

DE



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP FS 520 FRL-CPR-200819

PRODUKT

Produkt Typ:	Kaminofen für feste Brennstoffe
Typen, Chargen- oder Seriennummer:	Jøtul FS 520 FRL
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:	post@jotul.no

PRÜFT

Gemäß AVCP:	System 3
Notifizierte Stelle:	Danish Technological Institute
NB-No:	1235
Prüfberichtsnummer:	300-ELAB-1835-EN, 300-ELAB-2414-EN SAFETY
Harmonisierte Technische norm:	EN 13229:2001/A2:2004, EN 13240:2003/A2:2004

SICHERHEIT

Abstand zu brennbarem Material	Minimalabstand [in mm]
	Rückseite = 0
	Linke Seite/Recht Seite = 700/700
	Vorderseite = 1000
	Ecke = -
	Decke = 600
	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 %], 875 mg/Nm ³
NO _x	54 mg/m ³
OGC	60 mgC/m ³
Staub	14 mg/m ³
Rauchgastemperatur bei Nennleistung [in °C]	305
Rauchgastemperatur bei Nennleistung gemessen am Rauchstutzen [in °C]	366
Heizleistung	Bestanden
Nennleistung	7 kW
Heizleistung Zimmer	7 kW
Heizleistung Wasser	-
Wirkungsgrad	η [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:

Espen Løkkevig
R&D Manager

(Name und Funktion)

Fredrikstad, August 2019



(Unterschrift)