

| | | | | | |
|----|--|---|-------------------|------------------------|---|
| 1. | Jedinečný identifikační kód výrobku | MALMO | | | |
| 2. | Výrobce | NORDFLAM HS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością | | | |
| 3. | Typ zařízení | CM | | | |
| 4. | Oprávněný zástupce | - | | | |
| 5. | Systém posuzování shody | SYSTÉM 3 | | | |
| 6. | Identifikační číslo notifikované osoby | 1452 | | | |
| 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 | 100 | - |
| | Zadní | dR | cm | 13 | - |
| | Boční | dS | cm | 42 | - |
| | Horní | dC | cm | 75 | - |
| | Přední boční | dL | cm | 20 | - |
| | Spodní | dF | cm | 30 | - |
| c) | Hygiena, zdraví a ochrana životního prostředí | | | | |
| | Emise oxidu uhelnatého při 13 % O ₂ | CO | mg/m ³ | 819 | - |
| | Emise oxidů dusíku při 13 % O ₂ | NO _x | mg/m ³ | 45 | - |
| | Emise organických plynných sloučenin při 13 % O ₂ | OGC | mg/m ³ | 58 | - |
| | Emise prachových částic při 13 % O ₂ | PM | mg/m ³ | 20 | - |
| d) | Bezpečnost a použitelnost při provozu | | | | |
| | Teplota spalin na výstupu | T _{s, nom} | °C | 300 | - |
| | Požadovaný tah komína | p _n | Pa | 12 | - |
| | Hmotnostní tok spalin | Φ _{f, gn} | g/s | 6 | - |
| e) | Úspora energie a tepla | | | | |
| | Tepelný výkon do místnosti | PSH _n | kW | 5,0 | - |
| | Tepelný výkon do vody | PW _n | kW | 0,0 | - |
| | Jmenovitá účinnost | η _n | % | 86,1 | - |
| | Sezónní účinnost | η _s | % | 76,1 | - |
| | Index energetické účinnosti | EEL | - | 115 | - |
| | Energetická třída | - | - | A+ | - |
| | Spotřeba elektrické energie | e _{l, max} | kW | - | - |
| | Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu | e _{l, SB} | kW | - | - |

Vlastností 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:


KIEROWNIK DZIAŁU TECHNOLOGII
I PRZYGOTOWANIA PRODUKCJI

Kamil Motyka

NORDFLAM HS
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. M. Kopernika 2C 13-400 Cieszyń
NIP 5482334149 REGON 072720741
tel. +48 33 851 48 73 +48 33 852 15 06
BDO: 000011804

Místo a datum:

Cieszyń, 28.10.2025