

Dane aktualne na dzień: 18-04-2026 16:42

Link do produktu: <https://warmes.pl/kociol-na-pellet-defro-komfort-ekopell-20kw-23-vat-p-2848.html>

Kocioł na pellet Defro Komfort Ekopell 20kW (23% VAT)



Cena	18 327,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	Defro

Opis produktu

Kocioł na pellet Komfort Ekopell 20kW

Komfort Ekopell - Popularny i niezawodny kocioł ze sprawnością mocy nominalnej w przedziale 91-92,9%.

**Główne cechy kotła Komfort Ekopell:**

Uwaga: Wielkość ogrzewanej powierzchni/kubatury jest wielkością szacunkową i zależy od wielu parametrów m.in. od izolacji termicznej pomieszczenia, wentylacji, temperatury otoczenia w którym jest zainstalowane urządzenie.

W związku z rozwojem technologicznym i udoskonalaniem urządzeń, zastrzegamy sobie możliwość wprowadzania zmian w oferowanych produktach, w szczególności w oprogramowaniu, wymiarach, parametrach technicznych i kolorystyce.

- 5 lat gwarancji na szczelność wymiennika ciepła, 2 lata na pozostałe elementy i sprawne działanie kotła
- Sterownik APC K SLIM ADAPTIVE CONTROL obsługujący 4 pompy - C.O, C.W.U., pompa zaworu oraz dodatkowa. Sterowanie jednym zaworem mieszającym. Podgląd i zmiana parametrów sterownika poprzez dodatkowy moduł internetowy
- Kocioł przystosowany w standardzie do montażu w układzie zamkniętym pod warunkiem montażu zabezpieczeń zgodnie z DTR kotła
- Palnik pelletowy z funkcją automatycznego czyszczenia w standardzie
- Układ samoczynnego zapłonu paliwa
- Kompaktowe wymiary
- Katalizatory ceramiczne stabilizujące proces spalania

Specyfikacja

	J.m.	14	20	25	30	35
Paliwo		pellet d rzewny 6 mm	pellet drzewn y 6 mm	pellet drzewn y 6 mm	pellet drzewn y 6 mm	pellet drzewn y 6 mm
Zakres mocy	kW	4,1-14, 7	5,7-20	7,4-25, 1	8,9-30, 3	10-35,8
Pojemność zbiornika paliwa	kg	~159	~159	~159	~196	~196

Sprawność cieplna dla mocy nominalnej	%	91	92,9	92,2	91,4	91,4
Sprawność cieplna dla mocy minimalnej	%	91,4	92,7	92,9	91,9	91,7
Klasa efektywności energetycznej	-	A+	A+	A+	A+	A+
Masa kotła	kg	~329	~329	~395	~435	~478
Pojemność wodna kotła	l	77	96	103	111	128
Przekrój komina	cmxcm	14x14	14x14	14x14	16x16	18x18
Przekrój komina	Ø mm	160	160	160	160	160

Sterownik APC K SLIM

Funkcje sterownika:

- innowacyjne sterowanie ADAPTIVE Control z wykorzystaniem przepływomierza turbinowego zapewniającego optymalny dobór parametrów pracy wentylatora i podajnika
- sterowanie wentylatorem (badanie przepływu powietrza niezbędnego do właściwego procesu spalania) i podajnikiem
- sterowanie pompą CO, CWU i zaworu
- sterowanie urządzeniem dodatkowym
- sterowanie jednym zaworem mieszającym
- automatyczne rozpalenie i wygaszanie kotła
- sterowanie tygodniowe
- sterowanie poprzez internet (zdalne rozpalenie i wygaszanie)- opcja
- możliwość podłączenia regulatora pokojowego z komunikacją RS lub tradycyjną
- możliwość podłączenia modułu ST-65 GSM
- rozpalenie za pomocą grzałki
- możliwość sterowania dodatkowym zaworem mieszającym przy pomocy modułu DERFO MZ
- duży kolorowy wyświetlacz graficzny
- panel sterownika umieszczony w konsoli z regulowanym kątem pochylenia
- czujnik temperatury CO, CWU, zaworu, spalin
- fotorezystor (czujnik płomienia)
- posiada zabezpieczenie temperaturowe STB
- posiada zabezpieczenie termiczne palnika