

Dane aktualne na dzień: 06-05-2024 07:00

Link do produktu: <https://wojciechowski.co.pl/defro-hydropell-8-kw-termokominek-piecyk-na-pelet-pellet-ecodesign-p-5377.html>



DEFRO HydroPell 8 kW termokominek piecyk na pelet pellet ECODESIGN

Cena	8 800,00 zł
Dostępność	Przed zakupem zadzwoń lub napisz i sprawdź dostępność oraz koszt transportu!
Numer katalogowy	DEFRO_HYDROPELL_8KW
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 !!!**



Oferowany produkt posiada

certifikat

ECODESIGN
energii i paliwa. Sprawdź na stronie: <https://wojciechowski.co.pl/defro-hydropell-8-kw-termokominek-piecyk-na-pelet-pellet-ecodesign-p-5377.html>

Wzrost wydajności i oszczędności energii dzięki poszanowaniu

Piec kominkowy serii **HYDROPELL** na pellet działa jako ogrzewacz pomieszczenia, oraz jako źródło ciepłej wody instalacji centralnego ogrzewania. Część gorącego powietrza jest emitowana bezpośrednio z paleniska przez szybę oraz na zasadzie promieniowania przez otwory konwekcyjne nad drzwiami i w górnej części urządzenia. Ponad 80% energii cieplnej oddawane jest do wody w zespole wodnym pieca.

ZALETY:

- Idealny piecyk do zastąpienia starych piecokuchni i pieców węglowych montowanych bezpośrednio w pomieszczeniach użytkowych.
 - Moc cieplna dodatkowo oddawana do pomieszczenia przez konwekcję.
- Wysoka klasa efektywności energetycznej A++ wraz z certyfikatem Ekoprojektu.
 - Wysoka sprawność nominalna sięgająca 95%.
- Zapalarka ceramiczna reguluje procesem automatycznej pracy piecyka.
- Sterownik obsługujący pompę c.o. i c.w.u., wyposażony w pilot do zdalnej obsługi.
- Kompaktowy wymiar wraz z zintegrowanym zasobnikiem na pellet czyni go ustawnym w każdym miejscu pomieszczenia.
- Posiada fabrycznie wbudowane ciśnieniowe naczynie przeponowe, pompę c.o. i wentylator wyciągowy stabilizujący ciąg kominowy jednocześnie eliminujący problemy związane z odbiorem spalin.
- Zamknięta komora spalania wyposażona w czujnik pomiaru tlenu (presostat).

- Czujnik oraz moduł c.w.u. w standardzie wyposażenia.
- Przystosowany do spalania pelletu o średnicy: 6 mm.

Urządzenie Hydropell klasyfikowane jako miejscowy ogrzewacz pomieszczeń jest wyłączone z dofinansowania zgodnie z Regulaminem Programu Czyste Powietrze.



Zamknięta komora spalania umożliwia zainstalowanie pieca HYDROPELL w pomieszczeniach z rekuperacją



Klasa efektywności energetycznej - A+++;



5 lat gwarancji na szczelność wymiennika ciepła;



Wymiennik ciepła wykonany z atestowanej wysokogatunkowej żaroodpornej blachy stalowej;



Wysoka sprawność cieplna sięgająca 94% dzięki zwiększonemu odzyskowi ciepła ze spalin;



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;



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



Wbudowane naczynie przeponowe;



System zawirowywaczy zwiększający odzysk ciepła z produkowanej energii;



Pompa C.O. na wyposażeniu urządzenia;



Układ samoczynnego zapłonu paliwa;



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

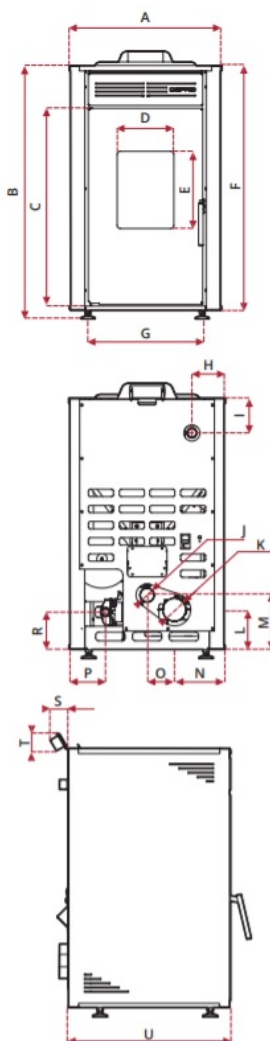


Wentylator wyciągowy eliminujący problem z ciągiem kominowym i stabilizujący pracę urządzenia;



Kompaktowa budowa;

WYMIARY URZĄDZENIA PODANE W MM				
Wymiar	8 kW	12 kW	18 kW	24 kW
A	525	525	575	575
B	887	937	987	1073
C	686	686	710	737
D	198	198	250	250
E	270	270	280	280
F	857	907	957	1043
G	400	400	450	450
H	110	110	116	116
I	119	119	119	119
J	50	50	50	50
K	80	80	80	80
L	136	189	181	181
M	186	206	197	197
N	169	127	134	134
O	93	136	153	153
P	120	79	126	126
R	128	70	138	138
S	60	60	50	60
T	50	50	50	50
U	528	623	623	623



DANE TECHNICZNE URZĄDZENIA / GRUPA PRODUKTOWA D					
Wyszczególnienie/typ kotła	J.m.	8	12	18	24
Moc nominalna	kW	10,4	12,4	14,9	18,5
Moc cieplna obiegu wodnego	kW	8,5	10,3	12,3	16
Moc cieplna oddawana do otoczenia	kW	1,9	2,1	2,6	2,5
Sprawność nominalna	%	94,9	94,9	94,2	95,6
Sezonowa efektywność energetyczna	%	90,4	90,4	90,0	91,2
Emisja CO przy 13% O ₂	%	0,0101	0,0047	0,0048	0,0043
Temperatura spalin	°C	81,4	84,8	94,1	83,7
Masa ¹	kg	135	150	185	215
Minimalny ciąg kominowy	Pa	12	12	12	12
Średnica czopucha	mm	80	80	80	80
Zasilanie	V	230	230	230	230
Maksymalny pobór mocy elektrycznej	W	600	600	600	600
Pojemność zasobnika paliwa ²	kg	15	20	24	28
Pojemność wodna	l	22	25	28	32
Pojemność naczynia przeponowego	l	5	5	8	8
Ciśnienie robocze	bar	1,5	1,5	1,5	1,5

¹ Masa urządzenia zależy od jego wyposażenia.

² Pojemność zasobnika paliwa liczona dla gęstości nasypowej pelletu wynoszącej 600kg/m³. Wysokość urządzenia można dodatkowo regulować stosując dołączone stopki. Stopki posiadają zakres regulacji od 38 do 50 mm.

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