

OBSAH

1	Změny technických norem, povinnosti výrobců 11
	Ing. Radka Sedmidubská - (TZÚS Praha, s.p.)
2	Mikroklima ve školních budovách a systém jejich decentrálního větrání 15
	Ing. Martin Bažant, MBA, LL.M. - (ATREA s.r.o.)
3	Správné příklady návrhů a provádění větrání v bytových domech 23
	Ing. Jan Klečka - (METROSTAV a.s.)
4	Možné dopady trvalého používání mikroventilace v zimním období 29
	Ing. Jan Klečka - (METROSTAV a.s.)
5	Požárně odolné otvorové výplně - změny předpisů pro uvádění na trh 36
	Ing. Iveta Jiroutová - (TZÚS Praha, s.p.)
6	Vliv připojovací spáry na neprůzvučnost oken 39
	Ing. Pavel Rubáš, Ph.D. - (TZÚS Praha, s.p.)
7	Vliv lokálních tepelných mostů na tepelné chování lehkých obvodových plášťů 48
	Ing. Roman Jiráček, Ph.D. - (DECOEN v.o.s.)
8	Součinitel prostupu tepla oken, střešních oken, světlíků a LOP - absurdity 57
	Ing. Petr Slanina, Ph.D. - (Skanska a.s., Oblast LOP)
9	Izolační vlastnosti světlovodu SUNIZER 64
	Bc. Lukáš Haas - (American Bohemian Corporation, s.r.o.)
10	Aplikace stínících prvků na lehké obvodové pláště 66
	Ing. Štěpánka Lubinová - (Sdružení výrobců stínící techniky a jejích částí - SVST)
11	Trevira CS - stínění s maximální požární odolností 69
	Mgr. Hana Foltánková - (Trevira GmbH)
12	Prémiové pohony 87
	i.A. Miroslav Andel - (Gerhard Geiger GmbH & Co. KG)
13	Hodnocení environmentálních dopadů výplní otvorů a LOP pro hodnocení budov. Jak naplnit nový základní požadavek na udržitelné využívání přírodních zdrojů? 91
	Mgr. Barbora Vlasatá - (Výzkumný ústav pozemních staveb-Certifikační společnost, s.r.o.)
14	RENOLIT SE EXOFOL Povrchová technika – Praktické tipy pro opravy a údržbu 97
	Ing. Ladislav Csanda - (RENOLIT Tábor s.r.o.)
15	Návrh otvorových výplní a vyhodnocování nabídek 101
	Doc. Ing. Šárka Šilarová, CSc. - (ČVUT)
16	Průmyslová sekční lamelová vrata Typ Hörmann SPU 67. Tepelný koeficient až 0,51 Watů/m2K při užití Thermoframe 105
	Martin Raus - (Hörmann ČR s.r.o.)
17	Geometrická přesnost zhotovení stavebního otvoru bytového domu 111
	Ing. Aleš Knobloch - (METROSTAV a.s.)
18	Spolehlivá předsezónní montáž výplně otvorů 115
	Ing. Jaroslav Štok - (SFS intec s.r.o.)

19	Řešení vnějších parapetů	119
	Jan Ficenec – (JFH inženýring, s.r.o.)	
20	Lepení plechů z titan-zinku	123
	Ing. Martin Link – (RHEINZINK ČR s.r.o.)	
21	Udržitelný rozvoj v oblasti otvorových výplní	125
	Petr Sýs – (Inoutic Deceunick spol.s.r.o.)	
22	Výměna otvorových výplní z pohledu TDSV.	129
	Ladislav Platil – (Ateliér STUDIO-THERM)	
23	Zjišťování charakteristik zasklení na stavbě	135
	Ing. Jiří Stránský – (IKATES, s.r.o.)	
24	Kvalitní okna a dveře pro pasivní domy	139
	Ing. Libor Hrubý – (CENTRUM PASIVNÍHO DOMU)	
25	Reálné a návrhové hodnoty dle TNI a ČSN globálního záření a jejich vliv na solární tepelné zisky	143
	Ing. Roman Šubrt a Ing. Pavlína Charvátová – (Energy Consulting, z.s. a VŠTE)	