

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR. DHINTRA-SM-UG-01-2022

### Podstawowe informacje

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:	DEFRO HOME INTRA SM UG/ref. KOM-PR-SM-UG/
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 13229:2002, PN-EN 13229:2002/A1:2005, PN-EN 13229:2002/A2:2006, 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 76/21-LG

### Deklarowane parametry urządzenia

Zasadnicze charakterystyki	Własności użytkowe	Specyfikacja techniczna
Emisja CO w produktach spalania	0.096 % (13% O <sub>2</sub> ) 1205 mg/m <sup>3</sup> (13% O <sub>2</sub> )	PN-EN 13229:2002 PN-EN 13229:2002/A1:2005 PN-EN 13229:2002/A2:2006
Emisja OGC w produktach spalania	79 mg/m <sup>3</sup>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Emisja NO <sub>x</sub> w produktach spalania	76 mg/m <sup>3</sup>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Emisja PM w produktach spalania	18 mg/m <sup>3</sup>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Temperatura powierzchni zewnętrznych	4.2, 4.13, 5.2, 5.3, 5.6, 5.10	PN-EN 13229:2002 PN-EN 13229:2002/A1:2005 PN-EN 13229:2002/A2:2006
Bezpieczeństwo elektryczne	5.9	PN-EN 13229:2002 PN-EN 13229:2002/A1:2005 PN-EN 13229:2002/A2:2006
Maksymalne ciśnienie robocze	nie dotyczy	PN-EN 13229:2002 PN-EN 13229:2002/A1:2005 PN-EN 13229:2002/A2:2006
Wytrzymałość mechaniczna	brak nieszczelności i trwałych odkształceń	PN-EN 13229:2002 PN-EN 13229:2002/A1:2005 PN-EN 13229:2002/A2:2006
Temperatura spalin	276 °C	PN-EN 13229:2002 PN-EN 13229:2002/A1:2005 PN-EN 13229:2002/A2:2006
Moc cieplna/Efektywność energetyczna	16,2 kW / 83,3%	PN-EN 13229:2002 PN-EN 13229:2002/A1:2005 PN-EN 13229:2002/A2:2006
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]