



Tepelné čerpadlo flexoCOMPACT exclusive

Predstavte si inteligentné, šetrné a efektívne vykurovacie technológie s najmodernejším dizajnom. Majú nízke prevádzkové náklady, umožňujú dokonca aj Wi-Fi pripojenie a ovládanie na diaľku.

Teplo v znamení šetrnosti a dizajnu

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 a aj tepelnými čerpadlami.

AUTOR **VAILLANT** FOTO **VAILLANT**



red dot design award winner 2015

INTELEGENCIA S PROGRESÍVNOU TECHNOLÓGIU

Jednou z takýchto novinek je nový závesný kondenzačný kotol ecoTEC exclusive vhodný do bytov, domov a 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 % bioplynom. Pomáha znížiť ročnú spotrebu energií na vykurovanie až o 10 % vďaka najnovšej kondenzačnej technológii s nepretržitou optimalizáciou prevádzky. Znížiť spotrebu plynu a elektriny umožňuje aj novovynutý 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 mimoriadnou úrovňou inovácie, funkčnosti a 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 tiež diaľkovú diagnostiku kotla.



Kotol ecoTEC exclusive

NOVÁ ÉRA TEPELNÝCH ČERPADIEL

Každá doba má svoje míľniky. 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 flexoTHERM exclusive

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 novovynutý vysokoúčinný chladiaci okruh, čo mnohí ocenia najmä v lete počas horúčav. Prinášajú pohodlné diaľkové riadenie a diagnostiku celého vykurovacieho systému vďaka inteligentnému internetovému pripojeniu a aplikácii v smartfóne.
www.vaillant.sk

ecoTEC exclusive s označením Green iQ.
To najlepšie pre Vás.

Maximálne orientovaná na budúcnosť: kondenzačná technológia ecoTEC exclusive.
Pre dosiahnutie maximálnej účinnosti má kotol ecoTEC exclusive novovynutý automatický spaľovací systém s nižšou spotrebou plynu a elektriny. Taktiež je jedným z prvých produktov značky Vaillant, ktorý nesie označenie Green iQ. Vďaka optimálnemu využívaniu zdrojov energie je výnimočne trvalo udržateľný a vďaka inteligentnému pripojeniu sa môže dokonca diaľkovo riadiť aj keď ste ďaleko od domova.
Viac o kvalite **made in Germany** získate u Vášho Vaillant predajcu, na www.vaillant.sk alebo na zákazníckej linke 034 6966 128.

Dobry pocit robiť správne veci.

■ Vykurovacia technika ■ Solárne systémy ■ Tepelné čerpadlá

Pretože **Vaillant** myslí dopredu.

GREEN iQ