

CGS-2L

Stojąca centrala grzewcza z wbudowanym zasobnikiem ciepłej wody ładowanym warstwowo. Gazowa centrala kondensacyjna WOLF CGS-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 nowoczesnym 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 zakres modulacji. Kotły posiadają funkcję BOOSTER, podwyższoną moc na potrzeby przygotowania ciepłej wody użytkowej. Kotły CGS-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 oddzielnie od kotła. Kocioł występuje z zasobnikiem warstwowym i węzownicowym, który posiada zalety kotła z zasobnikiem jak również kotła dwufunkcyjnego o przepływowym podgrzewie ciepłej wody użytkowej. Kocioł CGS-2 z zasobnikiem warstwowym przygotowuje ciepłą wodę w zbiorniku ze stali emaliowanej za pomocą pompy obiegowej i wymiennika płytowego ze stali nierdzewnej, który w szybki sposób przygotowuje ciepłą wodę na potrzeby użytkowe. Kocioł dzięki sposobowi ładowania warstwowemu posiada wydatki ciepłej wody jak z zasobnika stacjonarnego o większej pojemności, 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 istnieje konieczność zastosowania stacji uzdatniania wody w celu obniżenia zawartości wapnia w wodzie. Kocioł kondensacyjny CGS-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 wysoce efektywnej 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 CGS-2? Zapraszamy do zakładki „Pobierz Pliki” - znajdziesz tam zbiór dokumentów urzędzenia.



Podsumowanie zalet:

- Sprawność nominalna 110%
- Gwarancja 5 lat
- Kompaktowe wymiary (60 x 63,5 x 146,2cm)
- 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 :	Stojący
Typ :	Jednofunkcyjny
Moc (kW) :	14 / 20 / 24
Przedział mocy (kW) :	13-16 / 17-22 / 23-30
Zasobnik :	Wbudowany 120/160/200 litrów
Typ zasobnika :	Ładowany warstwowo

Regulacja

Zasobnik CWU

Brak