

Leistungserklärung



Nr. CPR-F602ECO-14072025

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	JØTUL F 602 ECO
2	Verwendungszweck(e)	Raumheizung in Wohngebäuden
3	Hersteller	Jøtul AS Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norway
4	Bevollmächtigter	-
5	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3
6	Harmonisierte Norm	EN 16510-2-1:2022
	Notifizierte Stelle	NB-1235 (DTI)
	Prüfberichtsnummer	1235-CPR-ELAB-2394
7	Erklärte Leistung(en)	
Wesentliche Merkmale		Leistungen
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit		
	Tragfähigkeit	120 kg
Brandschutz		
<i>Schutz brennbarer Materialien</i>		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_B = 252 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodenhöhe nach vorne	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R = 300 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_S = 500 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_P = 550 \text{ mm}$
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		
<i>Emissionen bei Nennwärmeleistung</i>		
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	1133 mg/Nm ³
	Stickstoff-Emission (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	46 mg/Nm ³
	Staubemissionen (PM)	23 mg/Nm ³
<i>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung</i>		
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	NPD mg/Nm ³
	Stickstoffoxide-Emission (NO _x)	NPD mg/Nm ³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	NPD mg/Nm ³
	Staubemissionen (PM)	NPD mg/Nm ³
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung		
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nenn-Wärmeleistung</i>		
	Temperatur am Abgasstutzen	311 °C
	Mindestförderdruck	12 Pa
	Abgasmassenstrom	4,6 g/s
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</i>		

Temperatur am Abgasstutzen	NPD °C	
Mindestförderdruck	NPD Pa	
Abgasmassenstrom	NPD g/s	
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit</i>		
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G	
Energieeinsparung und Wärmeschutz		
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nenn-Wärmeleistung</i>		
Raumwärmeleistung	4,9 kW	
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD kW	
Effizienz Wirkungsgrad	81 %	
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</i>		
Raumwärmeleistung	NPD kW	
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD kW	
Effizienz Wirkungsgrad	NPD %	
<i>Raumheizungseffizienz</i>		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nenn-Wärmeleistung	71 %	
Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)	107
	Energie-Effizienz-Klasse	A+
Stromverbrauch bei Nenn-Wärmeleistung (falls vorhanden)	NPD kW	
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung (falls vorhanden)	NPD kW	
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb (falls vorhanden)	NPD kW	
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen		
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD	
„NPD“ (No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt), wenn keine Leistung aufgeführt ist		
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Espen Auensen (R&D Manager) Ort und Datum Fredrikstad 14.07.2025  Espen Auensen (R&D Manager)		