

NL



Prestatieverklaring

DoP F 230-CPR-171101

PRODUCT

Productsoort:	Ruimteverwarmers op vaste brandstof
Type, batch- of serienummer:	Jøtul F 230
Beoogd gebruik:	Ruimteverwarmer op vaste brandstof zonder toevoer van water
Brandstof	Houtblokken

FABRIKANT

Naam:	Jøtul AS
Adres:	Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Noorwegen
Telefoon:	+47 69 35 90 00
E-mail:	post@jotul.no

CONTROLES

Conform AVCP:	Systeem 3
Aangemelde instantie:	Danish Technological Institute
NB-Nr.:	1235
Testrapport nr.:	300-ELAB-2303-EN
Geharmoniseerde norm:	EN 13240:2003:AC:2006/A2:2004:AC:2007

VEILIGHEID

Veilige afstand tot brandbare materialen	Minimale afstanden [in mm] (F 234 / F 235)
	Achterkant = 125 / 125
	Zijkanten = 350 / 550
	Voorkant = 1100 / 1000
	Hoek = 75 / 325
	Plafond = 400
	Zie ook de installatie-instructies
Brandveiligheid	Geslaagd
Reactie op brand	A1
Risico op eruit vallen van brandende brandstof	Geslaagd
Oppervlaktetemperatuur	Geslaagd
Elektrische veiligheid	-
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	x
Reinigbaarheid	Geslaagd
Maximale waterdruk in werking	-
Mechanische weerstand (om schoorsteen/kachelpijp te)	x

PRESTATIE EN EMISSIE

Essentiële kenmerken	Prestatie
Emissie van verbrandingsproducten	Geslaagd
CO	[0,06 %]
NOx	81 mg/m ³
OGC	43 mg/m ³
PM	21 mg/m ³
Rookgastemperatuur in gemeten sectie bij nominaal verwarmingsvermogen [in °C]	271
Rookgastemperatuur in uitlaat bij nominaal verwarmingsvermogen [in °C]	325
Thermisch vermogen	Geslaagd
Nominaal verwarmingsvermogen	6 kW
Nominaal ruimteverwarmingsvermogen	6 kW
Nominaal waterverwarmingsvermogen	-
Rendement	η [80%]
Duurzaamheid	x

Verklaring:

De prestaties van het product zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Ondertekend namens de fabrikant:

Brian Steen Ørum
R&D Manager

(Naam en functie)

Vissenbjerg, November 2017



(Handtekening)