



reddot design award
winner 2015

Kotol ecoTEC exclusive vďaka svojmu dizajnu
perfektné zapadne do každého interiéru.

Teplo v znamení šetrnosti a dizajnu

**PREDSTAVTE SI INTELIGENTNÉ, ŠETRNÉ A EFEKTÍVNE
VYKUROVACIE TECHNOLOGIE S NAJMODERNEJŠÍM DIZAJNOM.
MAJÚ NÍZKE PREVÁDZKOVÉ NÁKLADY, UMOŽŇUJÚ DOKONCA
AJ WI-FI PRIPOJENIE A OVLÁDANIE NA DIAĽKU.**

Týmito vlastnosťami disponuje portfólio

exkluzívnych produktov značky Vaillant s označením Green iQ. Ide o vykurovacie technológie s najvyššou energetickou účinnosťou, ktoré sú výnimočne šetrné k životnému prostrediu. Možno ich ľahko kombinovať so solárnymi systémami aj tepelnými čerpadlami. Teraz alebo neskôr, keď budete mať viac finančných prostriedkov.

Inteligencia s progresívnou technológiou

Jednou z takýchto novinek je nový závesný kondenzačný kotol ecoTEC exclusive, vhodný do bytov, domov aj do väčších budov. K dispozícii je vo výkonových radoch 21 a 27 kW. Má nový auto-adaptívny systém, čo znamená, že sa automaticky nastaví na požadovaný typ plynu, pričom umožňuje aj vykurovanie 100 %-ným bioplynom. Pomáha znížiť ročnú spotrebu energie v domácnosti až o 10 % vďaka najnovšej kondenzačnej technológii s nepretržitou optimalizáciou prevádzky.

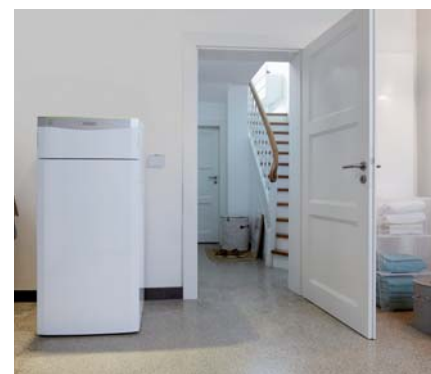
Zníženie spotreby plynu a elektriny umožňuje aj novovyvinutý automatický spaľovací systém. Najvyšší stupeň účinnosti kotla je možný vďaka novému inteligentnému prevádzkovému režimu Green iQ a kombinácii inteligentných snímačov na ovládanie vysokoúčinného čerpadla a hydrauliky. Kotol vyniká nielen vysokou kvalitou, ale aj dlhou životnosťou. Vyrába sa v Nemecku a obsahuje vysoký podiel recyklovateľných materiálov. Osloví najmä tých najnáročnejších: Má energetický štítok triedy „A“ a spĺňa najvyššie európske smernice týkajúce sa energetickej účinnosti. V kombinácii s regulátormi značky Vaillant je dokonca dosiahnuteľný aj energetický štítok „A+“.

Za vynikajúci dizajn dostal kotol ecoTEC exclusive prestížnu cenu s názvom Red Dot Design Award 2015. Toto ocenenie býva udeľované len top produktom, ktoré vynikajú mimoriad-

nou úrovňou inovácie, funkčnosti, ergonómie, s ohľadom na ekológiu. Používať doma kotol s označením Green iQ je úplná hračka. Integrovaný komunikačný modul umožňuje nastavenie vykurovania pomocou aplikácie v smartfóne – odkiaľkoľvek a kedykoľvek – a diaľkovú diagnostiku kotla.

Nová éra tepelných čerpadiel

Každá doba má svoje mílniky. Značka Vaillant preto myslí na budúcnosť už teraz. Na trh uvádza novú generáciu tepelných čerpadiel na vykurovanie a prípravu teplej vody s označením Green iQ. Inovatívne a univerzálne tepelné čerpadlá flexoTHERM exclusive a flexoCOMPACT exclusive využívajú flexibilne každý z alternatívnych prírodných zdrojov tepla – zem, vodu a vzduch. Životné prostredie totiž môže poskytnúť až 75 % potrebnej energie zadarmo. Tepelné čerpadlá Green iQ sú účinnejšie než podobné zariadenia na trhu. Majú veľmi tichú prevádzku vďaka dôkladnému tlmeniu vibrácií a efektívnej zvukovej izolácii. Ideálne sú pre novostavby aj modernizácie, pre rodinné aj bytové domy. Silným argumentom je vysoká energetická efektívnosť týchto vykurovacích zariadení, v súlade s novou európskou smernicou ErP sa zaraďujú do triedy „A++“. Tepelné čerpadlo flexoCOMPACT exclusive má okrem vykurovania integrovaný aj 185 l zásobník teplej vody. Tepelné čerpadlá Green iQ možno inštalovať rýchlo a ľahko. Sú z recyklovateľných materiálov a prekvapia moderným dizajnom a estetickým vzhľadom. Tieto zariadenia majú novovyvinutý vysokoúčinný chladiaci okruh, čo oceníte v lete počas horúčav. Prinášajú pohodlné diaľkové riadenie a diagnostiku celého vykurovacieho systému vďaka internetovému pripojeniu a aplikácii v smartfóne. ↙



Tepelné čerpadlo flexoTHERM exclusive má moderný dizajn a vysoko estetický vzhľad.



Nové tepelné čerpadlo flexoTHERM exclusive možno ovládať pomocou smartfónu.



www.vaillant.sk

Zdroj foto: Vaillant