

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH I ZGODNOŚCI
zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2024/3110

Podstawowe informacje

Producent:	DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa
Kod deklaracji	DHCERES-KRM-2.0-01-2026
Wersja nr	1
Data danej wersji	08.01.2026

1. Opis wyrobu

niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	DEFRO HOME CERES KRM 2.0 KOM-CERES-KRM-2.0
kategoria wyrobu:	typ CA
deklarowane zastosowania wyrobu:	ogrzewanie pomieszczeń w budynkach
wymiary nominalne wyrobu: wys./szer./gł.	1091mm/596mm/476mm
części kluczowe wyrobu:	nie dotyczy
szacowany średni i minimalny okres użytkowania zgodnie z deklarowanym zastosowaniem (trwałość):	25 lat
warianty:	DEFRO HOME CERES 2.0 DEFRO HOME CERES TOP 2.0 DEFRO HOME CUBE MINI 2.0
data i miejsce ostatniego rozmontowania:	nie dotyczy

2. Odnośniki bezpośrednie lub nośniki danych w odniesieniu do następujących elementów:

rejestracja wyrobów producenta w bazach danych UE:	https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/localspaceheaters/2629895
informacji, które w stosownych przypadkach należy przedstawić zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006:	nie dotyczy
informacji ogólnych o wyrobie, instrukcji użytkowania i informacji dotyczących bezpieczeństwa:	https://www.defrohome.pl/produkty/defro-home-ceres-krm-2-0/

3. Producent:

DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa
ul. Powiatowa 111A, 26-067 Ruda Strawczyńska
tel 41 303 80 85
e-mail: biuro@defrohome.pl
www.defrohome.pl

4. Upoważniony przedstawiciel

nie dotyczy

5. Jednostka notyfikowana lub jednostki notyfikowane

Instytut Energetyki – Państwowy Instytut Badawczy
Jednostka Notyfikowana nr 1452
01-330 Warszawa, ul. Mory 8
tel. +48 22 345 12 00, e-mail: instytut.energetyki@ien.com.pl
www.ien.com.pl

6. Jednostka oceny technicznej (JOT)

nie dotyczy

7. Odniesienie do certyfikatów lub sprawozdań z walidacji wydanych przez jednostki notyfikowane i JOT.

sprawozdanie nr CUE.4032.132.24.2024.2025.LG147

8. Referencyjna dokumentacja techniczna:

zastosowane zharmonizowane specyfikacje techniczne	EN 16510-1:2022 EN 16510-2-1:2022
zastosowany europejski dokument oceny /europejska ocena techniczna	nie dotyczy

9. Deklarowane właściwości użytkowe i dotyczące zrównoważonego charakteru:

Zasadnicze właściwości		Własności użytkowe
Odporność mechaniczna i stabilność		
Zdolność do przenoszenia obciążeń		100 kg
Bezpieczeństwo pożarowe w przypadku pożaru		
Ochrona materiałów palnych	Minimalna odległość ścian / powierzchni urządzenia do materiału palnego:	
	- ściany tylnej (d _R)	500 mm
	- ścian bocznych (d _S)	900 mm
	- powierzchni górnej do stropu (d _C)	>750 mm
	- ściany przedniej (d _P)	2000 mm
	- ściany przedniej w dolnym przednim obszarze promieniowania (d _F)	1100 mm
	- ściany przedniej w bocznym przednim obszarze promieniowania (d _L)	400 mm
- powierzchni dolnej (d _B)	wymagane podłoże niepalne	

Materiały obudowy wkładu kominkowego: - typ materiału - grubość materiału - parametr	nie dotyczy	
Higiena, zdrowie i środowisko	przy nominalnej mocy cieplnej	przy częściowej mocy cieplnej
Emisja CO w produktach spalania (13% O ₂) przy nominalnej mocy cieplnej	< 1500 mg/m ³	nie dotyczy
Emisja NO _x w produktach spalania (13% O ₂) przy nominalnej mocy cieplnej	< 200 mg/m ³	nie dotyczy
Emisja OGC w produktach spalania (13% O ₂) przy nominalnej mocy cieplnej	< 120 mg/m ³	nie dotyczy
Emisja PM w produktach spalania (13% O ₂) przy nominalnej mocy cieplnej	< 40 mg/m ³	nie dotyczy
Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania	przy nominalnej mocy cieplnej	przy częściowej mocy cieplnej
Temperatura na wylocie spalin przy nominalnej mocy cieplnej	298 °C	nie dotyczy
Minimalny ciąg kominowy	12 Pa	nie dotyczy
Przepływ masowy spalin	5,4 g/s	nie dotyczy
Próba bezpieczeństwa pożarowego dla instalacji kominowej (klasa komina)	T 400 G	
Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła	przy nominalnej mocy cieplnej	przy częściowej mocy cieplnej
Moc cieplna do pomieszczenia	6,0 kW	nie dotyczy
Moc cieplna do obiegu wodnego	nie dotyczy	nie dotyczy
Efektywność	82,4 %	nie dotyczy
Efektywność ogrzewania pomieszczeń		
Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej (≥ 65)	72 %	
Efektywność energetyczna	Wskaźnik EEI	109
	Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej	nie dotyczy	
Zużycie energii elektrycznej przy częściowej mocy cieplnej	nie dotyczy	
Zużycie energii elektrycznej w trybie gotowości	nie dotyczy	
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych		
Zrównoważony rozwój środowiskowy	skutki zmiany klimatu – ogółem;	NPD
	skutki zmiany klimatu – paliwa kopalne;	NPD
	skutki zmiany klimatu – emisje biogeniczne;	NPD
	skutki zmiany klimatu – użytkowanie gruntów i zmiana użytkowania gruntów	NPD

10. Zastosowane wymagania, system oceny i weryfikacji oraz odniesienie do dobrowolnej normy zharmonizowanej lub wspólnych specyfikacji

Zastosowane wymagania:	Odporność mechaniczna i stabilność: pkt 4.1 Bezpieczeństwo pożarowe w przypadku pożaru: pkt. 4.2 Higiena, zdrowie i środowisko: pkt. 4.3 ÷ 4.6 Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania: pkt. 4.7.2 ÷ 4.7.8 Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła: pkt. 4.8.1 ÷ 4.8.6 Efektywność ogrzewania pomieszczeń: pkt. 4.8.7 ÷ 4.8.11 Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych: pkt. 4.9
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP):	system 3
Dobrowolne normy zharmonizowane lub wspólne specyfikacje:	nie dotyczy
Informacje na temat właściwości użytkowych:	właściwości użytkowe wyrobu zostały zmierzone i ocenione zgodnie z wymaganiami i metodami badawczymi określonymi w EN 16510-1:2022 oraz EN 16510-2-1:2022 i są podane w pkt 9 niniejszej deklaracji.

11. Deklaracje:

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych, o których mowa w pkt 9. Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju określonego powyżej wyrobu zostały prawidłowo obliczone na podstawie zasad dotyczących kategorii wyrobu, które mają do niej zastosowanie. Określony powyżej wyrób jest zgodny z wymaganiami wymienionymi w pkt 10.

W imieniu producenta podpisał:

Robert Dziubela – komplementariusz
Ruda Strawczyńska, dn. 08 styczeń 2026

[podpis]

