

CONTENTS

Energy Savings, Economy, Efficiency

- Construction opportunities in 2013 3
Milan Cíkánek

Projection, Theory, Surveys

- Dot heat penetration coefficient in light buildings' envelopes . 6
Jaroslav Solař
- Design and execution principles for wood-damaging insects heat extermination 14
Milan Matouš
- Analysis of the hygrothermal behaviour of interior thermal insulation systems using capillary active materials 43
Renáta Novotná

Materials and Products for Buildings

- Moisture depiction of facades' thermal insulation 19
Jan Dvořák
- New trends in surface repair of facies 40
Stanislav Bárta

Laws, Technical Regulations, Standards and Recommendations

- Regulation no. 78/2013Sb., Energy savings of Buildings (changes from the published proposal in TOB no. 1/2013) . . . 23
- Overview of selected ČSN issued in November 2012 to March 2013 33
Jan Kolomazník

Polemic

- Do we know how to save costs for operating our family houses? 36
Miroslav Čermák

Support and motivation

- Competitions and awards 5, 48

Education – Conferences – Reviews

- International seminar Wooden buildings 2013 in Volyne . . . 30

Info Service

- International exhibitions and fairs – April-June 2013 18, 22, 32
- Author index 2012. 34
- Contents of Voume 14 (2012) 39, 54
- Foreign magazines – selected topics. 56

Information of ČKAIT

- Seminars of IC ČKAIT 13

Information of CZB

- Members meeting CZB CR 35, 42

Association EPS Information

- Introduction of a member base – POLYFORM, s. r. o., Podolínec 2
- Fifteen years from foundation of Association EPS – Czech Republic – part I. Foundation EPS Production 49
František Vörös

OBSAH

Energetické úspory, ekonomika, efektivnost

- Možnosti stavebnictví v roce 2013 3
Milan Cíkánek, nezávislý konzultant ČKAIT

Navrhování, teorie, průzkumy

- Zásady pro navrhování a provádění horkovzdušné likvidace dřevokazného hmyzu 6
Jaroslav Solař, VŠB-TU Ostrava, Fakulta stavební
- Bodový činitel prostupu tepla v lehkých obvodových pláštích. . 14
Milan Matouš, diplomant FSv ČVUT v Praze
- Analýza tepelnévhlkostního chování vnitřního zateplení systémy s kapilárně aktivními materiály. 43
Renáta Novotná, REYNAERS SYSTEMS, Praha

Materiály a výrobky pro stavby

- Vykreslování vlhkosti na zateplených fasádách 19
Jan Dvořák, EJOT CZ, s. r. o.
- Nové trendy povrchových úprav fasád 40
Stanislav Bárta, Saint – Gobain Construction Products CZ, divize Weber

Právo, technické předpisy, normy a doporučení

- Vyhláška č. 78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov, ze dne 22. března 2013 (změny proti návrhu zveřejněnému v TOB číslo 1/2013) 23
- Přehled vybraných ČSN vydaných v listopadu 2012 až březnu 2013 33
Jan Kolomazník, ÚNMZ

Polemika

- Víme, jak uspoříme náklady na provoz našich rodinných domů? 36
Miroslav Čermák, člen České rady pro šetrné budovy a sdružení Duoprojekt

Podpora a motivace

- Soutěže a ocenění 5, 48

Vzdělávání – konference – recenze

- Mezinárodní seminář Dřevostavby 2013 ve Volyni 30

Informační servis

- Zahraníční veletrhy a výstavy v 2. čtvrtletí 2013 . . . 18, 22, 32
- Autorský rejstřík 2012. 34
- Obsah 15. ročníku (2012) 39, 54
- Výběr ze zahraničních časopisů 56

Informace ČKAIT

- Semináře IC ČKAIT 13

Informace CZB

- Členská schůze CZB ČR 35, 42

Informace Sdružení EPS

- Představujeme členskou základnu – POLYFORM, s. r. o., Podolínec 2
- Patnáct let od založení Sdružení EPS ČR – část I.
Výroba EPS 49
František Vörös, konzultant Sdružení EPS ČR