



„Fabryka roku 2011” w RFN,
w kategorii „znakomity montaż”

WOLF
Heiztechnik

Konwencjonalne gazowe kotły ścienne małej mocy CGU-2 (K), CGG-2 (K)

Najwyższa jakość w rozsądnej cenie

Made in Germany



Firma Wolf GmbH to producent profesjonalnych systemów grzewczych, wentylacyjnych, solarnych i klimatyzacyjnych opartych na zaawansowanej technologii oraz najwyższej jakości. Właśnie jakość, trwałość, precyzja wykonania oraz niezwykła dbałość o szczegóły widoczne są w każdym urządzeniu opuszczającym linie produkcyjne Wolf GmbH. W szerokiej gamie urządzeń, nie zabrakło również konwencjonalnych gazowych kotłów ściennych

małej mocy: CGU-2 (K) i CGG (K). Kotły te dostępne są w wykonaniu z otwartą (CGU-2) jak i zamkniętą (CGG-2) komorą spalania, oba typoszeregi wykonano zarówno w wersji jedno- jak i dwufunkcyjnej („K”). W niewielkiej obudowie zastosowano szereg rozwiązań ułatwiających oszczędne wykorzystanie energii oraz niezawodną eksploatację. Co więcej, urządzenia te oferują bardzo korzystny stosunek ceny do jakości, wydajności i trwałości.

Zalety:

- Jedno- i dwufunkcyjne („K”) kotły gazowe:
 - CGU-2, z otwartą komorą spalania (18 i 24 kW),
 - CGG-2, z zamkniętą komorą spalania (18 i 24 kW).
- Wymiennik płytowy ze stali szlachetnej (kocioł dwufunkcyjny – „K”).
- Oszczędny, modulowany palnik (44-100%) z żaroodpornej stali szlachetnej, chłodzony wodą (aż do 15% mniejsze zużycie gazu).
- Wysoka sprawność do 94%.
- 3-stopniowa pompa obiegowa, przeponowe naczynie wzbiorcze o poj. 10 litrów zintegrowane z kotłem i zawór 3-drogowy w wyposażeniu standardowym.
- Elektroniczna kontrola odprowadzania spalin oraz dopasowanie długości przewodów powietrzno-spalinowych ERA (CGG-2).
- System HYDROTEC gwarantujący szybką dostępność ciepłej wody użytkowej w wersjach dwufunkcyjnych („K”).
- Niezwykle łatwa obsługa – współpraca z inteligentnym systemem regulacji WRS (do 7 obiegów grzewczych, sterowanie pogodowe).
- Znak ochrony środowiska „Błękitny Anioł” (zasilanie gazem ziemnym).
- 2 lata gwarancji.



Konwencjonalne gazowe kotły ścienne CGU-2 (K), CGG-2 (K)

Tylko najlepsze rozwiązania

Kotły CGU-2 (K), CGG-2 (K) z powodzeniem znajdują zastosowanie w mieszkaniach oraz domach jednorodzinnych. Niewielkie wymiary oraz minimalne ograniczenia związane z odległościami od ścian bocznych, dają użytkownikowi szerokie możliwości montażu. Tak jak wszystkie produkty Wolf, również i te kotły są w 100% wyprodukowane w niemieckich fabrykach firmy Wolf GmbH w Mainburgu. Jest to gwarancją najwyższej jakości „made in Germany”.



CGU-2 (K), CGG-2 (K) współpracują z inteligentnym systemem regulacji WRS

Kotły CGU-2 (K) i CGG-2 (K) firmy Wolf GmbH to przykład zastosowania szeregu nowoczesnych rozwiązań technicznych pozwalających na uzyskanie wysokiej sprawności sięgającej 94%, a także cichej i oszczędnej pracy.

