

SUORITUSTASOILMOITUS



Nro CPR-FS175-22102025

1	Tuotetypin yksilöllinen tunnistus	JØTUL FS 175
2	Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	Asuinrakennusten tilojen lämmitys
3	Valmistaja	Jøtul AS Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norway
4	Valtuutettu edustaja	-
5	Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät	System 3
6	Yhdenmukaistettu standardi	EN 16510-2-1:2022
	Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset	NB-1235 (DTI)
	Testiraportin numero	1235-CPR-ELAB-1835 (inset)
7	Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot	
	Olennaiset ominaisuudet	Suorituskyky
	Mekaaninen kestävyys ja vakaus	
	Kantokyky	120 kg
	Turvallisuus tulipalon sattuessa	
	<i>Palavien materiaalien suojaus</i>	
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - pohja	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - lattia edessä	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - katto	$d_C = 700 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - takana (eristetty savuputki)	$d_R = 50 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - sivu (eristetty savuputki)	$d_S = 250 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - sivusäteilyalue	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys viereisistä palavista materiaaleista (esim. huonekalut)	$d_P = 1100 \text{ mm}$
	Hygieniä, terveys ja ympäristö	
	<i>Päästöt nimellisellä lämmitysteholla</i>	
	Hiilimonoksidipäästö (CO)	988 mg/Nm ³
	Typpioksidipäästö (NO _x)	49 mg/Nm ³
	Orgaanisten kaasumaisten yhdisteiden päästö (OGC)	72 mg/Nm ³
	Hiukkaspäästöt (PM)	13 mg/Nm ³
	<i>Päästöt osateholla</i>	
	Hiilimonoksidipäästö (CO)	NPD mg/Nm ³
	Typpioksidipäästö (NO _x)	NPD mg/Nm ³
	Orgaanisten kaasumaisten yhdisteiden päästö (OGC)	NPD mg/Nm ³
	Hiukkaspäästöt (PM)	NPD mg/Nm ³
	Turvallisuus ja käytettävyyden	
	<i>Tiedot asennuksesta savupiippuun nimellisellä lämmitysteholla</i>	
	Savukaasujen ulostulolämpötila	370 °C
	Minimi savupiipun veto	13 Pa
	Savukaasujen massavirta	7,3 g/s

Tiedot asennuksesta savupiippuun osateholla		
Savukaasujen ulostulolämpötila		NPD °C
Minimi savupiipun veto		NPD Pa
Savukaasujen massavirta		NPD g/s
Tiedot asennuksesta savupiippuun paloturvallisuustestin lämmitysteholla		
Asennuksen paloturvallisuus savupiippuun		T400 G
Energiatehokkuus ja lämmön säilyttäminen		
Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellisellä lämmitysteholla		
Tilalämmitysteho		7,5 kW
Vesilämmitysteho, jos saatavilla		NPD kW
Hyötysuhde		77 %
Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus osateholla		
Tilalämmitysteho		NPD kW
Vesilämmitysteho, jos saatavilla		NPD kW
Hyötysuhde		NPD %
Tilalämmityksen tehokkuus		
Kausiluonteinen tilalämmityksen tehokkuus nimellisellä lämmitysteholla		67 %
Energiatehokkuus	Energiatehokkuusindeksi (EEI)	102
	Energiatehokkuusluokka	A
Sähkönkulutus laitteen nimellisellä lämmitysteholla (jos saatavilla)		NPD kW
Sähkönkulutus laitteen osateholla (jos saatavilla)		NPD kW
Sähkönkulutus valmiustilassa (jos saatavilla)		NPD kW
Luonnonvarojen kestävä käyttö		
Ympäristön kestävyys		NPD
"NPD" (No Performance Determined, suoritusarvoa ei ole määritelty), jos laatua ei ole ilmoitettu		

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusarvo on ilmoitettujen suoritusarvojen joukon mukainen. Tämä suoritusarvoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Espen Auensen (R&D Manager)

Paikka ja aika

Fredrikstad
22.10.2025


Espen Auensen (R&D Manager)