

Link do produktu: <https://wojciechowski.co.pl/defro-home-aquapell-13-kw-termokominek-piecyk-na-pelet-pellet-p-5472.html>



DEFRO HOME AquaPell 13 kW termokominek piecyk na pelet pellet

Cena	18 230,00 zł
Dostępność	Przed zakupem zadzwoń lub napisz i sprawdź dostępność oraz koszt transportu!
Numer katalogowy	DEFRO_HOME_AQUAPELL_13KW
Producent	Defro

Opis produktu

UWAGA!

Podana cena jest orientacyjna dla kotłów i kominków tej mocy i klasy. Ostateczna cena uzależniona jest np. od miejsca wysyłki, sposobu montażu, stawki VAT jaka zostanie naliczona, rodzaju płatności itp. W związku z tym prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy. Opłaca się - **SPRAWDŹ !!!**



2lata
gwarancji



DEFRO HOME AquaPellet to nowoczesny, wolnostojący piecyk na pellet. Łączy on zalety piecyka powietrznego i wodnego. Emituje ciepło konwekcyjnie i zarazem jest doskonałym źródłem ciepłej wody w instalacji centralnego ogrzewania. Gorące powietrze dostarczane jest bezpośrednio z paleniska przez szybę oraz za pośrednictwem wentylatora nawiewowego, który poprzez otwory konwekcyjne rozprowadza ciepło do pomieszczenia, w którym znajduje się piecyk. Otwory konwekcyjne rozmieszczone są nad drzwiami i w górnej ścianie urządzenia. Dzięki zespołowi płaszcza wodnego ponad 80% energii cieplnej oddawane jest do instalacji centralnego ogrzewania. Wytwarzając 13,1 kW mocy, piecyk może być jedynym źródłem ciepła lub urządzeniem wspomagającym ogrzewanie. Zamknięta komora spalania umożliwia użytkowanie w pomieszczeniach z rekuperacją.



Dzięki wbudowanemu podajnikowi oraz zastosowanemu sterowaniu, AquaPell wymaga minimum pracy i zaangażowania. Praca z piecem polega na obsłudze dotykowego panelu, na którym ustawia się tryb pracy. Sterownik posiada bardzo intuicyjne menu, dzięki czemu obsługa całego urządzenia jest bardzo łatwa. Piecyk ma też wiele opcji kolorystycznych (o cenę innych kolorów proszę pytać), a to wszystko przy zastosowaniu norm ekoprojektu.



UDOGODNIENIA DLA MONTAŻYSTY

OTWORY KONWEKCYJNE

Otwory, którymi ciepłe powietrze dystrybuowane jest bezpośrednio do pomieszczenia.

PALNIK

Palenisko ze stali żaroodpornej wydłużające jego żywotność i gwarantujące stabilność procesu spalania

WENTYLATOR

Turbina nawiewu nagrzewająca szybciej pomieszczenie

POPIELNIK

Zbiornik pod komorą paleniskową, do którego opada i gromadzi się popiół

STOPKI DO REGULACJI WYSOKOŚCI

Możliwość regulacji wysokości od 20 do 40 mm

UDOGODNIENIA DLA UŻYTKOWNIKA

STEROWNIK

Dedykowany programator przystosowany do zarządzania urządzeniem

ZASOBNIK

Pojemność około 26 kg

PŁASZCZ WODNY

Komora paleniska obudowana jest płaszczem wodnym do którego trafia 80% wytworzonego ciepła

POMPA I NACZYNIĘ PRZEPONOWE

Wbudowana pompa i naczynie przeponowe dbają o obieg wody w instalacji C.O.

KLAMKA

Uchwyt klamki jest zdejmowany, co zapobiega przypadkowemu otwarciu komory paleniska

KOLORYSTYKA

Możliwość zastosowania wybranych barw



STEROWNIK
TIEMME



95,1%



STAL



Sterownik TIEMME. Obsługa pompy C.O., automatyczny proces rozpalania. Obsługa zaworu przełączającego na potrzeby grzania C.W.U., tryb ogrzewania C.W.U. Współpracuje z regulatorem pokojowym lub czujnikiem temp. wewnętrznej;

Komora paleniskowa wyposażona jest w zrzutowy palnik pelletowy przystosowany do spalania biomasy. Palenisko wykonane z wysokogatunkowej stali żaroodpornej;

Urządzenie przystosowane w standardzie do montażu w układzie zamkniętym pod warunkiem montażu zabezpieczeń zgodnie z DTR urządzenia;

Wysoka sprawność cieplna w zakresie 95,1% dzięki zwiększonemu odzyskowi ciepła ze spalin;

Wentylator wyciągowy eliminujący problem z ciągiem kominowym i stabilizujący pracę urządzenia;

Wentylator nadmuchiwy dostarczający część wytworzonego ciepła z urządzenia do otoczenia;

Wymiennik ciepła wykonany z atestowanej wysokogatunkowej stali;

Klasa efektywności energetycznej A++;

System zawirowywaczy zwiększający odzysk ciepła z produkowanej energii;

Układ samoczynnego zapłonu paliwa;

Wbudowane naczynie przeponowe;

Pompa C.O. na wyposażeniu urządzenia;



Moc nominalna	13 kW
Moc cieplna obiegu wodnego	10,2 kW
Moc cieplna oddawana do otoczenia	2,9 kW
Klasa efektywności energetycznej	A++
Zakres mocy	3,5-13 kW
Maksymalny pobór mocy elektrycznej	380 W
Średnica czopucha	80 mm
Sprawność	95 %
Powierzchnia ogrzewana	50-185 m ²
Emisja CO przy 13% O₂	0,1 %

Temperatura spalin	120°C
Ciąg kominowy	12 Pa
Pojemność zasobnika paliwa	26 kg
Gwarancja	2 lata
Masa	~224 kg

Informacje dodatkowe: Powierzchnia ogrzewanych pomieszczeń została oszacowana dla jednostkowego zapotrzebowania na ciepło wynoszącego $q = 70 \text{ W/m}^2$ i pomieszczeń o standardowej wysokości 2,5m. Podane wartości zostały obliczone dla mocy minimalnej 30% oraz maksymalnej 100%. Zakres regulacji wysokości urządzenia od 20 do 40 mm.

Więcej informacji na temat produktu (certyfikaty, gabaryty) znajdą Państwo na stronie internetowej: www.defrohome.pl