

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR. DHAIRPELL-8-01-2022

Ogrzewacz pomieszczeń opalany pelletami
DEFRO HOME AIRPELL 8

Podstawowe informacje

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	KOM-AIRPELL-8
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	ogrzewanie pomieszczeń w budynkach
Producent:	DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa 26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	system 3
Norma zharmonizowana:	EN 14785:2006
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy, Jednostka Notyfikowana nr 1450 dokonał oceny właściwości użytkowych na podstawie badań w systemie 3 i wydał sprawozdanie z badań nr 3874 A7 19

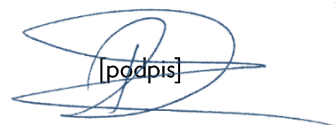
Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze właściwości		Własności użytkowe
Bezpieczeństwo pożarowe	Odległość od materiałów palnych - z boku oraz z tyłu urządzenia - od strony frontowej - od podłogi	400 mm 2000 mm wymagane podłoże niepalne
	Temperatura spalin przy nominalnej mocy cieplnej	82,1° C
	Temperatura spalin przy obciążeniu częściowym	50,7° C
	Emisja CO w produktach spalania przy nominalnej mocy cieplnej	<0,04% (13% O ₂)
	Emisja CO w produktach spalania przy obciążeniu częściowym	<0,06 (13% O ₂)
	Uwalnianie materiałów niebezpiecznych	NPD
	Temperatura powierzchni zewnętrznych	nie dotyczy, stosować rękawice ochronną
	Bezpieczeństwo elektryczne	wymagania spełnione
	Maksymalne ciśnienie robocze	NPD
	Wytrzymałość mechaniczna	brak nieszczelności i trwałych odkształceń
	Nominalna moc cieplna	8,0 kW
	Moc cieplna przy obciążeniu częściowym	3,5 kW
	Efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	93,3 %
	Efektywność energetyczna przy obciążeniu częściowym	94,3 %
	Paliwo podstawowe	pellet o średnicy 6 mm

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Dziubela – komplementariusz
Ruda Strawczyńska, dn. 3 stycznia 2022


[podpis]