PPHiU BOGNAR Bogdan Wojdon
Klęczany 308a
39-127 Będziemyśl
www.bognar-sklep.pl

Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 11:18

Link do produktu: https://www.bognar-sklep.pl/defro-delta-ekopell-20-kw-5-klasa-ecodesign-p-790.html



DEFRO Delta Ekopell 20 kW 5 klasa ECODESIGN

Cena	**19 350,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Producent	**Defro**
Powierzchnia ogrzewana do [m²]	**210**
Paliwo	**pellet**
Moc kotła [kW]	**20**

Opis produktu

DEFRO DELTA EKOPELL 20 KW DO 210 M2

Informacje o produkcie:

- Kocioł na pellet (6-8mm) z podajnikiem
- 5 lata gwarancji na szczelność wymiennika ciepła, 2 na pozostałe elementy i sprawne działanie kotła
- Wymiennik ciepła wykonany z atestowanej wysokogatunkowej stali kotłowej o grubości 6mm
- wysoka sprawność cieplna sięgająca 94 % dzięki zwiększonemu odzyskowi ciepła ze spalin
- układ samoczynnego zapłonu paliwa - zapalarka w standardzie
- katalizator ceramiczny stabilizujący proces spalania
- sterowanie ADAPTIVE CONTROL - regulacja pracy kotła w oparciu o przepływ powietrza przez wymiennik
- kompaktowe wymiary
- kocioł przystosowany do pracy w układzie zamkniętym. Warunkiem jest zastosowanie zabezpieczenia termicznego w postaci SYR 5067 (zawór schładzający dwufunkcyjny) - nie stanowi wyposażenia kotła

Informacje o przesyłce:

- przesyłka ubezpieczona do 10 000 zł
- na kocioł wystawiana jest Faktura Vat

Dane techniczne

Nazwa kotła		Delta Ekopell			
Wyszczególnienie/typ kotła	J.m.	10	15	20	25
Zakres mocy	kW	3,0-10	4,5-15	6,0-20	7,5-25
Powierzchnia grzewcza	m²	1,8	1,9	2,2	2,5
Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń [1]	m²	do 130	do 180	do 210	do 250
Pojemność zbiornika paliwa [2]	kg	~195	~195	~195	~195
Optymalna sprawność cieplna	%	~94			
Klasa efektywności energetycznej	-	A+	A+	A+	A+
Max. dopuszczalne ciśnienie robocze [3]	bar	układ otwarty 1,5 /układ zamknięty 2,5			
Wymagany ciąg spalin	Pa	20	24	26	28
Pojemność wodna kotła	l	54	60	70	75
Przekrój komina	cmxcm	14x14	14x14	14x14	15x15
Przekrój komina	Ø mm	160	160	160	170
Minimalna wysokość komina	m	5,5	6,5	7	7,5
Szerokość	mm	1275	1275	1275	1325
Głębokość	mm	1262	1331	1373	1406
Wysokość [4]	mm	1314	1314	1314	1314
Średnica zasilania i powrotu Dn	mm	G1 ½"			
Średnica czopucha	mm	159	159	159	159
Zasilanie	V/Hz	~230/50			
Pobór mocy (praca/ rozpalanie)	W	76/376	76/376	76/376	76/376

Sterownik

APC 3 SLIM ADAPTIVE CONTROL -FUNKCJE REALIZOWANE PRZEZ STEROWNIK

- innowacyjne sterowanie ADAPTIVE Control z wykorzystaniem przepływomierza turbinowego zapewniającego optymalny dobór parametrów pracy wentylatora i podajnika
- automatyczne rozpalanie i wygaszanie kotła
- sterowanie zapalarką
- sterowanie wentylatorem nadmuchowym i podajnikiem
- sterowanie pompami CO, CWU, pompą zaworu
- sterowanie pompą dodatkową (dodatkowa pompa C.O., C.W.U. lub cyrkulacyjna)
- sterowanie jednym zaworem mieszającym
- możliwość ustawienia dobowej pracy kotła
- sterowanie tygodniowe kotła, CWU i temperaturami zaworów
- pomiar zużycia paliwa
- sterowanie pogodowe
- współpraca z regulatorem pokojowym z komunikacją tradycyjną (dwustanową) lub wyposażonym w komunikację RS – SPK LUX
- możliwość podłączenia modułu internetowego umożlwiającego zmianę parametrów pracy i obsługi kotła (dostęp do menu użytkownika i serwisowego, możliwość zdalnego rozpalenia i wygaszenia kotła)
- możliwość podłączenia modułu DEFRO GSM – umożliwia sterowanie za pomocą telefonu komórkowego
- możliwość podłączenia dwóch dodatkowych modułów sterujących zaworami (np.: DEFRO MZ) – umożliwia obsługę dwóch dodatkowych zaworów mieszających.

PPHiU BOGNAR Bogdan Wojdon
Klęczany 308a
39-127 Będziemyśl
www.bognar-sklep.pl

Palnik

Samoczyszczący Palnik pelletowy:

- automatyczne czyszczenie paleniska,
- prosta obsługa
- modulacja mocy palnika
- niski pobór energii elektrycznej
- automatyczny start i wygaszanie palnika
- wysoka sprawność urządzenia
- zabezpieczenia (ślimak wewnętrzny, czujnik temperatury)
- szybki czas rozpalania (grzałka ceramiczna)
- możliwość spalania pelletów gorszej jakości