

Duben 2015, ročník 23
Vychází měsíčně.
ISSN 1211-6017, MK ČR E 7441

Vydavatel:
Vega společnost s ručením omezeným

Šéfredaktor:
RNDr. Jiří Hejhálek, tel.: 495 518 862

Sekretariát a předplatné:
tel.: 777 844 401, predplatne@vega.cz

Marketing:
Věra Machková, DiS., tel.: 777 844 412

Redakce a inzerce:
Mgr. Jarmila Burešová, tel.: 777 844 408
Mgr. Helena Hejhálková, tel.: 777 844 405
Jan Hejhálek, tel.: 606 669 968
Martin Havlík, tel.: 733 114 226
Mgr. Zuzana Mrázková, tel.: 777 844 407

Koordinace výroby:
Mgr. Zuzana Mrázková, tel.: 777 844 407

Grafické zpracování:
Jiří Hejhálek, jirik@vega.cz
Bc. Tomáš Novák, tomas.novak@vega.cz

Adresa redakce:
Vega společnost s ručením omezeným
Ak. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové
tel.: 495 518 802–3, 495 518 862
fax: 495 518 804
e-mail: si@vega.cz; www.vega.cz

Redakční rada:
Marie Báčová, ČKAIT
Ing. Jan Bedrníček, ČKAIT
Ing. Lubomír Keim, CSc., VÚPS Praha
Ing. Karel Pavlík, Silis
Doc. Ing. Milan Kašpar, CSc., ČVUT
Ing. Rudolf Böhm, NSC Brno
Ing. Jan Skramlík, Ph.D., VUT Brno, FAST
Ing. Jitka Mohelníková, Ph.D., VUT Brno, FAST

Tisk:
AKONTEXT, společnost s ručením omezeným

Distribuovaný náklad: 6 000 ks

Cena výtisku **75 Kč**. Předplatné na rok **680 Kč**.

Příspěvky označené jménem autora se nemusí vždy shodovat s míněním redakce. Nevyžádané rukopisy se nevracejí. Výslovně si vyhrazujeme právo na redakční zpracování rukopisů a dopisů čtenářů. Podávání novinových zásilek povolila ČP, s.p. - OZ Východní Čechy, č.j.: PP/2 - 527/97 ze dne 28. 1. 1997. Držitelem autorských práv k měsíčníku Stavebnictví a interier je Vega společnost s ručením omezeným. Zhotovování a rozmnožování kopii jednotlivých částí nebo celku je možné pouze s výslovným souhlasem vydavatele.

Klasifikace článků:

A všeobecně informativní text
B populárně technický text
C odborný nebo vědecký text
F firemní text
H redakční text

© 2015 Vega společnost s ručením omezeným

Titulní strana: Baterie Axor Starck V

Foto: Archiv firmy Hansgrohe

■ **Architektonické, projektové a inženýrské služby**

Cenová soustava RTS DATA str. 46

■ **Stavby**

Stavět. Ale jak, kde a proč? str. 50

Nerezové sítě X-TEND® přitahují pozornost str. 25

Specifikace nábytkářských domů str. 52

■ **Stavební materiály a systémy**

Více vrstev laku vyšší odolnost povrchu nezajistí str. 14

RAKO – keramické obklady s důrazem na design str. 16

Smyslná stínící technika Bematech str. 18

Vnější stínění oken a jeho vliv na vnitřní prostředí str. 20

VEKRA dodává také interiérové dveře str. 30

Expozice společnosti Hörmann na BAU se nesla v duchu automatizace str. 32

Systémy suché výstavby Knauf pro všechny typy staveb str. 34

PCI profesionál v barevných odstínech str. 36

Jak ochránit umělý kámen před nepřízní počasí str. 38

Bramac představil novinky pro letošní rok str. 43

Nadkroevní izolace THERMO-LINE str. 44

Vkusná a trvalá fasáda? Ano, z cementotřískových desek! str. 54

Městské chodníky s vodopropustným povrchem pomohou vsakování vody str. 57

Jak na snadné a rychlé zdění i omítání? str. 58

Litý potěr ANHYMENT® vyrobí i mobilní linka přímo na stavbě str. 60

Kouzlo klasického jednovrstvého zdění str. 62

Národní kulturní památka Dolní oblast Vítkovice str. 64

Strop bez nadbetonávky – plnohodnotná novinka pro jednodušší realizace stropů str. 68

■ **Technická zařízení**

Novinky a trendy pro koupelny str. 6

Vzhled koupelny mohou významně zlepšit designové baterie str. 10

Světová premiéra smaltovaných umyvadel Kaldewei na ISH ve Frankfurtu str. 12

Úspory energie při využití systémové instalace ABB str. 22

Liniové LED osvětlení Wireli str. 24

Gira eNet str. 26

SUNIZER – osvětlení moderního bydlení str. 28

Systémy pro instalaci podlahového vytápění str. 40

Kvalita pitné vody a vnitřní vodovodní instalace str. 42

■ **Ostatní**

Architekt Antonín Balšánek (1865–1921) str. 47



str. 46



str. 14



str. 30



str. 34



str. 54



str. 60



str. 68



str. 12



str. 47

■ **Veletrhy, výstavy, konference a soutěže**

Postavte a vybavte svůj dům i zahradu na brněnském výstavišti	str. 70
Budma 2015	str. 74
Slawomir Gawlik: Vidíme obrovský potenciál v České republice	str. 76
Ceny vítězům 20. ročníku studentské soutěže Xella předány	str. 78
Vítězové soutěže architektonických studií POROTHERM DŮM 2015 ocenění	str. 79
Summary	str. 82



str. 70



str. 79

» **Inzerce**

ABC s.r.o.	str. 41	NAREX, s.r.o.	str. 71
B E M A T E C H, s.r.o.	str. 19	Global Werbeagentur GmbH	str. 33
BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.	str. 9	PRVNÍ CHODSKÁ s.r.o.	str. 4
BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.	str. 84	SBS ELEKTRO s.r.o.	str. 27
CIDEM Hranice, a.s.	str. 81	Somati system s.r.o.	str. 31
Českomoravský beton, a.s.	str. 75	UZIN s.r.o.	str. 83
Českomoravský beton, a.s.	str. 77	Veletrhy Brno, a.s.	str. 73
HELUZ cihlářský průmysl v.o.s.	str. 2	WAVIN Ekoplastik s.r.o.	str. 59
Kaldewei CS, s.r.o.	str. 5	Window Holding a.s.	str. 29
LASSELSBERGER, s.r.o.	str. 67		

INZERCE

Tradiční pálené tašky
TONDACH vhodné
 i pro rekonstrukci
V JARNÍ AKCI

TONDACH **střecha dělá dům**

TIP Posuvné střešní tašky umožňují jednoduchou a rychlou pokládku. Tak ušetříte čas i peníze.

Více o slevách na vybrané tašky TONDACH naleznete na www.tondach.cz

CH PRVNÍ CHODSKÁ
SPECIALISTA NA STŘECHY

- Střešní krytiny
- Fasády
- Izolace
- Střešní okna
- Okapy
- Sádrokarton
- Dřevosortiment
- Příhradové vazníky

www.strechychodska.cz

LETÍM PRO NOVOU STŘECHU!