

# sklář a keramik

Odborný časopis pro průmysl skla, keramiky a bižuterie

1-2 / 2013



Traditional Czech Beads



NEJVĚTŠÍ SVĚTOVÝ VÝROBCE PERLIČEK  
A SKLÁŘSKÝCH SPECIALIT  
V NEJŠIRŠÍ BAREVNÉ NABÍDCE.

**PRECIOSA ORNELA**  
*All about Glass*

[preciosa-ornela.com](http://preciosa-ornela.com)

<b>Studie</b>	<b>3</b>
Mikuláš Šveda, Radomír Sokolář – Hodnotenie mrazuvzdornosti tehliarskeho črepu	3
Helena Brožková – Harrachovská sklárna v Novém Světě v 18. století	7
<b>Trendy a aktuality</b>	<b>14</b>
Evropské obalového sklo si i v krizi vede dobře	14
Sklářský průmysl ve Spojeném království	14
Televize se zakřivenou obrazovkou skutečností	15
Jaroslav Bejvl ml. mezi TOP 50 designéry Středního východu	15
Krátké zprávy	17
<b>Z domova</b>	<b>20</b>
Současná situace českého stavebnictví v evropském kontextu	20
Trh s drahými kovy v České republice v roce 2012	22
Krátké zprávy	26
<b>Česká sklářská společnost</b>	<b>28</b>
Výroční zpráva ČSS za rok 2012	28
XXIII. Mezinárodní sklářský kongres ICG v Praze – aktuality	32
<b>Výstavy a soutěže</b>	<b>33</b>
Mistr křišťálu 2013 – Crystal Memory	33
Výsledky Národní ceny za studentský design 2012	34
Nejstarší sklárna světa se představuje v jabloneckém muzeu	34
Výstava ve výstavě WÜNSCH 80 / JEŠTED 40	35
ARTWALL 2013	35
5. ročník Novoborské skleněné noci	35
Krátké zprávy	36
Tipy na aktuální výstavy	37
<b>Výročí a jubilea</b>	<b>38</b>
Vzpomínka na brusiče Břetislava Nováka	38
Josef Michal Hospodka – sklář, malíř, učitel a člověk	40
Tajemník České sklářské společnosti Ing. Jiří Matura oslavil 75 let	43
Česká sklářská společnost blahopřeje svým členům	43
<b>Okno do světa</b>	<b>44</b>
Final Report: Paperworld, Creativeworld and Christmasworld	44
Trendwatchers' at Ambiente 2013	45
<b>Připravované akce</b>	<b>46</b>
Candela 2013 – konference o světle a osvětlení	46
HITHERM Prague 2013	46
12 <sup>th</sup> International Seminar on Furnance Design – Operation & Process Simulation – 4 <sup>th</sup> Glass Forming Simulation Workshop 2013	47
Připravované akce	48
<b>Rejstřík Skláře a keramika 1-12/2012</b>	<b>23-25</b>



# sklář a keramik

## Editorial

Příprava prvního čísla nového ročníku je pro redakci vždy poněkud svátečnější nežli obvykle. Ani letos není vizuální podoba časopisu ušetřena decentní změny, kdy modrou v titulu nahradila oranžová, žhnoucí barva vitality. Sklář a keramik totiž ani v letošním roce nehodlá jen prostě pokračovat po vyšlapané cestě.

Rádi bychom během roku spustili samostatné internetové stránky časopisu, budeme se podílet na tiskových materiálech Světového sklářského kongresu ICG, který se letos koná v Praze, mediálně budeme spolupracovat na soutěžích Cena Ludwiga Mosera (Moser), Mistr křišťálu (Preciosa), Stanislav Libenský Award (Pražská galerie českého skla) a samozřejmě propagaci veletrhů a výstav skla, keramiky, porcelánu i bižuterie, bude-li o naše partnerství zájem.

