

Kotly určené pre flexibilné riešenia

Aj medzi kotlami sa nájdu top vykurovacie zariadenia, ktoré zvládnu najvyššie nároky svojich užívateľov. Také, ktoré vykúria garsónku, menší či väčší dom, alebo dvojdom. Presvedčia aj efektívnou a rýchlou prípravou teplej vody.

S prehľadom to zvládajú kotly Tiger Condens značky Protherm. S nimi je možné vytvárať flexibilné riešenia a zároveň umožňujú úsporné vykurovanie s nízkymi prevádzkovými nákladmi.

Modulovaný rozsah výkonu

Závesný kondenzačný kotol Tiger Condens vyhovie aj tým najnáročnejším užívateľom – podľa zvoleného modelu vykúri garsónku, byt s veľkosťou 80 m², ale aj väčšie rodinné domy. Okrem vykurovania zabezpečí domácnosti aj dostatok teplej vody, a to v každom okamihu. Ide o moderný systém, ktorý má širokú škálu výkonu. Rozsah výkonu na vykurovanie sa pohybuje v závislosti od modelu v rozpätí od 4,9 kW do 18 alebo 30 kW (pri teplotnom spáde 80/60 °C) a na ohrev teplej vody od 5,1 kW do 25 alebo 35 kW. Nečakajte však žiadne mohutné vykurovacie zariadenie. Kotol Tiger Condens má na rozdiel od iných kotlov s podobnými parametrami kompaktné rozmery i elegantný dizajn. Pohodlne ho možno inštalovať do ktorejkoľvek obytnej miestnosti.

Unikátna technológia ISODYN²

Kotol Tiger Condens so zabudovanou technológiou ISODYN² nedisponuje robustným zásobníkom, napriek tomu dokáže zabezpečiť potrebné množstvo teplej vody v rekordne krátkom čase. V domácnosti plnohodnotne nahradí bojler či prietokový ohrievač. Teplá voda sa v ňom pripravuje súbežným

využívaním prietokového ohrevu v doskovom výmenníku a v jednom alebo dvoch zabudovaných vrstvených zásobníkoch s objemom len 21 litrov z nehrdzavejúcej ocele. Počas sprchovania či umývania, keď je odber teplej vody menší, pracuje kotol v prietokovom režime a nevyužíva rezervu teplej vody v zásobníkoch. Pri väčšom odbere teplej vody sa voda súčasne odoberá prietokovým spôsobom a tiež zo zásobníkov. Zásobníky dokážu za krátky čas dodať až 185 litrov teplej vody s teplotou 40 °C. Príprava teplej vody s technológiou ISODYN² je v porovnaní s nepriamo vyhrievaným zásobníkovým ohrevom až trojnásobne rýchlejšia.

Najefektívnejší model tohto kotla

Najvyššie nároky užívateľov uspokojí najefektívnejší model, nový Tiger Condens 30/35 KKZ42. Ide o verziu kotla s 30/35kW výkonom, ktorá je vhodná aj na vykurovanie väčších domov, dvojdomov, prípadne aj dvoch bytových jednotiek naraz. Nové kotly tohto typu spĺňajú prísne predpisy ErP, teda novej smernice o energetickej účinnosti výrobkov, ktorá na Slovensku vstúpi do platnosti už na jeseň tohto roku. To domácnostiam v blízkej budúcnosti značne uľahčí využívanie týchto kotlov. Tiger Condens 30/35 KKZ42 má totiž už dnes trojhviezdičkový rating, čo sa týka splnenia aktuálnych Európskych noriem týkajúcich sa vykurovacích zariadení. Nová verzia kotla s 30 kW výkonom do kúrenia a s 35 kW výkonom pri príprave teplej vody,



má unikátny typ riadenia výkonu s technológiou Elga. Rýchlosť prípravy teplej vody je jedinečná, kotol je schopný dodať prietokovo za minútu až 23 litrov vody s teplotou 40 °C. Bez problémov zvládne minimálne dve vane naraz. Má maximálne tichú prevádzku a nevyžaduje žiadny ďalší úložný priestor, pretože všetky komponenty sú umiestnené v jedinom zariadení. Ovládanie kotla je pritom jednoduché a intuitívne. Viac sa dozviete na www.tigerprevsetkych.sk a www.protherm.sk.

protherm
Vždy na Vašej strane

