

Prestatieverklaring



Nr. CPR-F602ECO-14072025

1	Unieke identificatiecode van het producttype	JØTUL F 602 ECO
2	Beoogd gebruik	Apparaat voor huishoudelijke verwarming
3	Fabrikant	Jøtul AS Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norway
4	Gemachtigde	-
5	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	System 3
6	Geharmoniseerde norm	EN 16510-2-1:2022
	Aangemelde instantie(s)	NB-1235 (DTI)
	Nummer van het keuringsrapport	1235-CPR-ELAB-2394
7	Aangegeven prestatie(s)	
Essentiële kenmerken		Prestaties
Mechanische weerstand en stabiliteit		
	Draagvermogen	120 kg
Veiligheid bij brand		
<i>Bescherming van brandbare materialen</i>		
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal- onder de bodem (niet wat de voeten betreft)	$d_B = 252 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal - voorkant tot onderkant voorkant stralingsgebied	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal- plafond	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal- achterkant	$d_R = 300 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal- zijkanten	$d_S = 500 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal - voorkant naar zijkant voorkant stralingsgebied	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot aangrenzende brandbare materialen(bijvoorbeeld meubels)	$d_P = 550 \text{ mm}$
Hygiëne, gezondheid en milieu		
<i>Uitstoot bij nominaal vermogen</i>		
	Koolmonoxide (CO)	1133 mg/Nm ³
	Stikstofoxiden (NOx)	88 mg/Nm ³
	Gasvormige organische verbindingen (OGC)	46 mg/Nm ³
	Zwevende deeltjes (PM)	23 mg/Nm ³
<i>Uitstoot bij deellast vermogen</i>		
	Koolmonoxide (CO)	NPD mg/Nm ³
	Stikstofoxiden (NOx)	NPD mg/Nm ³
	Gasvormige organische verbindingen (OGC)	NPD mg/Nm ³
	Zwevende deeltjes (PM)	NPD mg/Nm ³
Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik		
<i>Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal vermogen</i>		
	Temperatuur in aansluitstuk voor rookkanaal	311 °C

Minimale onderdruk		12 Pa	
Hoeveelheid rook		4,6 g/s	
Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij deellast vermogen			
Temperatuur in aansluitstuk voor rookkanaal		NPD °C	
Minimale onderdruk		NPD Pa	
Hoeveelheid rook		NPD g/s	
Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid van de veiligheidstest			
Brandveiligheid van installatie op de schoorsteen		T400 G	
Energiezuinigheid en warmtebehoud			
Thermisch vermogen en energie-efficiëntie bij nominaal vermogen			
Ruimteverwarmingsvermogen		4,9 kW	
Waterverwarmingsvermogen (indien beschikbaar)		NPD kW	
Rendement		81 %	
Thermisch vermogen en energie-efficiëntie bij deellast vermogen			
Ruimteverwarmingsvermogen		NPD kW	
Waterverwarmingsvermogen (indien beschikbaar)		NPD kW	
Rendement		NPD %	
Energie effect voor ruimteverwarming			
Seizoensgebonden energie effect voor ruimteverwarming bij nominaal vermogen		71 %	
Energie efficiëntie	Energie efficiëntie index (EEI)		100
	Energie efficiëntie klasse		A
Elektriciteitsverbruik bij nominaal vermogen(indien beschikbaar)		NPD kW	
Elektriciteitsverbruik bij deellast vermogen(indien beschikbaar)		NPD kW	
Stroomverbruik in standby-modus (indien beschikbaar)		NPD kW	
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen			
Milieuduurzaamheid		NPD	
„NPD” (No Performance Determined), als er geen kwaliteit wordt vermeld			

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Plaats en datum van uitgifte

Fredrikstad
14.07.2025


Espen Auensen (R&D Manager)