

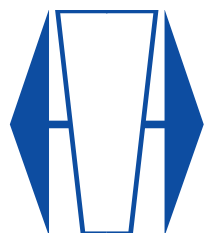


sklář a keramik

Odborný časopis pro průmysl skla, keramiky a bižuterie



Dodavatel chemických surovin a specialit



krátoška chemin

spol. s r.o.



www.kratoska.cz

Krátoška Chemin spol. s r.o. / Bečovská 1007 / 104 00 Praha-Uhřetěves
Tel.: +420 266 727 700 / Fax: +420 266 727 714 / E-mail: kratoska@kratoska.cz

5-6/2018

www.czech-glass-society.cz



STUDIE

- Aleš Mareška, Martin Míka: Laserově aktivní skla pro fotodynamickou terapii99
Alena Krkošková: Na trati mezi Prahou a Vidní..... 107

SKLÁŘSKÁ PRAXE

- Rudolf Hais: Historický vývoj barevných a zakalených sklovin I – zelená a modrá 111

TRENDY A AKTUALITY

- Dvouletý projekt sklářů, keramiků a výrobců porcelánu byl přínosem pro rozvoj sociálního dialogu 114
Společnost Laufen odhalila na milánském Design Weeku novinky kolekce Kartell by Laufen 114
V Jablonci zahájili skleněnou dostavbu 115
Studio Lhotský předalo skleněný sarkofág pro dánskou královnu 116
Keramici z Horní Břízy na praxi v Portugalsku: jejich výrobky putují až za oceán. 116
Sklářská škola v Kamenickém Šenově má společný projekt s Němci..... 117
Krátké zprávy. 117

AKCE A VÝSTAVY

- ceramitec 2018 inspires good climate for investments in the ceramics and powder metallurgy industry. 127
Český šperk zazářil na London Craft Week. 128
Moser v nové kolekci představuje příběh ikonické barevné skloviny 128
POSEDLOST / Glassbrothers 129
Výstava výsledků mezinárodního symposia rytého skla se představí na Sázavě. 130
Krátké zprávy. 131
Recenze knih 132

VÝROČÍ A JUBILEA

- René Roubíček očima Antonína Langhamera 135
Odešel prof. Ing. Jan Hlaváč, DrSc 137
Vzpomínka na Jaroslava Matouše 139
Rozloučení s Ing. Ladislavem Žákem. 139

ČESKÁ SKLÁŘSKÁ SPOLEČNOST

- Ze schůze užšího výboru ČSS. 141
Pozvánka na členskou schůzi ČSS 141

PŘIPRAVUJE SE

- glasstec 2018: „Svět skla“ oslaví v Düsseldorfu 25. výročí. 142
15. Mezinárodní konference o fyzice nekystalických pevných látek a 14. Konference Evropské sklářské společnosti. 142
15. mezinárodní konference Sklářské stroje a seminář Kovy ve sklářských technologiích 143

EDITORIAL

Vážení a milí čtenáři, letošní ročník Skláře a keramika vstupuje do své poloviny, a zatímco ještě v minulém úvodníku jsem psal o tom, že české sklářské firmy zaměřené na ruční a strojní výrobu užitkového skla dle dostupných hospodářských dat zažívají konjunkturu, zdá se, že aktuální situace v oboru je méně radostná. Svět se mění a my s ním. Řada skláren a dalších podniků v oboru se v posledních měsících potýká s poklesem zájmu o své zboží v řádech desítek procent, někteří jsou i svými stálými zákazníky náhle tlačeni do nižších cen.

Takové výkyvy jsou v ekonomice normální, zcela běžné a dočasně. S jednou výjimkou – nejde-li o příznak systémové změny. Aktuální politická situace ve světě však více než kdy jindy za poslední čtvrt století připomíná tlakový hrnec, jehož ventil vykazuje značné známky opotřebení. Odhadovat v takové situaci co je ve sklářství výkyv a co tendence je blouděním orientačního běže následovaného ostatními jen proto, že se vydal na cestu jako první. Přesto stojí za pozornost, že se analýzy a predikce budoucího vývoje všemožných specializovaných „věstec-kých“ agentur shodují v tom, že Evropa a USA slábnou. Jako výrobce i jako spotřebitel. A to i proto, že jejich trhy nejsou dostatečně chráněny proti dovozům (možná) méně kvalitního, ale (jistě) levnějšího zboží z Asie, vyráběného však často – dovolím si zdůraznit – podniky spoluvlastněnými firmami z EU nebo USA. Snad proto se na úrovni Evropské unie a amerického governmentu pouze ex post přijímají jednotlivá opatření, které mediálně halasně, avšak jen lokálně a na oko, hasí globální požár?

