

Inhalt

ENERGIE

Melita Tuschinski

Das GebäudeEnergieGesetz passiert das Bundeskabinett

Wie der neue Entwurf die parallel laufenden Regeln zusammenführt 8

Achim Pilz

Plusenergiehof auf dem Land

Hof setzt Maßstäbe hinsichtlich Nachhaltigkeit, innovativer

Technologie und Gestaltung 14

BAUAKUSTIK

Jochen Krimm und Holger Techen

Die leise Stadt ist planbar!

Bestimmung der akustischen Wirksamkeit von

Fassadenoberflächen im Stadtraum..... 20

BRANDSCHUTZ

Bernd Sommer

Eine Kathedrale des Brandschutzes

Durchdachte Brandschutzkonstruktionen schützen historische Stahlträger 27

GEBÄUDETECHNIK

Susanne Jacob-Freitag

Spezialverbund im Knotenpunkt

Verguss-System und FT-Verbinder für wirtschaftlichen Bürobau..... 30

Martin Kneißl und Herbert Gottschalk

Keine anerkannte Regel der Technik?

Urteil stellt verbreitetes Abdichtungsverfahren infrage 36

Experteninterview

»Das Holzhochhaus ist die Antwort auf die Frage, wie kriege ich ganz viele

Menschen auf ganz wenig Fläche«..... 40

Tagungsbericht

Holzbaukongress »Urban Koeln«

Branchentreff und Plattform für Vernetzung 42

RUBRIKEN

Kurz & bündig 5

Rechtsprechungsreport 44

Normen & Richtlinien 46

Produkte & Informationen 48

Fachliteratur 49

Termine & Impressum 50



Titelbild: Aus dem Fachartikel »Spezialverbund im Knotenpunkt« von Susanne Jacob-Freitag ab S. 30