

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### Nr DHINTRA-XSM-10/2020

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	DEFRO HOME INTRA XSM ref. KOM-PR-XSM
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Ogrzewacz pomieszczeń na paliwo stałe w budynkach
Nazwa oraz adres kontaktowy producenta	DEFRO Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k. 00-403 Warszawa, ul. Solec 24/253 Zakład produkcyjny: 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 sprawozdania z badań nr 90/18-LG oraz 22/20-LG

#### DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

Zasadnicze charakterystyki	Własności użytkowe	Specyfikacja techniczna
Emisja CO w produktach spalania	0,049 % (13% O <sub>2</sub> ) 612 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	27 mg/m <sup>3</sup>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Emisja NOx w produktach spalania	166 mg/m <sup>3</sup>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185
Emisja PM w produktach spalania	14 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	250 °C	PN-EN 13229:2002 PN-EN 13229:2002/A1:2005 PN-EN 13229:2002/A2:2006
Moc cieplna/Efektywność energetyczna	8,6 kW / 80,9 %	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.

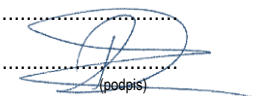
W imieniu producenta podpisał:

**Robert Dziubeta – prezes zarządu**

(nazwisko i stanowisko)

**Warszawa, dn. 15.10.2020 r.**

(miejsce i data wydania)

  
 (podpis)