

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR. DHRIVA-SM-SHORT-01-2022**

**Wkład kominkowy z płaszczem wodnym
DEFRO HOME RIVA SM SHORT**

Podstawowe informacje

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	KOM-RI-SM-SHORT
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	ogrzewanie pomieszczeń w budynkach
Producent:	DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa 26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A
System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	system 3
Norma zharmonizowana:	EN 13229:2001, EN 13229:2001/A1:2003, EN 13229:2001/A2:2004, EN 13229:2001/AC:2006, EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
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 93/18-LG

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze właściwości		Własności użytkowe
Bezpieczeństwo pożarowe	Minimalna odległość ścian / powierzchni urządzenia do materiału palnego: - ściany tylnej: - ścian bocznych: - ścian bocznych z szybą: - powierzchni górnej do stropu: - ściany przedniej: - ściany przedniej w bocznym przednim obszarze promieniowania: - powierzchni dolnej:	600 mm 600 mm - 400 mm 2000 mm - wymagane podłoże niepalne
	Temperatura spalin	192°C
Emisja CO w produktach spalania		<1% (13% O ₂)
Uwalnianie materiałów niebezpiecznych		NPD
Temperatura powierzchni zewnętrznych		nie dotyczy, stosować rękawice ochronną
Bezpieczeństwo elektryczne		NPD
Maksymalne ciśnienie robocze		2 bar
Wytrzymałość mechaniczna		brak nieszczelności i trwałych odkształceń
Moc cieplna		16 kW
Moc cieplna do ogrzewania pomieszczeń		8 kW
Moc cieplna do obiegu wodnego		8 kW
Efektywność energetyczna		88,0 %
Paliwo podstawowe		drewno opałowe twarde

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 stycznia 2022


[podpis]