



sklář a keramik

Odborný časopis pro průmysl skla, keramiky a bižuterie

PROJEKTY - VÝSTAVBY - SERVIS - PRÁCE ZA TEPLA - DODÁVKY - NÁHRADNÍ DÍLY



TEPLOTECHNA-PRIMA, s.r.o.®

HIGH-LEVEL SERVIS



Začínáme tam, kde jiní končí - zborcený překlad horní stavby dávkovače o váze 500 kg. Projekt, dodávka a instalace nového překladu a jeho zavěšení.

VÝZNAMNÍ ZÁKAZNÍCI:

- ☺ KNAUF INSULATION
- ☺ OWENS ILLINOIS
- ☺ VETROPACK
- ☺ SAINT GOBAIN
- ☺ AGC
- ☺ MOSER
- ☺ CRYSTALEX
- ☺ RONA, OWENS CORNING



**Všem našim obchodním partnerům
a zaměstnancům přejeme mnoho pracovních
i osobních úspěchů v roce 2021**

STUDIE

- Gabriela Kehlerová – Analýza využitelnosti procesu PGM
pro výrobu drobných skleněných výrobků. 227
- Eva Hof Krocová, Martin Kroc
– Stavba repliky páteříkové pece na Šumavě 233

SKLÁŘSKÁ PRAXE

- Dana Rohanová, Chemické složení páteříkových skel z Javorné. 237

PAMĚTI A VZPOMÍNKY

- Petr Nový (ed.) – Zápisky sklářského mistra Františka Rückla I. 239

TRENDY A AKTUALITY

- Stavba roku 2020 – titul pro centrálu Lasvitu
i přístavbu Muzea skla a bižuterie. 245
- Crystalex se po útlumu způsobeném pandemií znovu nadechuje 246
- Designer Michael Vasku o budoucnosti dekorativního osvětlení. 246
- PRECIOSA LIGHTING rozsvítila interiér luxusní jachty Luminosity. 247
- 50 let vany Gell na Sázavě 248
- Vánoční kolekce MIRACLE od Rautisu– zázrak plný protikladů 248
- Krátké zprávy. 249

AKCE A VÝSTAVY

- Titul Master of Crystal 2020 získala Klára Mikešová 256
- Dvě nové výstavy i skleněná plastika v muzejním parku 256
- Charitativní Aukční lahve Pilsner Urquell pro Centrum Paraple. 257
- Krátké zprávy. 258

ASOCIACE ČESKÉHO SKLÁŘSKÉHO A KERAMICKÉHO PRŮMYSLU

- Sklářský a keramický průmysl České republiky v roce 2019 259

EDITORIAL

Vážení a milí čtenáři,

v rukou držíte poslední číslo jubilejního sedmdesátého ročníku našeho časopisu. A stala-li se synonymem dnešní doby nejistota, je dobrou zprávou, že tomu tak v případě Skláře a keramik není. Díky mimořádné podpoře našich inzerentů vyšlo v plánovaných termínech všech šest dvojčísel. Jak víte, náš časopis vychází bez podpory státních grantů a dotací či skrytých reklam vydávajících se za objektivní informace – vždy pečlivě uvádíme zdroje, odkud čerpáme a inzerci zřetelně označujeme. Ani do budoucna o žádné z těchto cest neuvažujeme, chceme si zachovat nejen svou odbornost a nezávislost, ale i důvěru vás, čtenářů. Jsme totiž v redakci hluboce přesvědčeni, že právě důvěra patří mezi základní podmínky jakéhokoliv kvalitního mezilidského vztahu.

Zdá se vám také, že žijeme v době velkých slov, která pobíhají po planetě jako splašená? Že již nejsou jen dílky vět, dávajících jejich význam do kontextu, ale vystačí si bez nich? Plnohodnotný dialog ve veřejném prostoru stále více nahrazují heslovité proklamace jednotlivců. Ubývá prostoru na argumentaci, prověřování relevance informací, pravdu má prostě ten, kdo hlasitěji šteká. Takový způsob komunikace však nevyžaduje přemýšlení či inteligenci, jen absolutní sebevědomí bez přívlastku, agresivitu a prořízlá ústa.

Vydávat v takovýchto časech malonákladový odborný oborový časopis, závislý výhradně na inzerci a přízni čtenářů, se možná zdá být „mimo čas a prostor“. Jsem si ale jistý, že tomu tak není. Lidé našťásti nejsou stejní, ať již vládou trendy, včetně těch komunikačních, jakékoliv. Všichni máme možnost volby, jak nakládat se sebou samým a svým časem. Sklář a keramik nabízí šestkrát ročně možnost se na chvíli zastavit, sundat nohu z plynu, a seznámit se s příběhy a informacemi, na jejichž sdělení jedno slovo nestačí. A jste to právě vy, naši čtenáři, kteří oprávněnost existence Skláře a keramik každoročně potvrzujete. Za to vám upřímně děkuji a těším se na setkávání v příštím roce!

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 ČSS, s.r.o., Sportovní 554,
468 41 Tanvald, IČ: 28696778

**Šéfredaktor, jednatel
Editor in chief, Managing Director**

PhDr. Petr Nový

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 Hlaveš, Ph.D.

doc. Ing. Stanislav Kasa, CSc.

prof. Ing. Ladislav Koudelka, DrSc.

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 Sázarová, 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 předplatné

Administration and subscription

Sportovní 554, 468 41 Tanvald

Tel.: +420 724 397 365

E-mail: redakce@sklarakeramik.cz

č. ú. 0892311399/0800

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

- Gabriela Kehlerová – Usability analysis of the PGM process
for the production of small glass components227
- Eva Hof Krocová, Martin Kroc – Construction of a Replica
of a Rosary Furnace in Šumava233

GLASS PRACTICE

- Dana Rohanová, Chemical Composition of Rosary Glasses from Javorná ..237

ANNIVERSARIES AND JUBILEES

- Petr Nový (ed.), Notes of the glass master František Rückl I.239

TRENDS AND ACTUALITIES

- Construction of the year 2020 – a title for the headquarters of Lasvit
and the extension of the Museum of Glass and Jewellery.....245
- Crystalex breathes again after rundown caused by the pandemic
after the attenuation caused he pandemic246
- Designer Michael Vasku about the future of decorative lighting246
- PRECIOSA LIGHTNING lit up the interior of the luxury Luminosity Yacht ...247
- 50 years of the Gell furnace in Sázava248
- MIRACLE Christmas collection from Rautis
– a miracle full of contradictions248
- Short News.....249

EVENTS AND EXHIBITIONS

- Klára Mikešová received the Master of Crystal 2020 title.256
- Two new exhibitions and a glass sculpture in the museum park.256
- Pilsner Urquell Charity Auction Bottles for the Paraple Center.....257
- Short News.....258

ASSOCIATION OF THE GLASS AND CERAMIC INDUSTRY

- Glass and ceramic Industry in Czech Republic in 2019259

Uzávěrka 11-12	Do tisku	Uzávěrka 1-2
13. 11.	16. 12.	22. 1. 2021