

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. DHORION-01-2022

Podstawowe informacje

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:	DEFRO HOME ORION /ref. KOM-ORION/
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe w budynkach
Nazwa oraz adres kontaktowy producenta:	DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa 26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	system 3
Norma zharmonizowana:	PN-EN 13240:2008, Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Instytut Energetyki - Instytut Badawczy, Jednostka Notyfikowana nr 1452 dokonał oceny właściwości użytkowych na podstawie badań w systemie 3 i wydał sprawozdanie z badań nr 156/19-LG


Deklarowane parametry urządzenia

Zasadnicze charakterystyki	Własności użytkowe	Specyfikacja techniczna
Emisja CO w produktach spalania	0.060 % (13% O ₂) 725 mg/m ³ (13% O ₂)	PN-EN 13240:2008
Emisja OGC w produktach spalania	74 mg/m ³	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Emisja NO _x w produktach spalania	112 mg/m ³	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Emisja PM w produktach spalania	39 mg/m ³	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Temperatura powierzchni zewnętrznych	5.5, 5.6,	PN-EN 13240:2008
Bezpieczeństwo elektryczne	5.9	PN-EN 13240:2008
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	PN-EN 13240:2008
Wytrzymałość mechaniczna	brak nieszczelności i trwałych odkształceń	PN-EN 13240:2008
Temperatura spalin	244°C	PN-EN 13240:2008
Moc cieplna/Efektywność energetyczna	6,7 kW / 81,2 %	PN-EN 13240:2008
Paliwo podstawowe	drewno opałowe twarde	instrukcja obsługi

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 styczeń 2022

 [podpis]