

Leistungserklärung



Nr. CPR-F105-04082025

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	JØTUL F 105 B, JØTUL F 105 LL, F 105 SL
		JØTUL F 105 R B, JØTUL F 105 R LL, F 105 R SL
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-2144
7	Erklärte Leistung(en)	
	Wesentliche Merkmale	Leistungen
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	
	Tragfähigkeit	120 kg
	Brandschutz	
	<i>Schutz brennbarer Materialien JØTUL F 105 B</i>	JØTUL F 105 B
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_b = 0$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodenhöhe nach vorne	$d_f = 0$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_c = 750$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R = 200$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_s = 400$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L = 0$ mm
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_p = 900$ mm
	<i>Schutz brennbarer Materialien JØTUL F 105 LL</i>	JØTUL F 105 LL
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_b = 290$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodenhöhe nach vorne	$d_f = 0$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_c = 750$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R = 200$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_s = 400$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L = 0$ mm
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_p = 900$ mm
	<i>Schutz brennbarer Materialien JØTUL F 105 SL</i>	JØTUL F 105 SL
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_b = 150$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodenhöhe nach vorne	$d_f = 500$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_c = 750$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R = 200$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_s = 400$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L = 0$ mm
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_p = 900$ mm
	<i>Schutz brennbarer Materialien JØTUL F 105 R B</i>	JØTUL F 105 R B
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_b = 0$ mm
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodenhöhe nach vorne	$d_f = 0$ mm

Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_c =$	750 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R =$	385 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_S =$	400 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L =$	0 mm
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_p =$	900 mm
Schutz brennbarer Materialien JØTUL F 105 R LL		
		JØTUL F 105 R LL
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_B =$	290 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodenhöhe nach vorne	$d_F =$	0 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_c =$	750 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R =$	385 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_S =$	400 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L =$	0 mm
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_p =$	900 mm
Schutz brennbarer Materialien JØTUL F 105 R SL		
		JØTUL F 105 R SL
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_B =$	150 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodenhöhe nach vorne	$d_F =$	500 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_c =$	750 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R =$	385 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_S =$	400 mm
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L =$	0 mm
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_p =$	900 mm
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		
<i>Emissionen bei Nennwärmeleistung</i>		
Kohlenmonoxid-Emission (CO)		1183 mg/Nm ³
Stickstoff-Emission (NO _x)		99 mg/Nm ³
Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)		87 mg/Nm ³
Staubemissionen (PM)		11 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		281 °C
Mindestförderdruck		12 Pa
Abgasmassenstrom		4,5 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	83 %	
<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	73 %	
Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)	110
	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		
<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>Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p>Espen Auensen (R&D Manager)</p> <p>Ort und Datum</p> <p style="text-align: right;">Fredrikstad 04.08.2025</p> <p style="text-align: center;"> Espen Auensen (R&D Manager)</p>		