

SUORITUSTASOILMOITUS



Nro CPR-F405-29082025

1	Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus	JØTUL F 405
2	Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	Asuinrakennusten tilojen lämmitys
3	Valmistaja	Jøtul AS Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norway
4	Valtuutettu edustaja	-
5	Suoritusasteen 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 2530
7	Ilmoitettu suoritusaste/ilmoitetut suoritusastot	
	Olennaiset ominaisuudet	Suorituskyky
	Mekaaninen kestävyys ja vakaus	
	Kantokyky	120 kg
	Turvallisuus tulipalon sattuessa	
	<i>Palavien materiaalien suojaus</i>	
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - pohja	$d_B = 214 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - lattia edessä	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - katto	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - takana	$d_R = 350 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - sivu	$d_S = 375 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys palavista materiaaleista - sivusäteilyalue	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimi etäisyys viereisistä palavista materiaaleista (esim. huonekalut)	$d_P = 1100 \text{ mm}$
	Hygienia, terveys ja ympäristö	
	<i>Päästöt nimellisellä lämmitysteholla</i>	
	Hiilimonoksidipäästö (CO)	749 mg/m ³
	Typpioksidipäästö (NO _x)	79 mg/m ³
	Orgaanisten kaasumaisten yhdisteiden päästö (OGC)	52 mg/m ³
	Hiukkaspäästöt (PM)	9 mg/m ³
	<i>Päästöt osateholla</i>	
	Hiilimonoksidipäästö (CO)	NPD mg/m ³
	Typpioksidipäästö (NO _x)	NPD mg/m ³
	Orgaanisten kaasumaisten yhdisteiden päästö (OGC)	NPD mg/m ³
	Hiukkaspäästöt (PM)	NPD mg/m ³

Turvallisuus ja käytettävyys		
<i>Tiedot asennuksesta savupiippuun nimellisellä lämmitysteholla</i>		
Savukaasujen ulostulolämpötila		306 °C
Minimi savupiipun veto		12 Pa
Savukaasujen massavirta		6,0 g/s
<i>Tiedot asennuksesta savupiippuun osateholla</i>		
Savukaasujen ulostulolämpötila		NPD °C
Minimi savupiipun veto		NPD Pa
Savukaasujen massavirta		NPD g/s
<i>Tiedot asennuksesta savupiippuun paloturvallisuustestin lämmitysteholla</i>		
Asennuksen paloturvallisuus savupiippuun		T400 G
Energiatehokkuus ja lämmön säilyttäminen		
<i>Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellisellä lämmitysteholla</i>		
Tilalämmitysteho		7,0 kW
Vesilämmitysteho, jos saatavilla		NPD kW
Hyötysuhde		83 %
<i>Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus osateholla</i>		
Tilalämmitysteho		NPD kW
Vesilämmitysteho, jos saatavilla		NPD kW
Hyötysuhde		NPD %
<i>Tilalämmityksen tehokkuus</i>		
Kausiluonteinen tilalämmityksen tehokkuus nimellisellä lämmitysteholla		73 %
Energiatehokkuus	Energiatehokkuusindeksi (EEI)	110
	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

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus 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
29.08.2025


Espen Auensen (R&D Manager)