

ISSN 1210-695x
MK ČRE 5963
číslo 4/2018, ročník XXVIII

Šéfredaktorka:
Ing. Eva Jochová

Odborná redaktorka:
RNDr. Helena Havelková

Redakční rada:
dr. H. Bílková,
Ing. Petr Blasinski, Ph.D.,
Ing. J. Buchta, CSc.,
J. Fichtl,
Ing. A. Chyba,
Ing. D. Kopačková Ph.D.,
Ing. Z. Kunzl,
doc. Ing. K. Papež, CSc.,
doc. Ing. A. Rubina Ph.D.,
Ing. J. Vrána, Ph.D.

Překlady z časopisů sbz „Sanitär –
Heizungs – und Klimatechnik“
a Der österreichische Installateur
použity se souhlasem firem Gentner
Verlag, Stuttgart a Bohmann
Druck und Verlag, Vídeň

Sazba a zlom:
Ing. Barbora Jiříčná

Adresa redakce:
ČNTL, spol. s r. o.
Teplická 50, 190 00 Praha 9
tel.: 222 721 164
e-mail: cinstalater@cntl.cz
www.cntl.cz
www.cesky-instalater.cz

Inzeráty tuzemských firem přijímají
a informace k inzerci zahraničních
firem podávají pracovníci redakce.
Autory nevyžádané rukopisy se nevracejí.
Otisk dovolen pouze s písemným souhlasem
redakce a při zachování autorských práv.
Za obsah inzerátu ručí inzerent.
Vychází šestkrát ročně.
Cena jednoho čísla 65,- Kč,
celoroční předplatné 394,- Kč (včetně DPH
a poštovního a balného), žáci a učni 276,- Kč.
Objednávky předplatného
v ČR vyřizuje redakce:
e-mail: predplatne@cntl.cz
objednávky a předplatné v SR:
L. K. Permanent spol. s r.o.,
pošt. prieč. 4, 834 14 Bratislava 34
tel.: 00421/24445 3711,
fax: 00421/24437 3311
e-mail: lkperm@lkpermanent.sk

Podávání novinových zásilek povoleno
Ředitelstvím pošt Praha
č.j. nov 5213/95 ze dne 12. 6. 1995.
Podávání novinových zásilek bylo
povoleno Českou poštou, s.p. OZSeČ
Ústí nad Labem, dne 21. 1. 1998,
j.zn. p-424/98.

Tisk: Tisk Horák a. s., Ústí nad Labem
© ČNTL, spol. s r. o. Praha

Téma: **Energetická náročnost budov;**

Vzduchotechnické systémy, klimatizace, chlazení;

Zpětné získávání tepla

OBSAH

- 4 ISO 45001 vydána
- 4 Megatrendy udávají směr automatizace průmyslu
- 5 RADIK RC – otopné těleso s řízeným zatékáním
- 6 Taconova rozšiřuje sortiment techniky pro ohřev teplé pitné vody
- 7 Významné ocenění pro střední školu stavebních řemesel Brno-Bosonohy
- 8 Záruka 5 let na větrání s rekuperací tepla. Profesionální partnerství s plnou důvěrou
- 10 KEMPER to má v krvi neboli kvalita je pro nás normou od roku 1864
- 11 KEMPER ThermoSystem
- 12 Vody je nedostatek, šetrné hospodaření s ní je proto nezbytné
- 13 Bude dostatek vody i pro budoucí generace?
- 14 Nařízení pro elektrické radiátory na EcoDesign od 1. ledna 2018
- 16 Fotovoltaické fórum a energetická konference 2018
- 17 Konference Požární bezpečnost staveb 2018
- 18 Tlaková ztráta specifických vzduchovodů
- 21 Vzduchové filtry na bázi nanovláknenných struktur
- 25 Kuchyňské baterie Essence Professional
- 26 Vytápění není jen spotřeba tepla, ukáže stavební veletrh FOR ARCH 2018
- 27 Historie měření tepelného výkonu otopných těles, v kontextu s vývojem v oboru vytápění
- 29 Nová rekuperační jednotka NIBE s vysokou účinností
- 30 Vliv ventilace na způsob vyšetřování požárů v uzavřeném prostoru
- 36 Předání cen CTI v rámci Stavebních veletrhů
- 38 Mistrovství České republiky s mezinárodní účastí v soutěžích odborných dovedností



Vážení čtenáři,

dovolujeme si Vás upozornit, že redakční uzávěrka příštího čísla 5/2018 bude 7. srpna 2018. Časopis vyjde 7. září 2018.

Vedle stálých rubrik toto číslo zdůrazní témata: plyn (problematika a bezpečnost spotřebičů); moderní kotle; využití elektřiny pro přípravu teplé vody.

Vaše redakce