

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Nr CPR-F100ECO2-15072025

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	JØTUL F 100 ECO 2 LL, JØTUL F 100 ECO 2 LL SE
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych
3	Producent	Jøtul AS Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norway
4	Upoważniony przedstawiciel	-
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 3
6	Norma zharmonizowana	EN 16510-2-1:2022
	Jednostka lub jednostki notyfikowane	NB-1235 (DTI)
	Numer sprawozdania z badań	1235-CPR-ELAB-2541
7	Deklarowane właściwości użytkowe	
	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
	Wytrzymałość mechaniczna i stabilność	
	Nośność	120 kg
	Bezpieczeństwo pożarowe	
	Zabezpieczenie materiałów palnych	
	Minimalna odległość do materiałów palnych - od dołu pieca	d _B = 217 mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - do podłogi z przodu	d _F = 0 mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - sufit	d _C = 750 mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - tył	d _R = 400 mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - boczne	d _S = 550 mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych - promieniowanie boczne	d _L = 0 mm
	Minimalna odległość do materiałów palnych (np. mebli)	d _P = 1000 mm
	Higiena, zdrowie i środowisko	
	Emisja przy nominalnej mocy cieplnej	
	Emisja tlenku węgla (CO)	1345 mg/Nm ³
	Emisja tlenków azotu (NOx)	85 mg/Nm ³
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	104 mg/Nm ³
	Emisja cząstek stałych (PM)	25 mg/Nm ³
	Emisja przy częściowej mocy cieplnej	
	Emisja tlenku węgla (CO)	NPD mg/Nm ³
	Emisja tlenków azotu (NOx)	NPD mg/Nm ³
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	NPD mg/Nm ³
	Emisja cząstek stałych (PM)	NPD mg/Nm ³
	Bezpieczeństwo i dostępność użytkowania	
	Dane dotyczące komina przy nominalnej mocy cieplnej	
	Temperatura spalin w czopuchu	341 °C
	Minimalne podciśnienie	12 Pa
	Przepływ spalin	4,4 g/s
	Dane dotyczące komina przy częściowej mocy cieplnej	
	Temperatura spalin w czopuchu	NPD °C
	Minimalne podciśnienie	NPD Pa

Przepływ spalin	NPD g/s	
Dane dotyczące komina w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego		
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe komina	T400 G	
Dane energetyczne i wydajność cieplna		
Wydajność cieplna i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej		
Wydajność cieplna w pomieszczeniu	4,9 kW	
Wydajność cieplna obiegu wody	NPD kW	
Efektywność energetyczna	80 %	
Wydajność cieplna i efektywność energetyczna przy częściowej mocy cieplnej		
Wydajność cieplna w pomieszczeniu	NPD kW	
Wydajność cieplna obiegu wody	NPD kW	
Efektywność energetyczna	NPD %	
Efektywność ogrzewania pomieszczeń		
Sezonowa efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	70 %	
Efektywność energetyczna	Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI)	100
	Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej	NPD kW	
Zużycie energii elektrycznej przy częściowej mocy cieplnej	NPD kW	
Pobór mocy w trybie czuwania	NPD kW	
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych		
Zrównoważony rozwój środowiska	NPD	
„NPD” (No Performance Determined - nie określono właściwości użytkowych), jeśli nie została podana żadna informacja		

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(-a):

Espen Auensen (R&D Manager)

Miejsce i data wydania

Fredrikstad
15.07.2025


Espen Auensen (R&D Manager)