

ENERGIE

Eva Mittner

Anspruchsvolle Bauaufgabe: runde Sache mit sechs Ecken

Plusenergiehaus nutzt optimal das einfallende Sonnenlicht. 8

Gabriele Purper

Integrierte Quartierskonzepte als Grundlagen der energetischen Sanierung

Ganzheitliche Betrachtung für eine effiziente Modernisierung 14



BAUPHYSIK

Birger Gigla

Schallschutz von Aufzugsanlagen: neue Norm DIN 8989

Hinweise zur Planung 20

Reinhard Eberl-Pacan

Auf der Suche nach dem Sonderbau

Kulturbauten als Brandschutzaufgabe 28

GEBÄUDETECHNIK

Susanne Jacob-Freitag

Dachlandschaft hoch fünf

Gitterwerk aus BS-Holz und FSH ermöglicht steile Kurven 32

Tobias Möldner

Mehr Energieeffizienz im Klinikum München-Ost

Modernes Blockheizkraftwerk in denkmalgeschütztem Kesselhaus 38



RUBRIKEN

Kurz & bündig	5
Rechtsprechungsreport	41
Normen & Richtlinien	44
Produkte & Informationen	46
Rezensionen	49
Termine & Impressum	50

BEILAGENHINWEIS

Dieser Ausgabe liegen Beilagen zu aktueller Baufachliteratur sowie zum Abonnement und dem Online-Service der »DBV-Merkblätter« bei.

[Titelbild: Aus dem Fachartikel »Dachlandschaft hoch fünf« von Susanne Jacob-Freitag ab S. 32]