



Kocioł gazowy kondensacyjny 21,6 kW Immergas Victrix Zeus 25 dwufunkcyjny

Indeks: **180195** Producent: **Immergas** Kod producenta: **3.028381**

Cena: 8,000.81 zł

Opis

Kocioł 2-funkcyjny kondensacyjny ZEUS VICTRIX 25 zasobnik wbudowany INOX 45l klasa A 3.028381 Immergas Producent: Immergas

Dwufunkcyjny, wiszący kocioł kondensacyjny w wbudowanym zasobniku c.w.u. o pojemności 45 litrów VICTRIX ZEUS 25 to kocioł zapewniający najwyższy komfort użytkownika przy minimalnych kosztach inwestycyjnych. Z powodzeniem zadowolili użytkownicy mieszkań i małych domów, którzy potrzebują ciepłej wody użytkowej na poziomie wyższym niż z kotła przepływowego. W tym celu urządzenie zostało wyposażone w zasobnik o pojemności 45 litrów z podwójnie zwiniętą węzownicą o powierzchni wymiany ciepła ponad 0,8 m². Elegancki panel kontrolny jest wyposażony w tradycyjne gałki do ustawiania temperatury oraz podświetlany cyfrowy display do łatwiejszego monitorowania pracy kotła. Victrix Zeus 25 może współpracować ze sterownikiem CAR V2 oraz sondą zewnętrzną. Takie rozwiązanie podnosi komfort użytkownika oraz w znacznym stopniu polepsza ekonomikę jego pracy. Dodatkową zaletą zastosowanej elektroniki jest możliwość współpracy urządzenia z rozdzielaczami strefowymi DIM ErP, które umożliwiają w prosty sposób podział na niezależne strefy grzewcze, zarówno grzejnikowe jak i podłogowe. Kompaktowa budowa urządzenia w połączeniu z zamkniętą komorą spalania stwarza praktycznie nieograniczone możliwości instalacji urządzenia oraz zwiększa bezpieczeństwo eksploatacji. Powietrze niezbędne do spalania pobierane jest bezpośrednio z zewnątrz a komora spalania jest hermetycznie odizolowana od pomieszczenia kotłowni. Kotły Victrix Zeus 25 wyposażono w specjalnie zaprojektowany wymiennik ciepła w postaci jednorurowej węzownicy ze stali nierdzewnej, o przekroju rur zmniejszającym ryzyko odkładania się kamienia kotłowego. Cechy charakterystyczne: -Wymiennik ciepła w postaci jednorurowej węzownicy ze stali nierdzewnej - Dostosowany do wymagań dyrektywy ErP -Płynna, elektroniczna modulacja c.o. i c.w.u. autodiagnostyka kotła - Elektroniczny zawór gazu -Naczynie przeponowe c.o., grupa bezpieczeństwa c.o. , naczynie przeponowe c.w.u. w standardzie -Możliwość sterowania pogodowego, możliwość współpracy z zestawami sterowymi DIM -Możliwość zdalnego sterowania przy pomocy aplikacji DOMINUS Dane techniczne: -Znamionowa wydajność cieplna c.w.u. kW(kcal/h) 25,9 (22280) -Minimalna moc cieplna (użyteczna) kW(kcal/h) 3,5 (3010) -Minimalne ciśnienie robocze c.o. bar 3 -Maksymalna temperatura robocza c.o. 90°C -Zakres regulacji temperatury c.o. (maksymalny zakres roboczy) 25 - 85°C -Całkowita pojemność naczynia wyrównawczego l 5,8 -Ciśnienie wstępne w naczyniu wyrównawczym bar (MPa) 1,0 (0,1) -Ilość wody w kotle l 4,7 -Ciśnienie dyspozycyjne przy wydajności 1000 l/h m H2 O 30,1 (3,1)

Specyfikacja:

- **Materiał wymiennika ciepła** Stal nierdzewna
- **Wersja zamknięta** Tak
- **Możliwość pracy z otwartą komorą spalania** Tak
- **Moc znamionowa, 80-60°C** 20.6 kW
- **Maks. znamionowe obciążenie grzewcze** 20 kW
- **Min. znamionowe obciążenie grzewcze** 3.5 kW
- **Regulowana moc grzewcza** Tak

- Do gazu ziemnego Tak
- Do propanu Tak
- Do butanu Tak
- Do metanu Tak
- Wymagany zestaw przezbrajający Tak
- Sterowanie palnikiem modulowane Tak
- Maks. temperatura zasilania (temperatura pracy) 90 °C
- Maksymalne dopuszczalne ciśnienie pracy 3 bar
- Sprawność 97.1 %/100%
- Maks. ciśnienie wstępne gazu 20 mbar
- Moc znamionowa CWU 25.8 kW
- Wydajność CWU przy 60°C 12 l/min
- Pojemność wodna CWU 4.7 l
- Wbudowany zawór napełniający/spustowy Tak
- Wbudowane naczynie wzbiorcze Tak
- Wbudowana grupa bezpieczeństwa Tak
- Wysokość 900 mm
- Szerokość 580 mm
- Głębokość 410 mm
- Połączenie zasilające Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- Średnica nominalna rury zasilającej 3/4 cala (20)
- Połączenie powrotu Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- Średnica nominalna przyłącza powrotu 3/4 cala (20)
- Przyłącze paliwa Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- Średnica nominalna przewodu paliwowego 3/4 cala (20)
- Rodzaj połączenia wlotu powietrza Kołnierz
- Nominalna średnica kanału powietrza wlotowego 125 mm
- Przyłącze odprowadzania spalin Kołnierz
- Nominalna średnica kanału odprowadzania spalin 80 mm
- Przyłącze zimnej wody Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- Średnica nominalna zaworu zimnej wody 1/2 cala (15)
- Przyłącze ciepłej wody Gwint zewnętrzny gazowy walcowy (BSPP)
- Średnica nominalna rury ciepłej wody 1/2 cala (15)
- Przyłącze odprowadzania skroplin Elastyczny
- Średnica zewnętrzna rury odprowadzania skroplin 13 mm
- SEER (sezonowy wskaźnik efektywności energetycznej) w warunkach średnich 92 %
- Efektywność energetyczna podgrzewania wody (nwh) 81 %
- Profil wydajności XL
- Klasa energetyczna CO A
- Klasa energetyczna CWU A
- Wytwarzane ciepło użytkowe przy znam. mocy ciepl. i w reżimie wysokotemp. (P4) 20 kW
- Wydajność grzewcza przy znam. mocy ciepl. i w reżimie wysokotemperaturowym (n4) 87.3 %
- Dodatkowe zużycie energii przy pełnym obciążeniu (Elmax) 0.018 kW
- Dodatkowe zużycie energii w trybie czuwania (Psb) 0.005 kW
- Straty ciepła w trybie czuwania (Pstby) 0.104 kW
- Waga 64 - kg.

Parametry

Moc (kW)

25

Kod producenta	3151IM25593
Materiał	Stalowy
Rodzaj paliwa	gaz
Funkcja	dwufunkcyjny
EAN	8015065093326
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	58
Stan	Nowy