

Ing. Robert Blecha (Wienerberger, s. r. o.)	
NAPOJENÍ MEZI BYTOVÉ STĚNY NA JEDNOVRSTVÉ OBVODOVÉ ZDIVO BYTOVÉHO DOMU Z POHLEDU AKUSTIKY A TEPELNÉ TECHNIKY	69
Ing. Arch. Marcela Kubů (Asociace výrobců minerální izolace)	
AKUSTIKA MEZI BYTOVÝCH STĚN	76
Dr. Ing. Leoš Červenka (Termo+holding. a. s.)	
TECHNICKÁ ÚSKALÍ A JEJICH PRÁVNÍ I EKONOMICKÉ DŮSLEDKY PŘI SANACI OBVODOVÝCH PLÁŠŤŮ BUDOV	79
Ing. Pavel Zemene, Ph.D (Sdružení EPS ČR)	
MULTIKRITERIÁLNÍ POROVNÁNÍ TEPELNĚIZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ PRO RŮZNÉ APLIKACE VE STAVEBNICTVÍ	83
Ing. Petr Lorenc (Baumit spol. s r. o.)	
NĚKTERÁ ÚSKALÍ ZADÁVACÍCH TEXTŮ VÝBĚROVÝCH ŘÍZENÍ	92
Ing. Václav Vimmr, CSc., (STÚ-K, a. s., ředitel)	
BEZPEČNOST PANELOVÝCH DOMŮ V PŘÍPADĚ POŽÁRU	95
Ing. Vladimír Vymětalík, Ph.D. (Cech pro zateplování budov z. s.)	
UPLATNĚNÍ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH POŽADAVKŮ DLE ČSN 73 0810 PŘI NÁVRHU ZATEPLENÍ FASÁDY NA VYBRANÉM BYTOVÉM DOMĚ	101
Ing. Jan Loukotka (Český Caparol s.r.o.)	
SANACE ZAPLÍSNĚNÝCH POVRCHŮ ZATEPLENÝCH FASÁD S ETICS SE ZÁRUKOU	105
Ing. Ivo Petrášek (Wienerberger, s. r. o.)	
ŘEŠENÍ STROPU POROTHERM PRO REKONSTRUKCE BYTOVÝCH DOMŮ	108
Ing. Zdeněk Kobza (Heluz cihlářský průmysl v. o. s.)	
KOTVENÍ ETICS V DĚROVANÝCH KERAMICKÝCH BLOCÍCH	116
Ing. Jan Dvořák (Cech pro zateplování budov z. s.)	
NAVRHOVÁNÍ MECHANICKÉHO PŘIPEVNĚNÍ ETICS POMOCÍ NOVÉHO KALKULÁTORU CZB	120

OBSAH

Ing. Petr Kučera, CSc. (Centrum stavebního inženýrství, a.s., odborný garant konference)	
ÚVODNÍ REFERÁT	15
Ing. Hana Pejpalová (Státní fond rozvoje bydlení, ředitelka sekce podpor)	
FINANČNÍ NÁSTROJE SFRB, INFORMAČNÍ PORTÁL SFRB	16
Mgr. Leo Steiner (Státní fond životního prostředí, ředitel sekce řízení Národních programů)	
DOTAČNÍ PROGRAMY SFŽP ČR V RÁMCI BYTOVÉHO FONDU A VEŘEJNÝCH BUDOV	20
Prof. Ing. Zuzana Sternová, Ph.D (TSÚS, n. o. Bratislava, ředitelka)	
AKTUALIZÁCIA POŽIADAVIEK NA TEPELNÚ OCHRANU A OBNOVU BUDOV V SR	24
Ing. Jaroslav Šafránek, CSc. (Centrum stavebního inženýrství a. s., energetický expert)	
NOVÁ LEGISLATIVA V ENERGETICKÉM HODNOCENÍ BUDOV V ČR	29
Doc. Ing. Jaroslav Řehánek, DrSc., Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D (Centrum stavebního inženýrství a. s.)	
POROVNÁNÍ TEPELNÉ STABILITY STANOVENÉ ZA NORMOVÝCH PODMÍNEK S PODMÍNKAMI MIMOŘÁDNÉ TEPLOTNÍ ZÁTĚŽE	34
Ing. Štěpánka Lubinová, Ing. Petr Sedláček (Svaz podnikatelů ve stínící technice - SPST)	
STÍNÍCÍ TECHNIKA A JEJÍ VLIV NA ENERGETICKOU BILANCI BUDOVY	41
Robert Šafránek (STOPTERM s. r. o.)	
REGENERACE BUDOV Z POHLEDU INVESTORA	46
Ing. Zuzana Mathausarová (Státní zdravotní ústav Praha)	
ZDRAVOTNÍ RIZIKA PŘI UPLATNĚNÍ ŘÍZENÉHO VĚTRÁNÍ A REKUPERACE TEPLA	51
Ing. Zdeněk Zikán (ATREA s.r.o.)	
SPOTŘEBY ENERGIÍ PŘI ŘÍZENÉM VĚTRÁNÍ S REKUPERACÍ A MOŽNOSTI REALIZACE VĚTRACÍCH SYSTÉMŮ V BYTOVÝCH DOMECH	55
Ing. Jan Bedřich (Česká komora lehkých obvodových plášťů)	
KONCEPT VĚTRÁNÍ BUDOV	61
Ing. Pavel Heinrich (Heluz cihlářský průmysl v. o. s.)	
ZKUŠENOSTI PŘI ZVYŠOVÁNÍ AKUSTICKÉHO KOMFORTU V RÁMCI REKONSTRUKCE BYTU POMOCÍ INOVATIVNÍCH CIHEL HELUZ AKU KOMPAKT 21	63

Ing. Matěj Neznal (RADON, v.o.s.), prof. Ing. Martin Jiránek, CSc. (Stavební fakulta ČVUT v Praze)

POSTUP PŘI OCHRANĚ STAVEB PROTI RADONU PODLE NOVÉ LEGISLATIVY

124

Ing. Martin Zálešák CSc. (Univerzita Tomáše Bati, Zlín)

**ZKUŠENOSTI S VYUŽITÍM TEPELNĚ AKUMULAČNÍCH MATERIÁLŮ S FÁZOVOU ZMĚNOU (PCM)
PRO VYUŽITÍ VE STAVBÁCH**

131

PhDr. Tomáš Majtner (Institut vzdělávání SPS)

DESET LET OD POČÁTKU KRIZE Z POHLEDU SEKTOROVÉ RADY PRO STAVEBNICTVÍ

139