

| | | | | | |
|----|--|---|-------------------|--------------------------------|------------------------|
| 1. | Jedinečný identifikační kód výrobku | BRENO | | | |
| 2. | Výrobce | NORDFLAM HS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością | | | |
| 3. | Typ zařízení | B | | | |
| 4. | Oprávněný zástupce | - | | | |
| 5. | Systém posuzování shody | SYSTÉM 3 | | | |
| 6. | Identifikační číslo notifikované osoby | 1450 | | | |
| 7. | Harmonizovaná norma | EN 16510-1:2022; EN 16510-2-1:2022 | | | |
| 8. | Určení | Vytápění místností v budovách | | | |
| 9. | Deklarované vlastnosti | | | | |
| a) | Požární bezpečnost | splňuje | | | |
| b) | Vzdálenosti od hořlavých částí | | | Při jmenovitém tepelném výkonu | Při částečném zatížení |
| | Přední | dP | cm | 120 | - |
| | Zadní | dR | cm | 50 | - |
| | Boční | dS | cm | 50 | - |
| | Horní | dC | cm | 76 | - |
| | Přední boční | dL | cm | - | - |
| | Spodní přední část | dF | cm | 40 | - |
| c) | Hygiena, zdraví a ochrana životního prostředí | | | | |
| | Emise oxidu uhelnatého při 13 % O ₂ | CO | mg/m ³ | 1875 | - |
| | Emise oxidů dusíku při 13 % O ₂ | NO _x | mg/m ³ | 130 | - |
| | Emise organických plynných sloučenin při 13 % O ₂ | OGC | mg/m ³ | 118 | - |
| | Emise prachových částic při 13 % O ₂ | PM | mg/m ³ | 45 | - |
| d) | Bezpečnost a použitelnost při provozu | | | | |
| | Teplota spalin na výstupu | T _{s nom} | °C | 450 | - |
| | Požadovaný tah komína | p _n | Pa | 12 | - |
| | Hmotnostní tok spalin | Φ _{f,gn} | g/s | 12,0 | - |
| e) | Úspora energie a tepla | | | | |
| | Tepelný výkon do místnosti | PSH _n | kW | 10,0 | - |
| | Tepelný výkon do vody | PW _n | kW | 0,0 | - |
| | Jmenovitá účinnost | η _n | % | 71 | - |
| | Sezónní účinnost | η _s | % | 61 | - |
| | Index energetické účinnosti | EEI | - | 93 | - |
| | Energetická třída | - | - | A | - |
| | Spotřeba elektrické energie | e _{l,max} | kW | - | - |
| | Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu | e _{l,SB} | kW | - | - |

Vlastnosti uvedeného výrobku odpovídají souboru deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Za výrobce podepsáno:

Místo a datum:

...KJEROWNIK DZIAŁU TECHNOLOGII
I PRZYGOTOWANIA PRODUKCJI

Kamil Motyka

NORDFLAM HS

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. M. Kopernika 2C, 43-400 Cieszyn
NIP 5482334149, REGON 072720741
tel. +48 33 851 48 73 +48 33 852 15 06
BDO: 000011804

Cieszyn, 09.11.2025