Naopak všemi analytiky vzývanou modlou je asijsko-tichomořský region se zeměmi jako Čína, Indie či Indonésie, tedy třemi z pěti nejlidnatějších zemí světa se zhruba třemi miliardami potenciálních spotřebitelů (těmi zbylými jsou Evropská unie a USA s necelou miliardou obyvatel). Globálně sice všichni stále hrajeme oblíbenou hospodářsko-politickou hru „západní“ kočky s „východní“ myši, ale role protagonistů se dle prognostiků mění v duchu kreslených grotesek s Tomem a Jerryem.

Přejme si tedy, aby se analytici světových agentur mylili. Jsou konec konců placeni za to, že na některé zdi malují čerty a na jiné svaté. Staří Římané považovali za patrona obchodu Merkura, křesťané sv. Mikuláše a archanděla Rafaela, buddhisté samotného Buddhu. Dnes jsou těmito patrony stále ještě i evropské a americké nadnárodní korporace a koncerny. Myslím, že můžeme jejich vedení věřit, že s chutí budou řešat všechny větve, jen ne tu, na které sedí. A to je paradoxně důvod k mírnému optimismu.

Skláři a keramici, prosím, podporujte svůj časopis.

PhDr. Petr Nový
Šéfredaktor

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

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

Redaktor/Editor:

Ing. Vlastimil Hotař, Ph.D.

Recenzenti / Reviewers

prof. Ing. Marek Liška, DrSc.
Ing. Jiří Koucký, CSc.

Redakční kruh / Editorial board

prof. Ing. Aleš Helebrant, CSc.
Mgr. Milan Hlavěš, Ph. D.
doc. Ing. Stanislav Kasa, CSc.
Ing. Jiří Koucký, CSc.
doc. Ing. Jaroslav Kutzendörfer, CSc.
prof. Ing. Marek Liška, DrSc.
Ing. Greta Nováková
Ing. Josef Smrček, CSc.

Redakční rada / Editorial staff

Ing. Ivan Berka
Ing. Luboš Dietz
prof. Ing. Josef Matoušek, DrSc.
prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc.
doc. Ing. František Novotný, CSc.
Marek Novák, MBA
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

Tiskárna Macek, U Rybníka 11, Jablonec n. N.

Redakce / Editor's Office

Sportovní 554, 468 41 Tanvald
Tel.: +420 724 397 365
E-mail: redakce@sklarakeramik.cz

Administrace a předplatně

Administration and subscription

Ing. Miroslava Kohlíčková
Středová 1767/17, 415 01 Teplice
Tel.: +420 417 576 236
E-mail: vydavatelstvi@sklarakeramik.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.
Otiskování článků jen se svolením redakce
při zachování autorských práv.

STUDIES

- Aleš Mareška, Martin Míka: Laser-Active Glasses
for Photodynamic Therapy99
Alena Krkošková: On the Line between Prague and Vienna 107

GLASS PRACTICE

- Rudolf Hais: Historical development of coloured
and opal glass melts I. – green and blue 111

TRENDS AND ACTUALITIES

- The two-year project of glassmakers, ceramics and porcelain producers
was auspicious for developing of social dialogue. 114
Laufen company revealed news from Kartell by Laufen collections
at Milan's Design Week. 114
Glass extension of the museum in Jablonec started. 115
Studio Lhotský handed over a glass sarcophagus for the Queen of Denmark. . 116
Ceramists from Horní Bříza were for practice in Portugal:
their products are going up the ocean 116
The glassmaking school in Kamenický Šenov has a joint project
with the Germans 117
Short News. 117

ACTION AND EXHIBITIONS

- ceramitec 2018 inspires good climate for investments in the ceramics
and powder metallurgy industry. 127
Czech jewellery shone on the London Craft Week 128
New Moser collection presents a story of iconic colour glass melt. 128
OBSESSION / Glassbrothers 129
The exhibition of the results of the International Symposium
of engraved Glass will be presented in Sázava 130
Short news 131
Book reviews 132

ANNIVERSARIES AND JUBILEES

- René Roubíček seen by Antonín Langhammer. 135
Prof. Ing. Jan Hlaváč, DrSc. passed away. 137
In remembrance of Jaroslav Matouš 139
Last farewell to ing. Ladislav Žák 139

CZECH GLASS SOCIETY

- Meeting of the ČSS Subcommittee 141
Invitation to the ČSS member meeting. 141

COMING SOON

- glasstec 2018: „The World of Glass“ celebrates 25th anniversary in Düsseldorf . 142
15th International Conference on the Physics of Non-Crystalline Solids
& 14th European Society of Glass Conference 142
15th International Conference on Glass Producing Machines
and Seminar of Metals in Glass Producing Technologies 143

Uzávěrka 5-6	Do tisku	Uzávěrka 7-8
18. 5.	20. 6.	20. 7.