

CGW-2

Wisząca centrala grzewcza z wbudowanym warstwowym zasobnikiem ciepłej wody ze stali nierdzewnej. Gazowa centrala kondensacyjna WOLF CGW-2 o mocy 14 kW 20 kW i 24 kW (pomożemy Ci dobrać właściwą moc kotła – zapraszamy do zakładki „Zapytanie Ofertowe” lub „Kontakt”) z zamkniętą komorą spalania, charakteryzuje się nowoczesny designem w szaro białej kolorystyce, kocioł wyposażony w palnik ze stali nierdzewnej cylindryczny z dynamiczną armaturą gazową, która zapewnia stałą kontrolę składu mieszanki gazu i powietrza za pomocą prądu jonizacji, zapewniając wysoką sprawność wykorzystania paliwa i szeroki zakresie modulacji. Kotły posiadają funkcję BOOSTER, podwyższoną moc na potrzeby przygotowania ciepłej wody użytkowej. Kotły CGW-2 wyróżniają się trwałą konstrukcją z modułem hydraulicznym wykonanym z mosiądzu i miedzi, wymiennik kondensacyjny wykonany ze stopu alu-krzemowego tak jak w kotle CGB-2. Kocioł nadaje się idealnie do zainstalowania w pomieszczeniach mieszkalnych, gdzie mamy ograniczoną ilość miejsca na zastosowanie zasobnika ciepłej wody. Kocioł występuje z zasobnikiem warstwowym, który posiada zalety kotła z zasobnikiem jak również kotła dwufunkcyjnego o przepływowym podgrzewie ciepłej wody użytkowej. Kocioł CGW-2 przygotowuje ciepłą wodę w zbiorniku ze stali nierdzewnej za pomocą pompy obiegowej i wymiennika płytowego ze stali nierdzewnej, który w szybki sposób przygotowuje ciepłą wodę na potrzeby użytkowe. Kocioł dzięki sposobowi ładowania warstwowego posiada wydatki ciepłej wody jak z zasobnika stacjonarnego, pracując w kondensacji. Po wymuszeniu ciepłej wody użytkowej na panelu sterowania, ciepła woda pojawia się po 2 minutach od włączenia kotła, a po wykorzystaniu zmagazynowanej wody w zasobniku, pracuje stale z pełną mocą, jak kocioł dwufunkcyjny w celu dostarczania ciepłej wody w funkcji przepływowej. Kotły z zasobnikami warstwowymi wymagają wody o niskiej twardości lub jest konieczność zastosowania stacji uzdatniania wody w celu obniżenia zawartości wapnia w wodzie. Kocioł kondensacyjny CGW-2 dzięki wymiennikowi alu-krzemowego zużywa mniej energii, gdyż wykorzystuje dodatkowo ciepło utajone w spalinach, w efekcie kondensacji i dokładności spalania osiąga sprawność do 110 procent sprawności odnośnie ciepła spalania. Dzięki wysokoelektrycznej i nowoczesnej budowie spełnia Dyrektywę ERP w klasie efektywności A, to redukuje koszty ogrzewania i odciąża środowisko naturalne. Wszystkie zespoły są dostępne od przodu, zbędne są wszelkie boczne odstępy serwisowe. W kotle są zamontowane fabrycznie wszystkie niezbędne elementy instalacji grzewczej, jak przeponowe naczynie wyrównawcze 10l, pompa i armatura zabezpieczająca. Zakres modulacji palnika kotła (1:6) zapewnia wysoki komfort ciepłej wody użytkowej i ekonomię na centralne ogrzewanie. Kocioł nie posiada naczyń na CWU. Potrzebujesz więcej informacji na temat kotła Wolf CGW-2? Zapraszamy do zakładki „Pobierz Pliki” – znajdziesz tam zbiór dokumentów urzędzenia.



Podsumowanie zalet

- Sprawność nominalna 110%
- Gwarancja 5 lat
- Kompaktowe wymiary (80 x 37,8 x 79cm)
- Zintegrowany wiszący zasobnik ze stali nierdzewnej 50 litrów
- Nowoczesny design i wysoka jakość wykonania
- Izolacja kotła wykonana z wysokiej jakości materiałów
- Solidna i trwała konstrukcja
- Armatura gazowa z dynamicznym doborem składu mieszanki
- Automatyczny system przezbrajania na gaz LPG
- Bardzo cicha praca
- Możliwość zabudowy po bokach – niepotrzebne boczne odstępy do prac serwisowych
- Klasa efektywności energetycznej: A
- Dopuszczony do stosowania również w przypadku odprowadzania spalin z kilku urządzeń przez jeden komin w budynkach wielopiętrowych

Dostarczymy, zamontujemy oraz uruchomimy Twój system grzewczy na tym kotle wraz z całym niezbędnym osprzętem hydraulicznym, gazowym i elektrycznym, prowadzimy również serwis gwarancyjny jak i pogwarancyjny tego kotła – zapraszamy do składania zapytań ofertowych w zakładce „Zapytanie Ofertowe” lub „Kontakt”.

Paliwo :	Gazowy
Rodzaj :	Wiszący
Typ :	Dwufunkcyjny
Moc (kW) :	14 / 20 / 24
Przedział mocy (kW) :	17-22 / 23-30
Zasobnik :	Wbudowany 100/120/140 litrów
Typ zasobnika :	Ładowany warstwowo

Regulacja

Zasobnik CWU

Brak