

1.	Jedinečný identifikační kód výrobku	KATANIA			
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	30	-
	Boční	dS	cm	30	-
	Horní	dC	cm	50	-
	Přední boční	dL	cm	-	-
	Spodní přední část	dF	cm	50	-
c)	Hygiena, zdraví a ochrana životního prostředí				
	Emise oxidu uhelnatého při 13 % O ₂	CO	mg/m ³	913	-
	Emise oxidů dusíku při 13 % O ₂	NO _x	mg/m ³	115	-
	Emise organických plynných sloučenin při 13 % O ₂	OGC	mg/m ³	66	-
	Emise prachových částic při 13 % O ₂	PM	mg/m ³	29	-
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	6,8	-
e)	Úspora energie a tepla				
	Tepelný výkon do místnosti	PSH _n	kW	6,0	-
	Tepelný výkon do vody	PW _n	kW	0,0	-
	Jmenovitá účinnost	η _n	%	80,5	-
	Sezónní účinnost	η _s	%	70,5	-
	Index energetické účinnosti	EEL	-	107	-
	Energetická třída	-	-	A+	-
	Spotřeba elektrické energie	eI _{max}	kW	-	-
	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	eI _{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 vyše.

Za výrobce podepsáno:

Místo a datum:

KIEROWNIK DZIAŁU TECHNOLOGII
I PRZYGOTOWANIA PRODUKCJI


Kamil Motyka

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

Cieszyń, 09.11.2025