

Inteligentné sú okrem telefónov už aj

kotly



Vysokú účinnosť za vynikajúcu cenu môžete očakávať od kotlov Gepar Condens značky Protherm.

Inteligentné a flexibilné. Také sú po novom aj najmodernejšie vykurovacie zariadenia. Nové kondenzačné kotly ponúkajú bezkonkurenčne veľa. Okrem toho, že šetria peniaze i energiu, sú vysoko účinné a jednoducho sa ovládajú. Ešte nikdy nebolo tak ľahké vstúpiť do sveta kondenzačných technológií.

Vysokú účinnosť za vynikajúcu cenu môžete očakávať od nového radu kotlov Gepar Condens značky Protherm. Pozostáva z najmodernejších kondenzačných kotlov na vykurovanie i prípravu teplej vody.

Krok do budúcnosti vykurovania

Či už bývate v dome alebo byte, máte malú či veľkú rodinu, vykurovanie prepojené s prípravou teplej vody, alebo bez, vybrať si môžete spomedzi širokého portfólia kotlov Gepar Condens s výkonmi 12, 18 a 25 kW. Ide pri tom o najlepšiu voľbu pri výmene starého nekondenzačného kotla za nový, i pri výbere vykurovania do novostavby. To vám potvrdia aj vaši známi. Kotly značky Protherm sú totiž podľa štatistík v súčasnosti inštalované v každej druhej domácnosti na Slovensku. Nový kotol Gepar Condens prináša do domác-

ností nielen teplo a komfort, predstavuje totiž investíciu za málo peňazí a zároveň veľmi dôležitý krok do budúcnosti. Je výnimočný tým, že už teraz spĺňa prísne predpisy ErP, teda novej smernice o energetickej účinnosti výrobkov, ktorá na Slovensku vstúpi do platnosti na jeseň. Prináša vysokú triedu energetickej účinnosti A pre kúrenie i prípravu teplej vody. Jedným z hlavných faktorov je pritom jeho maximálna flexibilita.

Jednoducho šetria peniaze a energiu

Kondenzačné kotly Gepar Condens sú inteligentné a kráčajú s dobou. Sú kompatibilné s rôznymi typmi regulácie, s možnosťou spolupráce so solárnym systémom na prípravu teplej vody. Čokoľvek už budúcnosť prinesie, na kondenzačný systém kotla Gepar Condens sa vždy budete môcť spoľahnúť. Tento kotol má vynikajúci pomer veľkosť/výkon,



Ovládanie kotlov značky Protherm pomocou smartfónu umožňuje nový smart regulátor Netatmo

Ovládanie vykurovania pomocou smartfónu

Vedeli ste, že iba pár kliknutí na smartfón môže zabezpečiť príjemné teplo vo vašom dome či byte – nech už ste kdekoľvek? Najnovšie totiž nemusíte kúrenie kontrolovať ani nastavovať len vo svojom dome. Pohodlne si ho naladíte aj z práce či z opačného konca sveta. Rýchlo, jednoducho, komfortne a veľmi štýlovo.

Praktickú a dizajnovú novinku, ktorou je smart regulátor Netatmo, prináša značka vykurovacích zariadení Protherm a je kombinovateľná so všetkými kondenzačnými kotlami tejto značky. Nový smart regulátor Netatmo riadi vykurovanie vďaka diaľkovému ovládaniu cez WiFi pripojenie. Aplikácia pre riadenie izbového termostatu Netatmo je kompatibilná so systémami iOS, Android aj Windows Phone v smartfónoch a tabletoch. Zákazníci si vďaka nej môžu svoj kotol značky Protherm kedykoľvek na diaľku vypnúť, zapnúť, zvýšiť alebo znížiť teplotu vykurovania, pričom stačí len pripojenie na internet. Vzhľad aplikácie a izbového modulu Netatmo vytvoril jeden z najznámejších dizajnérov sveta, charizmatiký Francúz Philippe Starck. Regulátor má vďaka tomu unikátny minimalistický dizajn. Možno si ho aj farebne prispôbiť, na výber je päť farebných prevedení. Je inteligentný a vytvára program vykurovania na základe zvyklostí členov domácnosti. Regulátor je adaptabilný, čiže podporuje funkciu učenia sa a po čase vie nastaviť teplotu sám podľa správania členov domácnosti. Domácnosti tak môžu znížiť náklady na energiu až o štvrtinu. Vykurovanie totiž budú využívať len v čase, keď ho skutočne potrebujú.

