

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH



Nr CPR-F520-26062025

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	JØTUL F 520, JØTUL F 520 HT, JØTUL F 520 LB
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-1835 (freestanding)-rev. 2
7	Deklarowane właściwości użytkowe	
	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
	Wytrzymałość mechaniczna i stabilność	
	Nośność	120 kg
	Bezpieczeństwo pożarowe	
	Zabezpieczenie materiałów palnych (rura dymowa nieizolowana)	
	Minimalna odległość do materiałów palnych - od dołu pieca	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - do podłogi z przodu	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - sufit	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - tył	$d_R = 300 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - boki	$d_S = 700 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - promieniowanie boczne	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych (np. mebli)	$d_P = 900 \text{ mm}$
	Zabezpieczenie materiałów palnych (rura dymowa izolowana lub zestaw konwekcyjny)	
	Minimalna odległość do materiałów palnych - od dołu pieca	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - do podłogi z przodu	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - sufit	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - tył	$d_R = 100 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - boki	
	boczna szyba	$d_S = 700 \text{ mm}$
	bok żeliwy	$d_S = 500 \text{ mm}$
	bok żeliwny i zestaw konwekcyjny	$d_S = 250 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - promieniowanie boczne	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych (np. mebli)	$d_P = 900 \text{ mm}$
	Higiena, zdrowie i środowisko	
	<i>Emisja przy nominalnej mocy cieplnej</i>	
	Emisja tlenku węgla (CO)	988 mg/m ³
	Emisja tlenków azotu (NOx)	49 mg/m ³
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	72 mg/m ³
	Emisja cząstek stałych (PM)	13 mg/m ³

<i>Emisja przy częściowej mocy cieplnej</i>		
Emisja tlenku węgla (CO)		NPD mg/m ³
Emisja tlenków azotu (NOx)		NPD mg/m ³
Emisja gazowych związków organicznych (OGC)		NPD mg/m ³
Emisja cząstek stałych (PM)		NPD mg/m ³
Bezpieczeństwo i dostępność użytkowania		
<i>Dane dotyczące komina przy nominalnej mocy cieplnej</i>		
Temperatura spalin w czopuchu		370 °C
Minimalne podciśnienie		13 Pa
Przepływ spalin		7,3 g/s
<i>Dane dotyczące komina przy częściowej mocy cieplnej</i>		
Temperatura spalin w czopuchu		NPD °C
Minimalne podciśnienie		NPD Pa
Przepływ spalin		NPD g/s
<i>Dane dotyczące komina w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego</i>		
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe komina		T400 G
Dane energetyczne i wydajność cieplna		
<i>Wydajność cieplna i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej</i>		
Wydajność cieplna w pomieszczeniu		7,5 kW
Wydajność cieplna obiegu wody		NPD kW
Efektywność energetyczna		77 %
<i>Wydajność cieplna i efektywność energetyczna przy częściowej mocy cieplnej</i>		
Wydajność cieplna w pomieszczeniu		NPD kW
Wydajność cieplna obiegu wody		NPD kW
Efektywność energetyczna		NPD %
<i>Efektywność ogrzewania pomieszczeń</i>		
Sezonowa efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej		67 %
Efektywność energetyczna	Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI)	100
	Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej		0,01 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 26.06.2025		