

DE



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP F100eco.2II-CPR-150221

PRODUKT

Produkt Typ:	Kaminofen für feste Brennstoffe
Typen, Chargen- oder Seriennummer:	Jøtul F 100 ECO.2 LL, Jøtul F 100 ECO.2 LL SE
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, Rise Fire research
NB-No:	1084, 1235
Prüfberichtsnummer:	RISE report 20012-78C, 300-ELAB-2541-EN
Harmonisierte Technische norm:	EN 13240:2003:AC:2006/A2:2004:AC:2007

SICHERHEIT

Abstand zu brennbarem Material	Minimalabstand [in mm]
	Rückseite = 400
	Seiten = 550
	Vorderseite = 1000
	Boden = 0
	Decke = 700
	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	[0,097 %] 1213 mg/Nm ³
NOx	86 mg/Nm ³
OGC	98 mg/Nm ³
Staub	25 mg/Nm ³
Rauchgastemperatur bei Nennleistung [in °C]	271
Rauchgastemperatur bei Nennleistung gemessen am Rauchstutzen [in °C]	325
Heizleistung	Bestanden
Nennleistung	4,9 kW
Heizleistung Zimmer	4,9 kW
Heizleistung Wasser	-
Wirkungsgrad	η [80%]
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, Mars 2021



(Unterschrift)