

Leistungserklärung



Nr. CPR-I520-17072025

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	JØTUL I 520 F, JØTUL I 520 FL, JØTUL I 520 FR, JØTUL I 520 FRL
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 16510-2-2:2022
	Notifizierte Stelle	NB-1235 (DTI)
	Prüfberichtsnummer	1235-CPR-ELAB-1835 (inset)
7	Erklärte Leistung(en)	
	Wesentliche Merkmale	Leistungen
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	
	Tragfähigkeit	120 kg
	Brandschutz	
	<i>Schutz brennbarer Materialien – die Abstände hängen von der verwendeten Einfassung ab – Einzelheiten finden Sie im Montage- und Gebrauchsanleitung</i>	
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte	$d_B =$ siehe Anleitung
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand in Fußbodehöhe nach vorne	$d_F =$ siehe Anleitung
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke	$d_C =$ siehe Anleitung
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand	$d_R =$ siehe Anleitung
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand	$d_S =$ siehe Anleitung
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L =$ siehe Anleitung
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_P =$ 1000 mm
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	
	<i>Emissionen bei Nennwärmeleistung</i>	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	988 mg/Nm ³
	Stickstoff-Emission (NO _x)	49 mg/Nm ³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	72 mg/Nm ³
	Staubemissionen (PM)	13 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	370 °C
	Mindestförderdruck	13 Pa
	Abgasmassenstrom	7,3 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		7,5 kW	
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)		NPD kW	
Effizienz Wirkungsgrad		77 %	
<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		67 %	
Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)	102	
	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 17.07.2025  Espen Auensen (R&D Manager)			