstellen bei Aufstockung und Umnutzung</b>	<b>87</b>
<b>Das aktuelle Thema:</b>	
<b>Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) in der Diskussion</b>	
<b>R. Oswald, 1. Beitrag: Einleitung</b>	<b>101</b>
<b>Buecher, 2. Beitrag: Ist das Überputzen und Überdämmen von WDVS zulässig?</b>	<b>105</b>
<b>Kotthoff, 3. Beitrag: WDVS aus Polystyrolpartikelschaum: Brandschutztechnisch problematisch? – Fragen und Antworten</b>	<b>108</b>
<b>Scherer, 4. Beitrag: Mikrobieller Aufwuchs auf WDVS</b>	<b>115</b>
<b>Albrecht, 5. Beitrag: Sind WDVS Sondermüll? Flammschutzmittel, Rückbaubarkeit und Recyclingfreundlichkeit</b>	<b>121</b>
<b>M. Oswald, Die Restlebens- und Restnutzungsdauer als Entscheidungskriterium für Baumaßnahmen im Bestand</b>	<b>128</b>
<b>Hirschberg, Modernisierung gebäudetechnischer Anlagen – Strategien und Probleme</b>	<b>135</b>

<b>Zöllner, Einleitung des Beitrags: „Energetisch modernisierte Gebäude ohne Lüftungssystem, ein Planungsfehler?“</b> . . . . .	142
<b>Käser, Energetisch modernisierte Gebäude ohne Lüftungssystem, ein Planungsfehler?</b>	145
<b>1. Podiumsdiskussion am 15.04.2013</b> . . . . .	153
<b>2. Podiumsdiskussion am 15.04.2013</b> . . . . .	158
<b>1. Podiumsdiskussion am 16.04.2013</b> . . . . .	163
<b>2. Podiumsdiskussion am 16.04.2013</b> . . . . .	165
<b>3. Podiumsdiskussion am 16.04.2013</b> . . . . .	172
<b>Verzeichnis der Aussteller Aachen 2013</b> . . . . .	174
<b>Register 1975–2013</b> . . . . .	180
<b>Stichwortverzeichnis</b> . . . . .	213