PLYNÁR • VODÁR • KÚRENÁR
+ KLIMATIZÁCIA

5/2021

Ročník 19

tzbportal.sk
technické zariadenia budov

Prispejte k zníženiu emisií CO_2 s inovovaným kotlom ecoTEC plus

www.vaillant.sk

Vaillant

9 771335 961007 10

Technológia lisovania za studena Viega

Choďte na to chytro.

WORK HARD

WORK SMART

viega.sk/technologialisovania

Work smart - bez únikov
Spájajte potrubie efektívnejšie, bezpečnejšie a rýchlejšie. Len s nástrojom Viega Pressgun v ruke a s istotou, že každý spoj pevne tesní vďaka SC-Contur. Táto poistka odhalí počas tlakovej skúšky každý omylom nezlisovaný spoj.
Viega. Connected in quality.

viega

Firma BRILON odovzdala šťastnému výhercovi dodávku Peugeot EXPERT

V rámci podujatia Empiria EXPO odovzdala firma BRILON 10. 9. 2021 v Piešťanoch šťastnému výhercovi dodávku Peugeot EXPERT. Akcia mala názov Vyhraj fáro a zúčastniť sa jej mohol každý montážnik, ktorý od 1. 1. 2020 kúpil a inštaloval 20 kotlov Intergas.

Súťažilo sa o deväť kotlov Intergas a hlavnú cenu – nový Peugeot EXPERT s profesionálnou prestavbou úložného priestoru pre montážne firmy.

Šťastie sa usmialo na firmu Merdok, s. r. o., s majiteľom Miroslavom Kumštárom.

Výhercovi ešte raz gratulujeme a prajeme mu veľa bezpečných kilometrov.

brilon INTERGAS®

Recenzovaný vedecko-odborný časopis v oblasti plynárenstva, 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.

OBSAH 5/2021

6 JEDNODUCHÝ, SPOĽAHLIVÝ A UNIVERZÁLNY – INŠTALAČNÝ SYSTÉM KAN-THERM ULTRALINE

9 JABLOTRON: AKO ZABEZPEČIŤ MAJETOK V SPOLOČNÝCH PRIESTOROCH?

10 VAILLANT: VÝMENA KOTLA V ZNAMENÍ EKOLOGICKEJŠÍCH RIEŠENÍ

11 OKTOBERFEST V OSME

14 ZEHNDER: NÁHRADA ZA LIATINOVÝ RADIÁTOR? RIEŠENIE JE JEDNODUCHÉ: CHARLESTON RETROFIT

16 VIESSMANN: NOVÝ VETRACÍ SYSTÉM VITOAIR FS VYTVÁRA ČERSTVÝ VZDUCH V KAŽDEJ MIESTNOSTI

17 PRÍPRAVA PROJEKTU OPTIMALIZÁCIE REKONŠTRUKCIE ZDROJA TEPLA

21 IVAR CS: ROZDEĽOVACIE A ZMIEŠAVACIE ZOSTAVY MÔŽU ZÁSADNÝM SPÔSOBOM OVPLYVNIŤ FUNKČNOSŤ VYKUROVACIEHO SYSTÉMU

22 NEDAJTE MRAZU ŠANCU SO SPOĽAHLIVÝM VENTILOM SCHELL POLAR II

24 ODOVZDÁVANIE OCENENIA „FIRMA ROKA 2020“

25 NRG FLEX: PROJEKTY A SERVIS OD A PO Z

28 WOLF: TEPELNÉ ČERPADLÁ – MODERNÉ ZDROJE TEPLA A CHLADU

30 PRÍPRAVA TEPLEJ VODY A VYKUROVANIE OBJEKTOV SPÄTNE ZÍSKAVANÝM TEPLOM Z ODPADOVEJ VODY A VZDUCHU, AKO REÁLNA CESTA K ENERGETICKY PASÍVNYM OBJEKTOM

34 REHAU: WEBINÁRE SMART INŠTALATÉR – INOVATÍVNE VZDELÁVANIE MONTÁŽNYCH SPOLOČNOSTÍ

36 MITSUBISHI: TEPELNÁ POHODA S MODERNÝM TEPELNÝM ČERPADLOM

38 GIACOMINI: DYNAMICKÁ REGULÁCIA PODLAHOVÉHO A RADIÁTOROVÉHO VYKUROVANIA PRINÁŠA TEPELNÚ POHODU AJ FINANČNÚ ÚSPORU

40 ENBRA SLOVAKIA: ZAČIATOK VYKUROVACEJ SEZÓNY SA BLÍŽI

www.tzbportal.sk/kurenie-voda-plyn

Periodicita: Dvojmesačník

Ročník: Devätnásty

Vyšlo: Október 2021

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. Alena Ondrušová
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 časopisu

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