

**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	DHINTRA-I-G-02-2026
Wersja nr	1
Data danej wersji	19.02.2026

**1. Opis wyrobu**

niewpowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	DEFRO HOME INTRA I G KOM-IN-I-G
kategoria wyrobu:	typ CM
deklarowane zastosowania wyrobu:	ogrzewanie pomieszczeń w budynkach
wymiary nominalne wyrobu: wys./szer./gł.	1652mm/700mm/553mm
części kluczowe wyrobu:	nie dotyczy
szacowany średni i minimalny okres użytkowania zgodnie z deklarowanym zastosowaniem (trwałość):	25 lat
warianty:	DEFRO HOME INTRA I DEFRO HOME INTRA I BP DEFRO HOME INTRA I BL DEFRO HOME INTRA I BP G DEFRO HOME INTRA I BL G
data i miejsce ostatniego rozmontowania:	nie dotyczy

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

rejestracja wyrobów producenta w bazach danych UE:	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/localspaceheaters/2654160">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/localspaceheaters/2654160</a>
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:	<a href="https://www.defrohome.pl/produkty/defro-home-intra-i-g/">https://www.defrohome.pl/produkty/defro-home-intra-i-g/</a>

**3. Producent:**

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

**4. Upoważniony przedstawiciel**

nie dotyczy

**5. Jednostka notyfikowana lub jednostki notyfikowane**

Strojirenský zkušební ústav, s.p.  
Engineering Test Institute, Public Enterprise  
Jednostka Notyfikowana nr 1015  
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Czech Republic  
tel. + 420 541 120 110, e-mail: [szu@szutest.cz](mailto:szu@szutest.cz)  
<https://www.szutest.cz/en/>

**6. Jednostka oceny technicznej (JOT)**

nie dotyczy

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

sprawozdanie nr 1015-AoP-30-17992/1/TZ

**8. Referencyjna dokumentacja techniczna:**

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

**9. Deklarowane właściwości użytkowe i dotyczące zrównoważonego charakteru:**

Zasadnicze właściwości		Własności użytkowe
<b>Bezpieczeństwo pożarowe w przypadku pożaru</b>		
Ochrona materiałów palnych	Minimalna odległość ścian / powierzchni urządzenia do materiału palnego:	
	- ściany tylnej (d <sub>R</sub> )	110 mm
	- ścian bocznych (d <sub>S</sub> )	110 mm
	- ścian bocznych (d <sub>S1</sub> )	600 mm
	- powierzchni górnej do stropu (d <sub>C</sub> )	>750 mm
	- ściany przedniej (d <sub>P</sub> )	1500 mm
	- ściany przedniej w dolnym przednim obszarze promieniowania (d <sub>F</sub> )	400 mm
	- ściany przedniej w bocznym przednim obszarze promieniowania (d <sub>L</sub> ) dla (d <sub>S1</sub> )	600 mm
- powierzchni dolnej (d <sub>B</sub> )	wymagane podłoże niepalne	

Materiały obudowy wkładu kominkowego: - typ materiału - grubość materiału - parametr	węlna mineralna foliowana 30 mm $\lambda_{20}=0,038$ W/mK	plyta krzemianowo wapieniowa 30 mm $\lambda_{20}=0,07$ W/mK
<b>Higiena, zdrowie i środowisko</b>	<b>przy nominalnej mocy cieplnej</b>	<b>przy częściowej mocy cieplnej</b>
Emisja CO w produktach spalania (13% O <sub>2</sub> ) przy nominalnej mocy cieplnej	< 1500 mg/m <sup>3</sup>	nie dotyczy
Emisja NO <sub>x</sub> w produktach spalania (13% O <sub>2</sub> ) przy nominalnej mocy cieplnej	< 200 mg/m <sup>3</sup>	nie dotyczy
Emisja OGC w produktach spalania (13% O <sub>2</sub> ) przy nominalnej mocy cieplnej	< 120 mg/m <sup>3</sup>	nie dotyczy
Emisja PM w produktach spalania (13% O <sub>2</sub> ) przy nominalnej mocy cieplnej	< 40 mg/m <sup>3</sup>	nie dotyczy
<b>Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania</b>	<b>przy nominalnej mocy cieplnej</b>	<b>przy częściowej mocy cieplnej</b>
Temperatura na wylocie spalin przy nominalnej mocy cieplnej	293 °C	nie dotyczy
Minimalny ciąg kominowy	12 Pa	nie dotyczy
Przepływ masowy spalin	9,2 g/s	nie dotyczy
Próba bezpieczeństwa pożarowego dla instalacji kominowej (klasa komina)	T400 G	
<b>Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła</b>	<b>przy nominalnej mocy cieplnej</b>	<b>przy częściowej mocy cieplnej</b>
Moc cieplna do pomieszczenia	10,0 kW	nie dotyczy
Moc cieplna do obiegu wodnego	nie dotyczy	nie dotyczy
Efektywność	80,6 %	nie dotyczy
<b>Efektywność ogrzewania pomieszczeń</b>		
Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej ( $\geq 65$ )	71 %	
Efektywność energetyczna	Wskaźnik EEI	107
	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	
<b>Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych</b>		
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

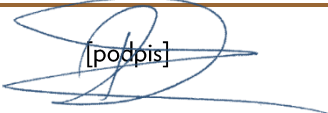
Zastosowane wymagania:	Bezpieczeństwo pożarowe w przypadku pożaru: pkt. 4.1 Higiena, zdrowie i środowisko: pkt. 4.2 ÷ 4.5 Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania: pkt. 4.6.2 ÷ 4.6.8 Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła: pkt. 4.7.1 ÷ 4.7.6 Efektywność ogrzewania pomieszczeń: pkt. 4.7.7 ÷ 4.7.11 Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych: pkt. 4.8
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 16510-2-2:2022 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. 19 luty 2026

  
[podpis]