

Link do produktu: <https://www.sellregio.pl/kociol-gaz-jednofunkcyjny-ecocondens-gold-plus-25kw-p-1580.html>



Kocioł gaz JEDNOFUNCYJNY ECOCONDENS GOLD PLUS 25kW

Cena brutto	5 372,64 zł
Cena netto	4 368,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	Natychmiast - do godz 11
Numer katalogowy	0000030769
Kod producenta	WKJ4621000000
Producent	Termet
Klasa kotła	5/ecodesign
Klasa efektywności energetycznej	A++
Zakres klas efektywności energetycznej	A+++ - G
Stan opakowania	oryginalne
EAN (GTIN)	5907510144857
Funkcja	jednofunkcyjny

Opis produktu





Gazowy kocioł kondensacyjny TERMET:

ECOCONDENS GOLD PLUS 25kW JEDNOFUNKCYJNY

To innowacyjne urządzenie przeznaczone do ogrzewania pomieszczeń.

Kotły z rodziny Ecocondens dostosowane są między innymi do współpracy z pompami ciepła powietrze/woda, kolektorami słonecznymi, jak również modułami wielostrefowymi do systemów grzewczych.

ECOCONDENS GOLD PLUS

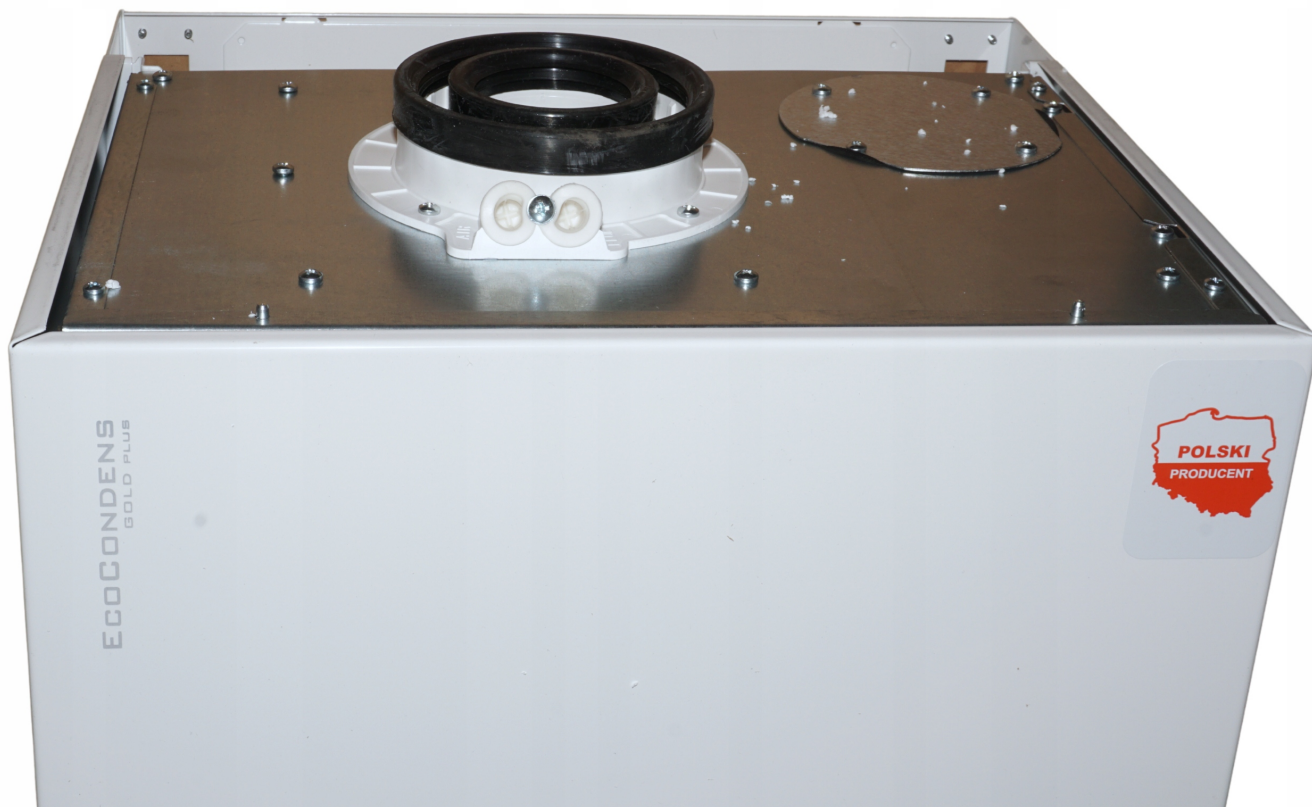
- klasa energetyczna: A
- sterowanie przez Internet - możliwość zarządzania temperaturą w pomieszczeniu za pomocą smartfonu lub tabletu przy zastosowaniu pakietu do Systemu Termet Comfort
- użycie najnowszej generacji wymiennika ciepła ze stali nierdzewnej z aluminiowymi drzwiami palnika, co powoduje mniejsze straty ciepła
- niezwykle szeroki zakres modulacji mocy: od 11% do 100%
- wysokoefektywna pompa obiegowa
- wentylator z płynną regulacją obrotów (sterowany elektronicznie)
- palnik cylindryczny ze stali nierdzewnej o niskiej emisji NOx (klasa 6)
- grupa hydrauliczna w postaci hydrobloku montowania na szybkozłączach
- kompletny system zabezpieczeń
- system komunikacji Open-Therm przy pomocy regulator CR11011
- możliwość pracy z modułami wielostrefowymi do systemów grzewczych
- możliwość współpracy z pompami ciepła powietrze/woda
- współpraca z kolektorami słonecznymi
- współpraca z zasobnikami c.w.u. przez zawór trójdrożny