ktorý zaručuje veľký komfort na malej ploche. Hodí sa do každej domácnosti a vyzerá oveľa drahší, než v skutočnosti je. A tak dobre, ako vyzerá, tak ľahko a pohodlne ho možno i používať. Kotel má hydraulický blok novej generácie, ktorý je absolútne jedinečný. Spája totiž vysokú účinnosť s rýchlou prípravou teplej vody. Okrem toho, že spoľahlivo vykuruje, dodá teplú vodu okamžite pre celú rodinu, či už prietokovým spôsobom, alebo z externého zásobníka. Úsporu prevádzkových nákladov tiež zaručuje použitie vysokoúčinného čerpadla, ktoré v porovnaní s klasickými čerpadlami spotrebuje v priemere ročne až o 75 % menej elektrickej energie.

Výmenník inšpirovaný automobilmi

Srdcom radu kotlov Gepard Condens je nový výmenník tepla, ktorého konštrukcia bola inšpirovaná automobilovým priemyslom. Výmenník vďaka tomu podáva vynikajúci výkon a umožňuje veľmi účinnú prevádzku kotla. Výmenník tepla je vyrábaný zo zliatiny hliníka a kremíka – teda z toho istého materiálu, ktorý využíva automobilový priemysel. Vyrábaný je unikátnou technológiou liatia do piesku. Výsledkom je dlhá životnosť výmenníka ako i vysoká odolnosť voči účinkom kondenzátu, vznikajúceho počas prevádzky v kondenzačnom režime. Jeho údržba sa odporúča v 5-ročných intervaloch, čo je nielen jedinečné, ale i absolútne bezkonkurenčné. Bezpečnosť a problémy rieši kotel Gepard Condens na novej úrovni. Program odvodu vzduchu pri prvom za-



pnutí kotla zaisťuje bezpečný štart vykurovacieho zariadenia – najbezpečnejší, aký si dokážete predstaviť. Kotel ponúka takú úroveň bezpečnosti, ktorá je v jeho cenovej skupine, spolu s jeho výkonnosťou a pohodlnou prevádzkou, absolútne jedinečná. Inteligentný je aj svojím ovládaním. To je jednoduché, prehľadné a intuitívne. Spája v sebe úplne nové funkcie s už zaužívaným užívateľským rozhraním, čo znamená, že nie je potrebné sa učiť kotel od základov obsluhovať. Ovládanie uľahčuje nový, veľmi prehľadný displej zobrazujúci informácie na čiernom pozadí, čo zaručuje výbornú čitateľnosť aj v tmavej miestnosti.

Elegantný vzhľad a bezpečné pohodlie

Ak hľadáte kotel, ktorý dokonale zapadne do moderného aj klasického prostredia, Gepard Condens je ideálnou voľbou. Umožňuje to jeho jedinečný dizajn a jednoduchosť hladkého predného panelu. Aj vďaka skrytým hydraulickým pripojeniam zapadne kotel do každého interiéru. Nový rad kotlov Gepard Condens má množstvo vlastností, ktoré uľahčujú ich inštaláciu v domácnostiach. Dajú sa bezpečne umiestniť aj do rohu, výklenku či malej miestnosti, pričom nevyžadujú dodatočný prívod vzduchu na spaľovanie. Ak náhle budú na stene, je uvedenie vykurovacieho zariadenia do prevádzky a nastavenie veľmi jednoduché a automatické. Čo sa týka údržby, kotly Gepard Condens si vyžadujú minimálne servisné zásahy. Za normálnych okolností vôbec nie je potrebné otvárať spaľovaciu komoru a 5-ročný interval čistenia výmenníka tepla tohto kotla stanovuje nový štandard v priemysle. Na čistenie totiž nie sú, okrem pohára vody na prečistenie výmenníka tepla, potrebné žiadne špeciálne kefy či chemikálie. **S**



Zostava kotla Gepard Condens so zásobníkom teplej vody B60Z

Viac sa o novom kotle a o možnostiach jeho zostáv dozviete na webovej stránke www.protherm.sk

protherm
Vždy na Vašej strane