

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

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

Podstawowe informacje

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	KOM-RI-SM-BL-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: 600 mm - ścian bocznych: 600 mm - ścian bocznych z szybą: 2000 mm - powierzchni górnej do stropu: 400 mm - ściany przedniej: 2000 mm - ściany przedniej w bocznym przednim obszarze promieniowania: 2000 mm - powierzchni dolnej: 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]