

Čestné uznanie SSTP za najlepších slovenský výrobok



► Novinka značky Protherm – stacionárny kondenzačný kotol Medveď Condens – dostala na veľtrhu Aquatherm v Nitre Čestné uznanie od Slovenskej spoločnosti pre techniku prostredia za najlepších slovenský výrobok v roku 2016.

Nový rad kotlov bol špeciálne vyvinutý s ohľadom na domácnosti, ktoré sa už dlho odhodlávajú vymeniť svoj starý kotol za nový, ale odrádzajú ich všetky komplikácie, ktoré môžu nastať pri výmene. Vývojári navrhli nový kotol tak, aby domácnostiam značne uľahčili rozhodnutie. Ocenený kotol Medveď Condens umožňuje rýchlu a jednoduchú montáž a zároveň dovoľuje využiť doterajšie hydraulické pripojenia aj pôvodné príslušenstvo, ako sú čerpadlo či expanzná nádoba. To všetko zrýchli výmenu starého kotla za nový a ušetrí náklady a prácu. Kotol zároveň spĺňa požiadavky na zaradenie do triedy energetickej účinnosti A, keďže využitím kondenzačnej technológie ušetrí náklady na spotrebu energie.

Na výstave v Nitre si návštevníci zároveň mohli vyskúšať použitie ďalšej novinky, kto-

rou je aplikácia nového smart regulátora MiGo. Regulátor slúži na flexibilné ovládanie vykurovania a prípravy teplej vody. Prostredníctvom smartfónu alebo tablety a Wi-Fi pripojenia umožňuje nielen inteligentné nastavenie vykurovania, ale aj prehľadné energetické poradenstvo a efektívne manažovanie tepelného komfortu. Regulátor MiGo a kotly Protherm majú ten istý komunikačný protokol – eBus. Jednou aplikáciou možno riadiť viac systémov tej istej domácnosti alebo aj viac domácností naraz.

Značka Protherm ukázala na veľtrhu v Nitre aj sortiment závesných kondenzačných kotlov radu Tiger Condens, Panther Condens a Gepard Condens. Tie sa vyznačujú výnimočne úspornou prevádzkou a kompaktnou veľkosťou. Možno ich použiť v menších i väčších bytoch a rodinných domoch.

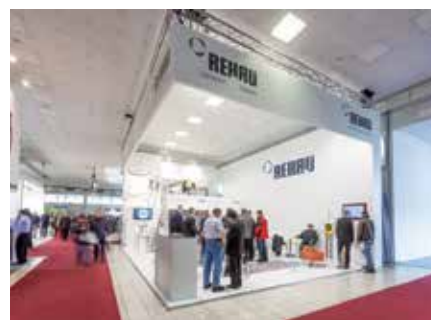
Najnovšie trendy zo sveta inštaláčnej techniky

► Spoločnosť Rehau napreduje vďaka neustálym inováciám, preto si ani počas tohtoročného veľtrhu Aquatherm v Nitre nenechala ujsť príležitosť predstaviť najnovšie trendy zo sveta inštaláčnej techniky.

Priniesť inováciu v systéme teplovodného podlahového vykurovania, navyše takú, ktorá prináša úžitok, je dnes takmer nemožné. Svetovou novinkou spoločnosti Rehau je preto nový systém montáže Rautherm Speed. Speed znamená v anglickom jazyku rýchlosť a práve tá charakterizuje túto inováciu. Rúrka Rautherm Speed 16 za PE-Xa je vybavená suchým zipsom, ktorý sa okamžite po položení sám pevne prichytí na systémové platne Speed s „flísovým“ povrchom. Unikátna 3-milimetrová podložka Speed so samolepiacou spodnou časťou je pripravená na okamžité polozenie na hotovú izolač-

nú vrstvu. Táto novinka tak zrýchli montáž podlahového vykurovania až o 30 %. Pripravená skúšobná plocha na polozenie systému priamo v expozícii Rehau v Nitre sa tešila výraznej obľube a potvrdila, že počuť je fajn, vidieť je viac, zažiť je však všetko! Viac ako 40 návštevníkov si po vyskúšaní kladenia nového podlahového systému odnieslo milú pozornosť vo forme trička.

Ďalšia novinka sa týkala zdravotnotechnických inštalácií. Krivo osadené a slabo upevnené vývody vody či kanalizácie bez tepelnej a hlukovej izolácie predstavujú neuduhy, ktoré trápia nielen investorov, ale najmä inštalatérov pri riešení reklamácií. Navyše, pri dnešnej situácii na pracovnom trhu ubúda kvalifikovaná pracovná sila a vyučený skúsený inštalatér bude čoskoro vzácnym zjavom. Prefabrikované izolačné PUR boxy s násten-



nými kolenami na vodu, kanalizačným kolonom, prípadne prúčkovým sifónom, alebo dokonca i-boxom pred podmietskou batériou sú liekom na všetky uvedené neuduhy. Okrem toho skráti montážny čas a zefektívnia celkový postup inštaláčnych prác. Čas sú predsa peniaz!

Tepelné čerpadlá s invertorovou technológiou poslednej generácie



► Spoločnosť STIEBEL ELTRON, technický líder na nemeckom trhu tepelných čerpadiel a najkvalitnejšia značka podľa švajčiarskeho testu BFE, predstavila začiatkom februára na veľtrhu Aquatherm Nitra novinky z oblasti obnoviteľných zdrojov energie.

Pozornosť návštevníkov púťali najmä akciové sety tepelných čerpadiel vzduch – voda WPL Trend, ktoré sú úsporné vďaka vysoko účinnej invertorovej technológii poslednej generácie a zároveň cenovo priaznivé vzhľadom na využitie obnoviteľnej formy energie. Sety tepelných čerpadiel ponúkajú aj vstavané funkcie chladenia a vzájomne zladené systémové riešenia pre každý objekt. Vďaka reverznému odmrazovaniu tepelného čerpadla potešia užívateľov menšími nákladmi.

Sety tepelných čerpadiel sú k dispozícii v troch vyhotoveniach. Maximálnu flexibilitu ponúka SET UNIVERZÁL, kompaktné vyhotovenie s integrovaným zásobníkom teplej vody zase SET KOMPAKT. Posledný SET KOMFORT je mimoriadne priestorovo úsporný a vhodný najmä pre náročných užívateľov. Kvalita je zaručená, pretože všetky sety sú v triede energetickej účinnosti A+++.

Spoločnosť STIEBEL ELTRON patrí medzi prvé oprávnené na čerpanie dotácie v rámci programu Zelená domácnosti. V prípade záujmu o využitie tepelných čerpadiel je nápomocná aj pri vyhotovení odborného návrhu vykurovania a výpočtom návratnosti investície do tepelného čerpadla.