

sklář a keramik

Odborný časopis pro průmysl skla, keramiky a bižuterie

11-12 / 2013



Držitel certifikátů řízení jakosti dle EN ISO 9001:2008, BOZP a ochrany ŽP
OHSAS 18001:2008 a výroby OK a svařování dle DIN 18800-7.

TEPLOTECHNA-PRIMA, s.r.o. ®

Kontakt: Teplotechna-Prima, s.r.o., J.K. Tyla 1, 415 01 Teplice, Česká republika
tel: +420 417 816 010 fax: +420 417 570 095 E-mail: tp@teplotechna-prima.com

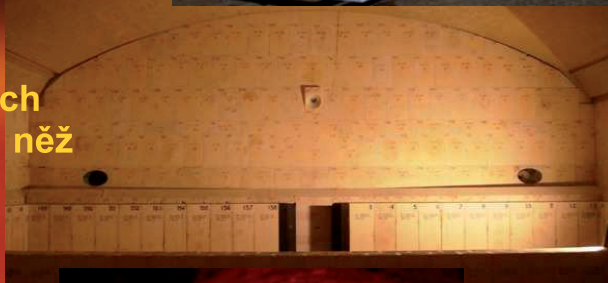
Pro domácí i zahraniční trh nabízíme kompletní projektovou dokumentaci,
inženýring, dodávky a montáže pro:

Sklářské tavící a temperovací pece
Ostatní průmyslové pece
Ocelové komíny
Žárotechnické vyzdívky pecí
Vysokoteplotní izolace
Termovize průmyslových pecí
Celoroční servis vyzdívek



Věříme, že rozšíříte řady našich
spokojených zákazníků, mezi něž
patří například:

VETROPACK
OWENS ILLINOIS
AGC FLAT GLASS EUROPE
SCHOTT
SAINT GOBAIN
SITA CZ



a řada dalších významných zákazníků
v Ruské federaci, Slovensku, Ukrajině a samozřejmě i v České republice.

**Všem našim obchodním partnerům
přejeme mnoho pracovních i osobních
úspěchů v roce 2014.**

Studie	255
Stanislav Gelnar: Úvaha o příčinách vzniku kyslíkových bublin na dně dávkovače skloviny	255
Rudolf Hais: 100 let významné sklářské hutě FLORA – HANTICH v Novém Boru	258
Jan Schöttner: Historie novosvětské sklárny v první polovině 19. století	265
Trendy a aktuality	273
SP ČR: Sklářské svítání na druhou	273
Čínský automobilový průmysl roste, skláři reagují	273
Galaxy Round – první mobil s prohnutým displejem	274
Krátké zprávy	274
Z domova	283
Dům porcelánu s modrou krví slavnostně otevřen	283
Kyjovská sklárna slaví 130 let	283
Škola bude opět vzdělávat sklářské technology	284
Zlaté časy českých vánočních ozdob minulostí?	284
Krátké zprávy	284
Asociace sklářského a keramického průmyslu ČR	286
Vývoj sklářského a keramického průmyslu v České republice v letech 2007–2012	286
Česká sklářská společnost	290
XXIII. Svetový sklářský kongres v Praze – Repríza překonala premiéru	290
Výstavy a soutěže	293
Na Pražském hradě byli vyhlášeni laureáti Stanislav Libenský Award 2013	293
Světové prvenství Preciosy představeno v rámci Designbloku	294
Metropoli na Tchaj-wanu ovládl křišťál Moser	294
Nejen MAJÁKY na Novoměstské radnici	295
CO PROČ JAK? Vladimíra Kleina v Českých Budějovicích	295
Glass Excellence VIII. – Agnieszka Leśniak-Banasiak: Line in Space	296
Jablonecké muzeum se proměnilo ve Skleněnou ZOO	297
Krátké zprávy	297
Tipy na aktuální výstavy	299
Výročí a jubilea	300
Za Ing. Jaroslavem Beránkem	300
Vzpomínka na Františka Zemka	301
Česká sklářská společnost blahopřeje svým členům	302
Připravované akce	303
Mezinárodní trienále skla a bižuterie JABLONEC 2014	303



Editorial

Protože je konec roku za dveřmi, patřilo by se zhodnotit aktuální ročník našeho časopisu. Díky Vám, našim čtenářům, předplatitelům a inzerentům to pro mě není nijak složitá úloha. Stačí mi tři slova: Sklář a keramik žije! Přes veškerá mediální lákadla dnešního světa je Vás, kteří časopis podporujete, stále dost na to, aby mohl a měl vycházet.

Holedbat se tradicí je vždy ošemetné. Tradice sama o sobě není hodnotou, pokud se nerozvíjí. Pak jen svazuje. V opačném případě ale dává odvahu a přímo vybízí k věcem příštím. Sklář a keramik – jako nejstarší odborný časopis tohoto typu v zemi – v příštím roce oslaví devadesáté výročí své existence. Jeho přímým předchůdcem byly Sklářské rozhledy, jejichž první číslo vyšlo v roce 1924.

Za dobu života časopisu se několikrát změnila státní a politická zřízení, vydavatelé, obsah osciloval od populárně-naučného po vysoce odborný, ale vždy byl zaměřen na aktuální informace o tom, co se děje v oborech skla, bižuterie a později keramiky i porcelánu. Co naši předkové řešili? S tím se budete moci seznámit ve všech číslech příštího ročníku v mimořádně rubrice věnované právě zprávám z každého desetiletí, kterým časopis prošel. A věřte, že řada těchto „aktualit“ bude i dnešnímu čtenáři srozumitelná – řečeno s padlým andělem české filosofie Ladislavem Klímkou – velice velmi.

