

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

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

**Podstawowe informacje**

|   |   |
|---|---|
| Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:             | KOM-RI-LA-SHORT   |
| Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:                   | ogrzewanie pomieszczeń w budynkach  |
| Producent:  | DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa<br>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 26/19-LG |


**Deklarowane właściwości użytkowe:**

| Zasadnicze właściwości                | Własności użytkowe   |
|---------------------------------------|--|
| Bezpieczeństwo pożarowe               | Minimalna odległość ścian / powierzchni urządzenia do materiału palnego:<br>- ściany tylnej: 600 mm<br>- ścian bocznych: 600 mm<br>- ścian bocznych z szybą: -<br>- powierzchni górnej do stropu: 400 mm<br>- ściany przedniej: 2000 mm<br>- ściany przedniej w bocznym przednim obszarze promieniowania: -<br>- powierzchni dolnej: wymagane podłoże niepalne |
|                                       | Temperatura spalin: 289°C  |
| Emisja CO w produktach spalania       | <1% (13% O <sub>2</sub> )  |
| 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                           | 22 kW  |
| Moc cieplna do ogrzewania pomieszczeń | 10 kW  |
| Moc cieplna do obiegu wodnego         | 12 kW  |
| Efektywność energetyczna              | 80,1 %   |
| 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]