

DE



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP F170-CPR-280423

PRODUKT

Produkt Typ:	Kaminofen für feste Brennstoffe
Typen, Chargen- oder Seriennummer:	Jøtul F 171 ZENSORIC, Jøtul F 174 ZENSORIC, Jøtul F 176 ZENSORIC
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 Tecnological Institute
NB-No:	1235
Prüfberichtsnummer:	300-ELAB-2645
Harmonisierte Technische norm:	EN 13240:2001/A2:2004:AC:2007

SICHERHEIT

Abstand zu brennbarem Material	Minimalabstand [in mm]
	Rückseite = 50 (225 mm - without insulated flue connector)
	Seiten = 550
	Ecke = 100
	Vorderseite = 1100
	Boden = see manual
	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	[0,073 %], 687 mg/Nm ³
NOx	99 mg/Nm ³
OGC	38 mgC/Nm ³
Staub	30 mg/Nm ³
Rauchgastemperatur bei Nennleistung [in °C]	287
Rauchgastemperatur bei Nennleistung gemessen am	344
Rauchstutzen [in °C]	
Heizleistung	Bestanden
Nennleistung	5 kW
Heizleistung Zimmer	5 kW
Heizleistung Wasser	-
Wirkungsgrad	η [76%]
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 Auensen

R&D Manager

(Name und Funktion)

Fredrikstad, May 2023

(Unterschrift)