Nový ročník Skláře a keramik ale samozřejmě nezůstane jen u líbivého „retra“. To bychom popřeli jeho základní filosofii a – konec konců – i základní premisu z úvodu předchozího odstavce. Nový ročník našeho časopisu bude nadále vycházet 6x ročně v tištěné podobě, ale nepůjde již o jeho podobu jedinou. Již počátkem listopadu vznikl profil Skláře a keramik na sociální síti Facebook a v lednu spustíme internetové stránky. Proč? Například proto, abychom mohli lépe propagovat oborové akce, na které díky termínům uzávěrek dnes nedokážeme pozvat. Aby se více vědělo, že Sklář a keramik existuje a je tu pro každého, komu není lhostejné sklo, bižuterie, keramika nebo porcelán. Abychom Vám byli blíž.

Za celou redakci přeji klidné vánoce a dobrý společný rok 2014.

Skláři a keramici, prosím, podporujte svůj časopis!

PhDr. Petr Nový
Šéfredaktor

Table of contents 11-12 / 2013

Sklář a keramik 11-12/2013 – roč./vol. 63

Studies	255
Stanislav Gelnar: Reflection concerning the causes of the formation and movement of a bubbles belt at the molten glass feeder bottom	255
Rudolf Hais: 100 years of notable glass factory FLORA-HANTICH in Nový Bor	258
Jan Schöttner: History of Nový Svět glassworks in the first half of the 19th century	265
Trends and Actualities	273
SP ČR (Confederation of Industry of the Czech Republic) – Glass dawn to the second	273
Automobile industry in China grows – glassmakers react	273
Galaxy Round – first mobile phone with curved display	274
Short News	274
Home News	283
Ceremonial opening of the House of Blue Blood Porcelain	283
130 years of the glassworks in Kyjov	283
The school will educate glass technologists	284
The golden age of Czech Christmas decorations is gone?	284
Short News	284
The Association of the Czech Glass and Ceramic Industry	286
The development of the glass and ceramic industry in the Czech Republic in 2007-2012	286
Czech Glass Society	290
XXIII rd International Congress on Glass – The reprise that was better than the premiere	290
Exhibitions and Competitions	293
Winners of the Stanislav Libenský Award 2013 were announced at the Prague Castle	293
Preciosa world primacy was introduced during Designblok	294
Metropolis of Taiwan has been dominated by Moser crystal glass	294
Not only LIGHTHOUSES on the New Town Hall	295
Vladimír Klein in České Budějovice – WHAT WHY HOW?	295
Glass Excellence VIII. – Agnieszka Leśniak-Banasiak: Line in Space	296
Museum in Jablonec turned into Glass ZOO	297
Short News	297
Tips on the current exhibitions	299
Anniversaries and jubilees	300
Memory of Ing. Jaroslav Beránek	300
Memory of František Zemek	301
Czech Glass Society congratulates to its members	302
Forthcoming Events	303
International Triennial of Glass and Jewellery JABLONEC 2014	303

Odborný časopis pro průmysl skla, keramiky a bižuterie – ISSN 0037-637X
Vychází 6x ročně (dvojčíslo)
Evid. č. MK ČR E 2919

Vydává / Publisher

Vydavatelství České sklářské společnosti, s.r.o., Středová 1767/17, 415 01 Teplice, IČ: 28696778

Šéfredaktor / Editor in chief

PhDr. Petr Nový

Redaktorka a jednatelka společnosti

Executive – editor

Ing. Miroslava Kohlíčková

Recenzenti / Reviewers

prof. Ing. Josef Matoušek, DrSc.

Ing. Jiří Koucký, CSc.

Redakční kruh / Editorial board

doc. Ing. Stanislav Kasa, CSc.

Ing. Jiří Koucký, CSc.

doc. Ing. Jaroslav Kutzendörfer, CSc.

Antonín Langhamer

prof. Ing. Marek Liška, DrSc.

Ing. Greta Nováková

Ing. Josef Smrček, CSc.

Redakční rada / Editorial staff

Ing. Ivan Berka

Ing. Luboš Dietz

Rudolf Hais

prof. Ing. Josef Matoušek, DrSc.

prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc.

doc. Ing. František Novotný, CSc.

Ing. Karel Pavlík

Ing. Magda Purkrábková

Ing. Sylvie Sázavová, CSc.

Ing. Jaroslav Stoklasa, Ph.D.

Ing. Aleš Svitil, předseda

Ing. Jiří Zajíc

Fotografie / Photos

© Sklář a keramik – není-li uvedeno jinak

© Sklář a keramik – unless otherwise stated

Grafika a sazba / Graphic arrangement

© David Matura / www.sputnik.cz

Tisk / Printed by

Macek a Kusala, U Rybníka 11, Jablonec n. N.

Redakce / Editor's Office

Sportovní 554, 468 41 Tanvald

Tel.: +420 724 397 365

E-mail: sklarakeramik@seznam.cz

Administrace a předplatné

Administration and subscription

Ing. Miroslava Kohlíčková

Středová 1767/17, 415 01 Teplice

Tel.: +420 417 576 236

E-mail: miroslavakohlickova@seznam.cz

č. ú. 0892311399/0800 ČS Teplice

Inzertní agentura / Advertisement agency

Ing. Greta Nováková

Johančina 3251, 415 01 Teplice

Tel./Fax: +420 417 576 155

Mobil: +420 603 223 768

E-mail: g.novakova@volny.cz

Partneři časopisu

Asociace sklářského a keramického průmyslu ČR / Slovenská sklářská spoločnosť

Nevyžádané rukopisy se nevracejí.

Otiskování článků jen se svolením redakce

při zachování autorských práv.

Uzávěrka 11-12	Do tisku	Uzávěrka 1-2
15. 11.	6. 12.	17. 1.