Parametry:

- **Moc cieplna (przy temp. 80/60°C):** 2,8 - 24,5 kW
 - **Moc cieplna (przy temp. 50/30°C):** 3 - 27,0 kW
 - **Obciążenie cieplne:** 2,8- 25,1 kW
 - **Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s :** 94 %
 - **Sprawność użyteczna kotła przy nominalnym obciążeniu**
 - **i średniej temp. wody kotłowej 70°C:** 97,6 %
 - **Sprawność użyteczna kotła dla częściowego obciążenia kotła**
 - **i temp. wody powrotnej 30°C:** 107,8 %
 - **Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń:** A
 - **Wytworzone ciepło użytkowe przy znamionowej mocy cieplnej P4 (dla kotłów modulowanych średnia arytmetyczna max i min):** 24,5 kW
 - **Wytworzone ciepło użytkowe przy 30% mocy znamionowej P1 (dla kotłów modulowanych 30% średniej arytmetycznej):** 8,1 kW
-
- **Sprawność użytkowa η_4 :** 88,1 %
 - **Sprawność użytkowa η_1 :** 98,8 %
 - **Maksymalne ciśnienie wody:** 3 bar
 - **Maksymalna temperatura pracy c.o.:** 95 °C
 - **Temperatura nastawiana standardowa:** 40-80 °C
 - **Temperatura nastawiana zredukowana:** 25-55 °C
 - **Wysokość podnoszenia pompy przy przepływie 0:** 0,6 bar





- Poziom mocy akustycznej LWA: 48dB
- Poziom emisji dwutlenku azotu: 43mg/kWh
- Klasa emisji dwutlenku azotu (NOx): 6
- Pojemność naczynia wzbiorczego: 6 dm³
- Pobór mocy w trybie czuwania PSB: 0,002 kW
- Zużycie energii elektrycznej przy pełnym obciążeniu elmax: 0,07 kW
- Zużycie energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu elmin: 0,05 kW
- Rodzaj i napięcie prądu elektrycznego: ~230±10%/50Hz V
- Stopień ochrony: IPX4D
- Przyłącze wody grzewczej i gazu: G3/4 cale
- Wymiary gabarytowe (wys. x szer. x gł.): 750 x 400 x 349 mm
- Masa kotła: 33,0 kg
- Materiał wymiennika: stal INOX

Budowa:

1. **WYMIENNIK CIEPŁA** - wykonany ze stali nierdzewnej z aluminiowymi drzwiami palnika
2. **PALNIK** - Bluejet zapewniający szeroki zakres modulacji(11%-100%), dzięki czemu kotły sprawdzają się również przy ogrzewaniu małych powierzchni.
3. **PANEL STEROWANIA** - możliwość zdalnego sterowania wybranymi parametrami kotła przy zastosowaniu pakietu do

Systemu Termet Comfort. Możliwość podłączenia regulatora z komunikacją Open-Therm lub sygnałem 0-10V

4. **WENTYLATOR** - z płynną regulacją obrotów
5. **WBUDOWANY ADAPTER** - z króćcami pomiarowymi o średnicy 60/100mm
6. **IZOLACJA DŹWIĘKOCHŁONNA** - zapewniająca cichą pracę urządzenia nawet do 46dB
7. **POMPA OBIEGOWA** - energooszczędna pompa obiegowa z automatycznym odpowietrznikiem (EEI
8. **OBUDOWA KOTŁA** -gwarantująca wysoki stopień ochrony IPX4D, który umożliwia montaż urządzenia w 2 strefie, czyli obok prysznicza lub wanny
9. **KLAPKA ZWROTNA** - zabezpieczająca przed wstecznym ciągiem spalin, umożliwiającą podłączenie wielu kotłów do zbiorczego systemu kominowego typu LAS

