

Kompetenta marka w systemach
oszczędzania energii

WOLF

Przyjazne Technologie

Nowość

*Gazowy Kocioł Wiszący
CGG-1K*



Wolf - Technika Grzewcza Sp. z o.o. · 04 - 028 Warszawa · Al. Stanów Zjednoczonych 61A

Tel.: (+48)22 516 20 60 · Fax:(+48)22 516 20 61 · Internet: www.wolf-polska.pl · e-mail: wolf@wolf-polska.pl

DWUFUNKCYJNE WISZĄCE KOTŁY GAZOWE Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA CGG-1K

Estetyka, przyjazna obsługa, łatwy dostęp do wszystkich elementów urządzenia to cechy charakterystyczne kotłów ComfortLine, do których należy **CGG-1K**.

Kotły **CGG-1K** występują w wersji dwufunkcyjnej **24** oraz **28** kW. Wysoka sprawność średnioroczna oraz cicha i ekonomiczna praca urządzenia to wynik zastosowania palnika z żaroodpornej stali szlachetnej. Bezpieczeństwo użytkowania gwarantuje natomiast elektroniczna kontrola odprowadzania spalin.

Elektroniczne sterowanie zapłonem, elektroniczna kontrola płomienia oraz modulacyjna regulacja mocy pozwalają na precyzyjne dostosowanie wydajności kotła do aktualnych potrzeb instalacji c.o. i c.w.u. Automatyka systemowa **WRS Wolf** zapewnia właściwy komfort w zakresie odpowiedniej temperatury w pomieszczeniach - dzięki wykorzystaniu regulacji pogodowej lub pokojowej.

Kotły **CGG-1K** posiadają wysoką sprawność energetyczną oraz niską emisję substancji szkodliwych dla środowiska (NOx) - 3 gwiazdki.



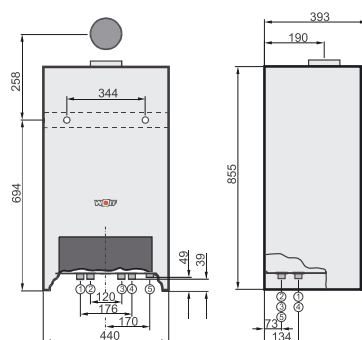
Kotły serii **CGG-1K** przeznaczone są do zasilania gazem ziemnym GZ 50, GZ 41,5 oraz gazem płynnym.



Kocioł wiszący z serii CGG-1K

DANE TECHNICZNE

Typ		CGG-1K-24	CGG-1K-28
Zakres mocy	kW	9,4-24	10,9-28
Szerokość	mm	440	440
Wysokość	mm	855	855
Głębokość	mm	393	393
Średnica przewodu kominowego	Ømm	-	-
Przewód powietrze / spaliny	Ømm	100/60	100/60
Przepływ c.w.u. (przy ΔT=30K)	l/min	11,5	14,4
Zużycie gazu:			
GZ 50 (Hi = 9,5 kWh/m ³ = 34,0 MJ/m ³)	m ³ /h	2,8	3,3
GZ 41,5 (Hi = 8,1 kWh/m ³ = 29,2 MJ/m ³)	m ³ /h	2,8	3,3
Gaz płynny (Hi = 12,9 kWh/m ³ = 46,3 MJ/kg)	kg/h	2,1	2,4
Ciśnienie przyłączeniowe gazu			
Gaz ziemny GZ 50	mbar	20	20
Gaz płynny	mbar	50	50
Maksymalne ciśnienie robocze	bar	3	3
Przyłącze elektryczne	V ~/Hz	230 V/50 Hz	
Ciężar	kg	40	42



- ① Zasilanie c.o.
- ② Ciepła woda
- ③ Zimna woda
- ④ Powrót c.o.
- ⑤ Przyłącze gazu

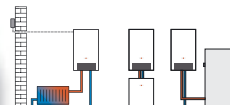
OPIS UKŁADÓW REGULACJI

Regulacja **DRT**



- pokojowa regulacja zasilania instalacji c.o.
- sterowanie obiegiem c.w.u.
- cyfrowy programator tygodniowy

Regulacja **BM** jako regulator pogodowy (z czujnikiem temperatury zewnętrznej)



- pogodowa regulacja zasilania instalacji c.o.
- sterowanie obiegiem c.w.u.
- cyfrowy programator tygodniowy
- możliwość wykorzystania jako regulatora pokojowego