



# Leistungserklärung

Nr. CPR-FS320-01122025

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	JOTUL FS 320	
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-1045.1 (Szu), NB-1235 (DTI)	
	Prüfberichtsnummer	153F-30-13323-T-1_EN, 1235-CPR-ELAB-2567	
7	Erklärte Leistung(en)		
		<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistungen</b>
	<b>Mechanische Festigkeit und Standsicherheit</b>		
	Tragfähigkeit		120 kg
	<b>Brandschutz</b>		
	<i>Schutz brennbarer Materialien</i>		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_B =$	670 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodehöhe nach vorne	$d_F =$	0 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_C =$	450 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand (isoliertes Rauchrohr)	$d_R =$	0 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand (isoliertes Rauchrohr)	$d_S =$	800 mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L =$	0 mm
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_P =$	1200 mm
	<b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz</b>		
	<i>Emissionen bei Nennwärmeleistung</i>		
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	1011 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Stickstoff-Emission (NO <sub>x</sub> )	102 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	43 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Staubemissionen (PM)	38 mg/Nm <sup>3</sup>	
	<i>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung</i>		
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	NPD mg/Nm <sup>3</sup>	
	Stickstoffoxide-Emission (NO <sub>x</sub> )	NPD mg/Nm <sup>3</sup>	
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	NPD mg/Nm <sup>3</sup>	
	Staubemissionen (PM)	NPD mg/Nm <sup>3</sup>	
	<b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung</b>		
	<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nenn-Wärmeleistung</i>		
	Temperatur am Abgasstutzen		281 °C

Mindestförderdruck	12 Pa
Abgasmassenstrom	4,9 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
<b>Energieeinsparung und Wärmeschutz</b>	
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nenn-Wärmeleistung</i>	
Raumwärmeleistung	5,7 kW
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD kW
Effizienz Wirkungsgrad	82 %
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</i>	
Raumwärmeleistung	NPD kW
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD kW
Effizienz Wirkungsgrad	NPD %
<b>Raumheizungseffizienz</b>	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nenn-Wärmeleistung	72 %
Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI) 109 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
<b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>	
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD
„NPD“ (No Performance Determined - Keine Leistung bestimmt), wenn keine Leistung aufgeführt ist	
<p>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.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p>Espen Auensen (R&amp;D Manager)</p> <p>Ort und Datum 01.12.2025</p> <p> Espen Auensen (R&amp;D Manager)</p>	