

Kocioł Cerapur Midi

Gazowy, kondensacyjny, dwufunkcyjny



Stosując najnowszy kocioł kondensacyjny Cerapur Midi, nie trzeba już wybierać pomiędzy oszczędnościami inwestycyjnymi a eksploatacyjnymi. Korzystna cena urządzenia pozwala na oszczędności już na etapie zakupu. Natomiast technika kondensacyjna (wykorzystywana do ogrzewania i podgrzewu wody użytkowej) gwarantuje wymierne oszczędności paliwa podczas eksploatacji kotła oraz wysoki komfort jego użytkowania.

Intuicyjna obsługa

Łatwą obsługę Cerapur Midi ZWB 24-1 AR zapewnia panel sterowania Cotronic III z wbudowanym dużym i czytelnym wyświetlaczem LCD. Dodatkowo kocioł może współpracować z opcjonalnymi termostatami i regulatorami np. TR12, TRZ12-2 lub dowolnym pokojowym termostatem programowalnym typu włącz/wyłącz (ON/OFF).

Długa żywotność i ekonomiczna eksploatacja

W kotle zastosowano aż dwa wymienniki ciepła odporne na działanie kondensatu – jeden ze specjalnego stopu aluminium-krzem o wysokiej przewodności cieplnej, drugi z powierzchniami wymiany ciepła wyko-

| Cerapur Midi | |
|--|----------------|
| Znamionowa moc cieplna na c.o. | 7,3-25,6 kW |
| Maksymalna znamionowa moc cieplna na c.w.u. | 24,0 kW |
| Sprawność/efektywność energetyczna | 103%/**** |
| Komfort c.w.u. wg EN 13203 | ** |
| Wydajność c.w.u. wg EN 13203 | 11,4 l/min |
| Maksymalne ciśnienie wody c.o. | 3 bar |
| Maksymalne ciśnienie wody c.w.u. | 10 bar |
| Pojemność i ciśnienie wstępne naczynia wzbiorczego | 8/0,5 l/bar |
| Przyłącze powietrzno-spalinowe | 80/125 mm |
| Masa | 37 kg |
| Wymiary wys./szer./gł. | 730/440/355 mm |

nanymi ze stali nierdzewnej. Precyzyjna kontrola temperatury i inteligentne sterowanie za pomocą Cotronic III sprawiają, że kondensacja pary wodnej i odbiór ciepła ze spalin przebiegają intensywnie, obniżając zużycie gazu oraz w sposób precyzyjnie kontrolowany, zapewniając długą żywotność kotła. Dodatkowo technologia „rura w rurze” zastosowana w kotłach Cerapur Midi ZWB 24-1 AR zapewnia intensywną kondensację zarówno podczas pracy dla potrzeb ogrzewania, jak i produkcji ciepłej wody użytkowej. Pozwala także na bezpieczną oraz komfortową eksploatację nawet w przypadku gorszej jakości wody wodociągowej.

Wysoka estetyka

Atrakcyjne wzornictwo kotła Cerapur Midi ZWB 24-1 AR oraz jego kompaktowa budowa (wszystkie elemen-

Najważniejsze korzyści

- niewielki pobór mocy elektrycznej w stanie gotowości (4 W)
- wysoka estetyka dzięki atrakcyjnemu wzornictwu i kompaktowej budowie; wszystkie elementy kotła (pompa, armatura gazowa, rurki, automatyka i syfon kondensatu) ukryte pod obudową
- dostępny w wersji dwufunkcyjnej z wymiennikiem „rura w rurze” o podwyższonej odporności na złą jakość wody wodociągowej
- podłączenie hydrauliczne bezpośrednio do kotła (bez płyty podłączeniowej)
- długa żywotność dzięki precyzyjnie kontrolowanemu procesowi kondensacji
- intuicyjna obsługa dzięki wbudowanej automatyce Cotronic III
- cicha praca urządzenia, maksymalny poziom emisji hałasu to 36 db(A)
- płynna modulacja mocy na cele c.o. i c.w.u.
- zapłon elektroniczny
- autodiagnostyka kotła
- kompaktowa budowa – wszystkie elementy ukryte pod obudową
- do 5 lat gwarancji

Komfort użytkowania

Wysoka wydajność ciepłej wody użytkowej to tylko jedna z zalet zapewniających duży komfort eksploatacji kotła Cerapur Midi ZWB 24-1 AR. Kocioł został wyposażony w wentylator o znacznej wydajności i modulacji w całym zakresie pracy. Dzięki temu działa on bardzo cicho nawet przy współpracy z długimi przewodami powietrzno-spalinowymi. Maksymalny poziom emisji hałasu wynosi do 36 dB(A), choć zwykle dzięki modulacji jest jeszcze niższy.

ty ukryte są pod estetyczną obudową) sprawiają, że urządzenie nie wymaga stosowania dodatkowych osłon maskujących i prac montażowych. ■



Robert Bosch Sp. z o.o.
ul. Jutrzenki 105, 02-231 Warszawa
infolinia: 801 600 801
www.junkers.pl, www.szkolenia-junkers.pl
junkers-infolinia@pl.bosch.com