

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr DHHYDROPELL-8-10-2020

| | |
|--|---|
| Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu | DEFRO HOME HYDROPELL 8 ref. KOM-HYDROPELL-8 |
| 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 14785:2009, Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185 |
| Jednostka lub jednostki notyfikowane: | Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy, jednostka notyfikowana nr 1450, dokonał oceny właściwości użytkowych na podstawie badań w systemie 3 i wydał sprawozdania z badań 3874 A2 19 i 3874 B2 19. |

DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

| Zasadnicze charakterystyki | Własności użytkowe | Specyfikacja techniczna |
|--------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Emisja CO w produktach spalania | 0,0101 (0,0095) ¹ % (13% O ₂) 126 (118) ¹ mg/m ³ (13% O ₂) | PN-EN 14785:2009 |
| Emisja OGC w produktach spalania | 4 (4) ¹ mg/m ³ | Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185 |
| Emisja NOx w produktach spalania | 51 (50) ¹ mg/m ³ | Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185 |
| Emisja PM w produktach spalania | 18 (16) ¹ mg/m ³ | Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1185 |
| Temperatura powierzchni zewnętrznych | 4.2, 4.13, 5.2, 5.3, 5.6, 5.10 | PN-EN 14785:2009 |
| Maksymalne ciśnienie robocze | 1,5 | PN-EN 14785:2009 |
| Bezpieczeństwo elektryczne | 5.9 | PN-EN 14785:2009 |
| Wytrzymałość mechaniczna | brak nieszczelności i trwałych odkształceń | PN-EN 14785:2009 |
| Temperatura spalin | 81 (52) ¹ °C | PN-EN 14785:2009 |
| Moc cieplna/Efektywność energetyczna | 10,4 kW / 94,9 % (4,8 kW / 96,2 %) ¹ | PN-EN 14785:2009 |
| Paliwo podstawowe | pellet o średnicy 6 mm | instrukcja obsługi |

¹⁾ W nawiasie podano wartości dla mocy minimalnej.

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.

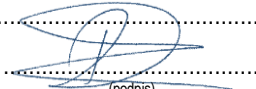
W imieniu producenta podpisał:

Robert Dziubeta – prezes zarządu

(nazwisko i stanowisko)

.....
Warszawa, dn. 15.10.2020 r.

.....
(miejsce i data wydania)

.....

.....
(podpis)