

DE



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP 520-CPR-130823-130823 rev 1

### PRODUKT

Produkt Typ:	Kaminofen für feste Brennstoffe
Typen, Chargen- oder Seriennummer:	Jøtul F 520, F 520 HT
Vorgesehener Verwendungszweck des Produktes:	Kaminofen für feste Brennstoffe ohne Warmwasser Produktion
Brennstoff	Holz

### HERSTELLER

Name:	Jøtul AS
Adresse:	Postleitzahl 1411 1602 Fredrikstad, Norway
Telefon:	+47 69 35 90 00
E-Mail Adresse:	<a href="mailto:post@jotul.no">post@jotul.no</a>

### PRÜFT

Gemäß AVCP:	System 3
Notifizierte Stelle:	Danish Tecnological Institute
NB-No:	1235
Prüfberichtnummer:	300-ELAB-1835-EN
Harmonisierte Technische norm:	EN 13240:2003:AC:2006/A2:2004:AC:2007

### SICHERHEIT

Abstand zu brennbarem Material	Minimalabstand [in mm]
	Rückseite = 300
	Seiten = 700
	Vorderseite = 900
	Boden = 0
	Decke = 750
	Siehe Bedienungsanleitung
Brandschutz	Bestanden
Brandverhalten	A1
Gefahr, dass brennender Brennstoff herausfällt	Bestanden
Oberflächentemperatur	Bestanden
Elektrische Sicherheit	-
Ausstoss der Verbrennungsprodukte	x
Reinigungsmöglichkeit	Bestanden
Maximaler Betriebsdruck Wasser	-
Mechanische festigkeit (trägt einen Schornsteine/Rauchfang)	x

## LEISTUNG UND EMISSION

Grundlegende Eigenschaften	Leistung
Ausstoss	Bestanden
CO	[0,07 %], 884 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub>	54 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC	60 mg/Nm <sup>3</sup>
Staub	14 mg/Nm <sup>3</sup>
Rauchgastemperatur bei Nennleistung [in °C]	254
Rauchgastemperatur bei Nennleistung gemessen am Rauchstutzen [in °C]	305
Heizleistung	Bestanden
Nennleistung	7 kW
Heizleistung Zimmer	7 kW
Heizleistung Wasser	-
Wirkungsgrad	$\eta$ [77%]
Haltbarkeit	x

### **Erklärung:**

Die Leistung des Produktes stimmt mit den deklarierten Werten überein. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

**Unterzeichnet im Auftrag des Herstellers:**

Anna K. Øren

R&D Manager

*(Name und Funktion)*

Fredrikstad, April 2018



*(Unterschrift)*