

PLYNÁR • VODÁR • KÚRENÁR

+ KLIMATIZÁCIA

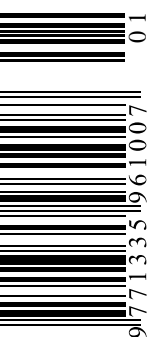


1/2023



tzbportal.sk
technické zariadenia budov

Ročník 21



9 771335 961007 01

SERIO s.r.o.
www.serio.sk

PRECO # CAKAT

ked' pre planétu je najlepší efektívnejší vykurovací systém?



Chráňte klímu: s vysokoefektívnym tepelným čerpadlom aroTHERM plus

- naplnené prírodným chladivom R290 na zníženie uhlíkovej stopy
- vhodné pre novostavby A0 aj modernizácie starších domov
- najvyššia energetická účinnosť (A+++)
- veľmi tichá prevádzka
- rýchla a jednoduchá inštalácia

Be sure. **testo**



Tešíme sa na Vás
v Nitre 7. - 10. 2. 2023
na stánku č. 116 v hale M1.

NOVINKA

NIE JE LEPŠIA ALTERNATÍVA

... pokiaľ ide o vykurovacie systémy a tepelné čerpadlá.
Ďalšie možnosti merania s analyzátorom spalín testo 300
a s novými detektormi z radu testo 316.



Recenzovaný vedecko-odborný časopis v oblasti plynárstva, vykurovania, vodoinštalácií a klimatizačných zariadení pre odborníkov, projektantov, realizačné firmy, živnostníkov, remeselníkov aj súkromné osoby, ktoré sa zaoberajú profesiami plynárstva, vodárstva, kúrenárstva, klimatizácie a vzduchotechniky v Čechách aj na Slovensku. Nájdete v ňom novinky, testy a technické popisy najnovších výrobkov, materiálov a ponúkaných služieb.



Periodicita: Dvojmesačník

Ročník: Dvadsiatyprvý

Vyšlo: Január 2023

Vydáva:

V. O. Č. SLOVAKIA, s. r. o.
Vydavateľstvo odborných časopisov
Školská 23
040 11 Košice
IČO 36 208 591

Šéfredaktor:

doc. Ing. Peter Kapalo, PhD.
E-mail: peter.kapalo@tuke.sk

Redakčná rada:

doc. Ing. Danica Košičanová, PhD.
doc. Ing. Peter Lukáč, PhD.
Ing. Michal Piterka
Ing. František Vranay, PhD.

Grafická úprava:

Ing. Ľubica Murinová
E-mail: grafik@voc.sk

Adresa redakcie:

V. O. Č. SLOVAKIA, s. r. o.
Školská 23
040 11 Košice
Tel.: +421 – 55 – 678 28 08
Mobil: +421 – 905 541 119
+421 – 905 590 594
E-mail: voc@voc.sk
www.voc.sk

Príjem inzercie:

V. O. Č. SLOVAKIA, s. r. o.
Školská 23
040 11 Košice
Mobil: +421 – 905 541 119
Tel.: +421 – 55 – 678 28 08
a redakcia časopisov

Registrácia časopisu povolená
MK SR EV 3280/09

ISSN 1335-9614

Nepredajné!
Rozširovanie výhradne
formou predplatného!

Za vecné a gramatické nepresnosti
redakcia časopisu neručí!

Partner časopisu:

**topenářství
instalace**

OBSAH

- 6** VYTVORENO PRO VAŠI SNADNOU PRÁCI
- ZAPNĚTE, ZMĚŘTE A IHNED SE DOZVÍTE VÍCE
- 8** ISH FRANKFURT 2023 SA BLÍŽÍ
- 10** PODLAHOVÉ VYKUROVANIE A CHLADENIE GABOTHERM® THERM 25- SUCHÝ SYSTÉM.
- 12** REMS - INOVATÍVNY NEMECKÝ VÝROBCA STROJOV A ZARIADENÍ PRE OPRACOVÁVANIE RÚR
- 14** ÚSPORY ENERGIE V BUDOVÁCH POMOCOU AKTÍVNEJ TEPELNEJ OCHRANY
- 20** AQUATHERM NITRA 2023 PO ŠTYROCH ROKOCH OPĚT SPOLU A NAŽIVO
- 22** VYŠŠIA ÚČINNOSŤ, JEDNODUCHÁ OBSLUHA A MODERNÝ DIZAJN: NOVÁ GENERÁCIA KOTLOV RADU VITODENS 100-W
- 24** VÝVOJ SPOTREBY VODY NA SLOVENSKU
- 28** SCHELL WATERMANAGEMENT SYSTEM SA PRESADUJE V MODERNÝCH "INTELIGENTNÝCH" BUDOVÁCH
- 32** ZAOSTRENÉ NA VYKUROVANIE A BUDÚCNOSŤ S VODÍKOM
- 34** OCENENIE : FIRMA ČASOPISU „PLYNÁR – VODÁR – KÚRENÁR“
- 36** SPLACHOVANIE V BYTOVÝCH DOMOCH PITNOU VODOU
- 41** EXPOZÍCIA REHAU PO DLHŠEJ PRESTÁVKE OPĚT NA AQUATHERME
- 44** UNIVERZÁLNY, EKOLOGICKÝ, NEZÁVISLÝ MULTIVALENTÝ VYKUROVACÍ SYSTÉM ÚK&TÚV
- 48** NRG RADPOL UV PROTECT
- 49** PROJEKT HOTEL PARTIZÁN
- 50** BUDÚCNOSŤ PRÍPRAVY TEPLA V RODINNOM DOME VODÍKOM, ALEBO ZMESOU PLYNOV

