

# sklář a keramik

Odborný časopis pro průmysl skla, keramiky a bižuterie

11-12 / 2012



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](mailto: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 2013.**

<b>Studie</b>	<b>271</b>
Antonín Lisý – Způsob jak kompenzovat snížené vybavování elektrické energie ve sklářské tavicí peci	271
Tomáš Melichar, Jiří Bydžovský – Využití recyklovaného skla při výrobě sintrovaných desek	274
Petr Nový – Rytci skla v Jizerských horách devatenáctého století. Opomíjená kapitola z historie českého sklářství	278
<b>Trendy a aktuality</b>	<b>287</b>
Sklářeň Vetropack Nemšová oslavuje 10 roků v skupině Vetropack	287
Technologie studeného nástřiku Cold spray	287
Krátké zprávy	288
<b>Z domova</b>	<b>291</b>
Signatáři Sektorové dohody pro obor keramika jednali o budoucnosti	291
Krátké zprávy	292
<b>Asociace sklářského a keramického průmyslu ČR</b>	<b>294</b>
Sklářský a keramický průmysl České republiky v letech 2006–2011	294
<b>Česká sklářská společnost</b>	<b>303</b>
XIII. Mezinárodní konference sklářské stroje a seminář Kovy ve sklářských technologiích	303
Setkání představitelů ČSS se sklářskými výtvarníky a designéry	304
Schůze výboru z 18.–19. října 2012	305
<b>Výstavy a soutěže</b>	<b>307</b>
XI. Mezinárodní sklářské sympozium IGS Nový Bor 2012	307
Glasstec/Solarpeq 2012 – veletrh optimismu	310
Glasstec/Solarpeq 2012 pohledem českého skláře a europoslance	311
Cena Ludwiga Mosera 2012	312
Designblok bez hranic	312
Malíř a sklář vystavovali v Praze	313
Vyhlášena Cena Ludwiga Mosera 2013	313
Krátké zprávy	314
Tipy na aktuální výstavy	315
<b>Výročí a jubilea</b>	<b>316</b>
Letošní jubilentka Jiřina Žertová	316
Prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc. – 70 let	318
Ing. Jiří Koucký, CSc. – 65 let	319
Jubilant Vladimír Procházka	320
Ing. Antonín Hudec, CSc. se dožívá 60 let	322
Jubilant Milan Handl	323
Česká sklářská společnost blahopřeje svým členům	323
<b>Připravované akce</b>	<b>324</b>

Jak jsme již ve Skláři a keramikovi několikrát psali, muránští skláři zoufale hledají způsob, kterak čelit čínským padělkům svých prací. Nejen, že imitace jsou opatřeny exkluzivními tradičními značkami, ale cestu jim přímo do Benátek vyšlapávají místní obchodníci. Ceny klesají, neznalý turista jásá, neoliberalní trh vítězí – a komunistická Čína tahá za nitky.

Značka „české sklo“ se zatím takovému zájmu investorů od Velké zdi netěší, i když jednotliví výrobci ví své o tom, jak dlouho trvá, nežli se jejich úspěšný vzor objeví na druhém konci světa pod jiným jménem. Majitelé českých skláren – a samozřejmě i bižuterních firem, keramiček či pocelánek – mají i tak starostí nad hlavu. Jmenujme jen drahé vstupní energie a suroviny, ekonomickou nejistotu v Eurozóně, nestabilní podnikatelská pravidla v České republice a v neposlední řadě nemilosrdnou světovou konkurenci. Přestože vyhlídky na příští rok nejsou bůhvíjak růžové, je možné být opatrným optimistou. Vždyť si stačí uvědomit, jak výtečnou pověst musí mít české zboží ve světě, že si stále nalézá své zákazníky. Mnoho obyvatel planety sice neví, kde naše zemička leží, ale „české sklo“ hrdě ukazují návštěvám ve svém obývacím pokoji. Protože se jim líbí. Protože je to značka. Protože je originální, nápadité a dokonale provedené. Protože je jedinečné. Světovou image české sklo, porcelán či bižuterie bezesporu stále mají. Pověst si je ale nutné pěstovat. Téměř dvacet let, jednu lidskou generaci, se pro image českého skla a porcelánu nedělalo vlastně nic. To bychom měli změnit. Snad tomu pomůže iniciativa, která se začíná rodit mezi skláři a Ministerstvem průmyslu a obchodu. A to je dobrá zpráva nejen na konec letošního roku, ale i pro léta příští.

Skláři a keramici, prosím,  
podporujte svůj časopis!

PhDr. Petr Nový  
Šéfredaktor

# Table of contents 11-12 / 2012

Sklář a keramik 11-12/2012 – roč./vol. 62

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 Sázařová, 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**

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: miroslavakohlíckova@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 sklárská spoločnosť**

Nevyžádané rukopisy se nevracejí.  
Otištění článků jen se svolením redakce  
při zachování autorských práv.

<b>Studies</b>	<b>271</b>
Antonín Lisý – Way how to compensate decreased releasing of electric energy in glass melting tank	271
Tomáš Melichar, Jiří Bydžovský – Utilization of recycled glass in sintered boards production	274
Petr Nový – Glass Engravers in Jizera Mountains – Nineteenth Century. An overlooked chapter of the Bohemian glass history	278
<b>Trends and actualities</b>	<b>287</b>
Vetropack in Nemšová celebrates 10 years in the Vetropack Group	287
Cold spray technology	287
Short news	288
<b>Home news</b>	<b>291</b>
Signatories of the Sectoral Agreement in the field of ceramics discussed the future	291
Short news	292
<b>The Association of the Czech Glass and Ceramic Industry</b>	<b>294</b>
Glass and ceramic industry in the Czech Republic in 2006–2011	294
<b>The Czech Glass Society</b>	<b>303</b>
XIII <sup>th</sup> International Conference on Glass Producing Machines and Seminar of Metals in Glass Producing Technologies	303
Meeting of ČSS representatives with glass artists and designers	304
Committee meeting on 18 <sup>th</sup> –19 <sup>th</sup> October, 2012	305
<b>Exhibitions and Competitions</b>	<b>307</b>
XI <sup>th</sup> International Glass Symposium IGS, Nový Bor 2012	307
Glasstec/Solarpeq 2012 – fair of optimism	310
Glasstec/Solarpeq 2012 from point of view of a Czech glassmaker and MEP	311
Ludwig Moser Award 2012	312
Designblok borderless	312
Painter and glass maker exhibited in Prague	313
Ludwig Moser Award 2013 announced	313
Short news	314
Tips on the current exhibitions	315
<b>Anniversaries and Jubilees</b>	<b>316</b>
This year's jubilee of Jiřina Žertová	316
Prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc. – 70 years	318
Ing. Jiří Koucký, CSc. – 65 years	319
Jubilee of Vladimír Procházka	320
Ing. Antonín Hudec, CSc. lives to the age of 60 years	322
Jubilee of Milan Handl	323
The Czech Glass Society congratulates its members	323
<b>Forthcoming Events</b>	<b>324</b>

Uzávěrka 11-12	Do tisku	Uzávěrka 1-2
16. 11.	12. 12.	18. 1.