

Ytelseserklæring



Nr. CPR-F105-04082025

1	Unik identifikasjonskode for produkttypen	JØTUL F 105 B, JØTUL F 105 LL, F 105 SL
		JØTUL F 105 R B, JØTUL F 105 R LL, F 105 R SL
2	Tilsiktet bruksområde®	Romoppvarming i boligbygg
3	Produsent / varemerke	Jøtul AS Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norway
4	Autorisert representant	-
5	System(er) for vurdering og verifisering av konstans i ytelsen	System 3
6	Harmonisert standard	EN 16510-2-1:2022
	Laboratoriet har utført den første testen i henhold til system 3	NB-1235 (DTI)
	Testrapportnummer	1235-CPR-ELAB-2144
7	Erklærte ytelser	
Grunnleggende egenskaper		Ytelser
Mekanisk motstand og stabilitet		
	Bæreevne	120 kg
Sikkerhet ved brann		
Beskyttelse av brennbare materialer JØTUL F 105 B		JØTUL F 105 B
	Minimumsavstand til brennbart materiale - fra bunnen	$d_B = 0$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - gulv foran	$d_F = 0$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	$d_C = 750$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R = 200$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S = 400$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L = 0$ mm
	Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P = 900$ mm
Beskyttelse av brennbare materialer JØTUL F 105 LL		JØTUL F 105 LL
	Minimumsavstand til brennbart materiale - fra bunnen	$d_B = 290$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - gulv foran	$d_F = 0$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	$d_C = 750$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R = 200$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S = 400$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L = 0$ mm
	Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P = 900$ mm
Beskyttelse av brennbare materialer JØTUL F 105 SL		JØTUL F 105 SL
	Minimumsavstand til brennbart materiale - fra bunnen	$d_B = 150$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - gulv foran	$d_F = 500$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	$d_C = 750$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R = 200$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S = 400$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L = 0$ mm
	Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P = 900$ mm
Beskyttelse av brennbare materialer JØTUL F 105 R B		JØTUL F 105 R B
	Minimumsavstand til brennbart materiale - fra bunnen	$d_B = 0$ mm

Minimumsavstand til brennbart materiale - gulv foran	$d_F =$	0 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	$d_C =$	750 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R =$	385 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S =$	400 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L =$	0 mm
Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P =$	900 mm
Beskyttelse av brennbare materialer JØTUL F 105 R LL		
Minimumsavstand til brennbart materiale - fra bunnen	$d_B =$	290 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - gulv foran	$d_F =$	0 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	$d_C =$	750 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R =$	385 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S =$	400 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L =$	0 mm
Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P =$	900 mm
Beskyttelse av brennbare materialer JØTUL F 105 R SL		
Minimumsavstand til brennbart materiale - fra bunnen	$d_B =$	150 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - gulv foran	$d_F =$	500 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	$d_C =$	750 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R =$	385 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S =$	400 mm
Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L =$	0 mm
Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P =$	900 mm
Hygiene, helse og miljø		
<i>Utslipp ved nominell varmeeffekt</i>		
Karbonmonoksid utslipp (CO)		1183 mg/Nm ³
Nitrogenoksid utslipp (NO _x)		99 mg/Nm ³
Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)		87 mg/Nm ³
Partikkel/støv utslipp (PM)		11 mg/Nm ³
<i>Utslipp ved dellast varmeeffekt</i>		
Karbonmonoksid utslipp (CO)		NPD mg/Nm ³
Nitrogenoksid utslipp (NO _x)		NPD mg/Nm ³
Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)		NPD mg/Nm ³
Partikkel/støv utslipp (PM)		NPD mg/Nm ³
Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk		
<i>Data for installasjon til skorstein ved nominell varmeeffekt</i>		
Røkgassutløpstemperatur		281 °C
Minimum skorsteinstrekk		12 Pa
Røykmengde		4,5 g/s
<i>Data for installasjon til skorstein ved dellast varmeeffekt</i>		
Røkgassutløpstemperatur		NPD °C
Minimum skorsteinstrekk		NPD Pa
Røykmengde		NPD g/s
<i>Data for installasjon til skorstein angående brannsikkerhet</i>		
Brannsikkerhet ved installasjon til skorstein		T400 G

Energiøkonomi og termisk effekt		
<i>Termisk effekt og energieffektivitet ved nominell varmeeffekt</i>		
Romvarmelytelse	4,9 kW	
Varmtvannsyttelse (hvis tilgjengelig)	NPD kW	
Virkningsgrad	83 %	
<i>Termisk effekt og energieffektivitet ved dellast varmeeffekt</i>		
Romvarmelytelse	NPD kW	
Varmtvannsyttelse (hvis tilgjengelig)	NPD kW	
Virkningsgrad	NPD %	
<i>Romvarmeeffekt</i>		
Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet ved nominell varmeeffekt	73 %	
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks (EEI)	110
	Energieffektivitetsklasse	A+
Elektrisk strømforbruk ved nominell varmeeffekt (hvis tilgjengelig)	NPD kW	
Elektrisk strømforbruk ved dellast varmeeffekt (hvis tilgjengelig)	NPD kW	
Strømforbruk i standby (hvis tilgjengelig)	NPD kW	
Bærekraftig bruk av naturressurser		
Miljømessig bærekraft	NPD	
„NPD” (No Performance Determined - Ingen ytelse fastslått), hvis ingen kvalitet er oppgitt		
Yteevnen for denne byggevaren er i overensstemmelse med den deklarerte ytelsen. Denne ytelseserklæringen er utstedt, i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, under eget ansvar av produsenten som er identifisert ovenfor. Signert for og på vegne av produsenten av: Espen Auensen (R&D Manager) Sted og dato for utstedelse Fredrikstad 04.08.2025  Espen Auensen (R&D Manager)		