W kotłach zastosowano modulowany palnik (44-100%) wykonany z żaroodpornej stali szlachetnej chłodzony wodą, charakteryzujący się niskim zużyciem gazu (oszczędność do 15%). Elektroniczne sterowanie zapłonem, kontrola płomienia oraz płynna regulacja mocy pozwalają na precyzyjne dostosowanie wydajności kotła do aktualnych potrzeb instalacji c.o. i c.w.u. Nie dziwi więc fakt, że mimo

iż kotły zostały wykonane zgodnie z obowiązującymi normami Unii Europejskiej, to ich parametry przewyższają większość wymogów prawnych. Dodatkowo, niska emisja substancji szkodliwych do środowiska została potwierdzona znakiem „Błękitny Anioł”.

Kotły CGU-2 (K) i CGG-2 (K) zostały standardowo wyposażone w regulowaną 3-stopniową pompę obiegową, wbudowane naczynie przeponowe o pojemności 10 litrów, a także zawór 3-drogowy. Nad bezpieczeństwem użytkownika czuwa elektroniczna kontrola odprowadzania spalin oraz dopasowanie długości przewodów powietrzno-spalinowych ERA (CGG-2).

Nie zapomniano również o wysokim komfortie użytkowania, np. nowo opracowany system **HYDROTEC** gwarantuje dostępność ciepłej wody użytkowej w wersjach dwufunkcyjnych („K”) bez niepotrzebnego czekania. Użytkownik będzie mógł na co dzień docenić również niezwykle łatwość obsługi modułu obsługowego BM, będącego „sercem” systemu regulacji WRS, który daje możliwość obsługi do 7 obiegów grzewczych oraz pracy w trybie pogodowym.



Gaz ziemny jest jednym z najbardziej atrakcyjnych paliw ze względu na koszty eksploatacji w Polsce. Zasilane nim konwencjonalne kotły grzewcze, są coraz bardziej doskonalsze technologicznie i ekonomiczne. Dodatkowo, kotły ścienne CGU-2 (K), CGG-2 (K) firmy Wolf GmbH oferują bardzo korzystny stosunek ceny do jakości.



Do współpracy z gazowymi kotłami ściennymi, firma Wolf GmbH opracowała m.in. stojący, stalowy, podwójnie emaliowany podgrzewacz c.w.u. CSW-120 o pojemności 115 litrów, który przystosowany jest do montażu pod kotłem. Jego najwyższą jakość wykonania oraz wysokie parametry techniczne zostały potwierdzone 5-letnią gwarancją.

Dane techniczne	Konwencjonalny kocioł gazowy (z otwartą komorą spalania)				Konwencjonalny kocioł gazowy (z zamkniętą komorą spalania)			
	jednofunkcyjny		dwufunkcyjny		jednofunkcyjny		dwufunkcyjny	
	CGU-2-18	CGU-2-24	CGU-2K-18	CGU-2K-24	CGG-2-18	CGG-2-24	CGG-2K-18	CGG-2K-24
Zakres mocy	kW		8-18	10,9-27	8-18	10,9-24	8-18	10,9-24
Sprawność	%		do 93	do 94	do 93	do 94	do 94	do 94
Maks. temp. wody ciepłej ¹⁾	°C		-	-	55	55	-	55
Pojemność naczynia wzbiorczego	l		10	10	10	10	10	10
Maksymalny pobór mocy/standby	W		83/6	83/6	83/6	83/6	120/6	120/6
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	mm		440 x 393 x 855		440 x 393 x 855		440 x 393 x 855	
Ciężar całkowity	kg		39	41	39	41	42	43,5
Przyłącze elektryczne	V/Hz		230/50					

¹⁾ wartości odniesione do wody zimnej o temperaturze 10°C



Kompleksowy dostawca urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Wolf - Technika Grzewcza Sp. z o.o. • Sokołów, ul. Sokołowska 36 • 05-806 Komorów k. Warszawy
tel. +48 22 720 69 01 • fax: +48 22 720 69 02 • e-mail: wolf@wolf-heiztechnik.pl • www.wolf-heiztechnik.pl