Každý rok se čtenáři rozhodují, zda zůstanou předplatiteli Skláře a keramika (či členy České sklářské společnosti), nebo nikoliv. Jsme si vědomi toho, že to není snadná volba. Vždyť svět se dnes v záplavě informací točí tak rychle, až často ztrácíme dech a dny jen polykáme. Tak proč ještě listovat časopisem?

Inzerenti pak každý rok zvažují, zda má pro ně význam zadávat do Skláře a keramika reklamu. Na jedné straně česká ekonomika nešlape, pajdá, peníze jsou jen jedny a domácí trh nepatří k největším. Na straně druhé tu je však řada firem, kterým se informace o nových produktech hodí; navíc náš časopis má i zahraniční odběratele.

To, že v této „mediální“ a „krizové“ době Sklář a keramik může pravidelně vycházet bez jediné koruny dotace ze státních grantů, je pro nás důkazem, že jsme důvěru neztratili. Že zájemců o sklo, keramiku, porcelán či bižuterii, čtenářů i inzerentů, je stále dost na to, aby společně s námi dokázali vdechovat život časopisu, který vychází již šedesát tři let.

Skláři a keramici, děkuji Vám za přízeň a těším se na další společný ročník!

*PhDr. Petr Nový*  
Šéfredaktor

## Table of contents

## 1-2 / 2013

<b>Studies</b>	<b>3</b>
Mikuláš Šveda, Radomír Sokolář – Evaluation of frost resistance of brick body	3
Helena Brožková – The Harrach glassworks in Neuwelt – 18 <sup>th</sup> century	7
<b>Trends and Actualities</b>	<b>14</b>
European container glass is going well even in crisis	14
Glass industry in UK	14
Curved TV screen became a reality	15
Jaroslav Bejvl Jr. is between TOP 50 designers in the Middle East	16
Short News	17
<b>Home News</b>	<b>20</b>
The current situation of the Czech construction industry in the European context	20
Precious metals market in the Czech Republic in 2012	22
Short News	26
<b>The Czech Glass Society</b>	<b>28</b>
Annual Report of the Czech Glass Society in 2012	28
XXIII <sup>rd</sup> ICG Glass Congress in Prague – news	32
<b>Exhibitions and Competitions</b>	<b>33</b>
Crystal Master 2013 – Crystal Memory	33
Results of National Award for Student Design 2012	34
World's oldest glass factory is presented in Jablonec museum	34
WÜNSCH 80 / JEŠTĚD 40 – Exhibition within the exhibition	35
ARTWALL 2013	35
5 <sup>th</sup> year of Nový Bor Glass Night	35
Short News	36
Tips on the current exhibitions	37
<b>Anniversaries and Jubilees</b>	<b>38</b>
Memory of glass cutter Břetislav Novák	38
Josef Michal Hospodka – glassman, painter, teacher, and a man	40
The secretary of the Czech Glass Society Ing. Jiri Matura celebrates 75 years	43
The Czech Glass Society congratulates its members	43
<b>Window to the World</b>	<b>44</b>
Final Report: Paperworld, Creativeworld and Christmasworld	44
Trendwatchers' at Ambiente 2013	45
<b>Forthcoming Events</b>	<b>46</b>
Candela 2013 – a conference on light and illumination	46
HITHERM Prague 2013	46
12 <sup>th</sup> International Seminar on Furnace Design – Operation & Process Simulation - 4 <sup>th</sup> Glass Forming Simulation Workshop 2013	47
Forthcoming Events	48
<b>Sklář a keramik – Index 1-12/2012</b>	<b>23-25</b>

Odborný časopis pro průmysl skla,  
keramiky a bižuterie – ISSN 0037-637X  
Vychází 6x ročně (dvojčísla)  
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 Svítal, 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**

SNP 21, 466 01 Jablonec nad Nisou

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

**Inzerční 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 1-2      Do tisku      Uzávěrka 3-4

18. 1.

18. 2.

22. 3.