

DÉCLARATION DE PERFORMANCE



N° CPR-F305-04082025

1	Code d'identification unique du produit type	JØTUL F 305 B, JØTUL F 305 LL, JØTUL F 305 SL
		JØTUL F 305 R B, JØTUL F 305 R LL, JØTUL F 305 R SL
2	Usage(s) prévu(s)	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels
3	Fabricant	Jøtul AS Postboks 1411 1602 Fredrikstad, Norway
4	Mandataire	-
5	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	System 3
6	Norme harmonisée	EN 16510-2-1:2022
	Organisme(s) notifié(s)	NB-1235 (DTI)
	Numéro du rapport de test	1235-CPR-ELAB-2093
7	Performance(s) déclarée(s)	
	Caractéristiques essentielles	Performances
	Résistance mécanique et stabilité	
	Capacité de charge	120 kg
	Sécurité incendie	
	<i>Protection des matériaux combustibles JØTUL F 305 B</i>	JØTUL F 305 B
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - bas	$d_B = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_F = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_C = 750$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_R = 200$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	$d_S = 400$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	$d_L = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	$d_P = 1100$ mm
	<i>Protection des matériaux combustibles JØTUL F 305 LL</i>	JØTUL F 305 LL
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - bas	$d_B = 350$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_F = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_C = 750$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_R = 200$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	$d_S = 400$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	$d_L = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	$d_P = 1100$ mm
	<i>Protection des matériaux combustibles JØTUL F 305 SL</i>	JØTUL F 305 SL
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - bas	$d_B = 150$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_F = 500$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_C = 750$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_R = 200$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	$d_S = 400$ mm

Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	$d_L = 0 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	$d_P = 1100 \text{ mm}$
Protection des matériaux combustibles JØTUL F 305 R B	
JØTUL F 305 R B	
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - bas	$d_B = 0 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_F = 0 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_C = 750 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_R = 450 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	$d_S = 400 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	$d_L = 0 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	$d_P = 1100 \text{ mm}$
Protection des matériaux combustibles JØTUL F 305 R LL	
JØTUL F 305 R LL	
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - bas	$d_B = 350 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_F = 0 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_C = 750 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_R = 450 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	$d_S = 400 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	$d_L = 0 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	$d_P = 1100 \text{ mm}$
Protection des matériaux combustibles JØTUL F 305 R SL	
JØTUL F 305 R SL	
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - bas	$d_B = 150 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_F = 500 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_C = 750 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_R = 450 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	$d_S = 400 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	$d_L = 0 \text{ mm}$
Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	$d_P = 1100 \text{ mm}$
Hygiène, santé et environnement	
<i>Émissions à puissance thermique nominale</i>	
Émissions de monoxyde de carbone (CO)	755 mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote (NOX)	84 mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux (COG)	63 mg/Nm ³
Émissions de particules fines (PM)	12 mg/Nm ³
<i>Émissions à puissance thermique à charge partielle</i>	
Émissions de monoxyde de carbone (CO)	NPD mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote (NOX)	NPD mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux (COG)	NPD mg/Nm ³
Émissions de particules fines (PM)	NPD mg/Nm ³
Sécurité et entretien	
<i>Données pour l'installation sur une cheminée à puissance calorifique nominale</i>	
Température de sortie des fumées	323 °C

Tirage minimal des fumées		12 Pa
Débit massique des fumées		7,3 g/s
<i>Données pour l'installation à puissance calorifique partielle</i>		
Température des sorties de fumée		NPD °C
Tirage minimal des fumées		NPD Pa
Débit massique des fumées		NPD g/s
<i>Données de sécurité incendie pour l'installation d'une cheminée (test de sécurité de puissance calorifique)</i>		
Sécurité incendie de l'installation		T400 G
Économie d'énergie et conservation de la chaleur		
<i>Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale</i>		
Puissance calorifique des locaux		7,0 kW
Puissance calorifique de l'eau, si disponible		NPD kW
Rendement		79 %
<i>Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à charge partielle</i>		
Puissance calorifique des locaux		NPD kW
Puissance calorifique de l'eau, si disponible		NPD kW
Rendement		NPD %
<i>Efficacité du chauffage des locaux</i>		
Efficacité saisonnière du chauffage des locaux à puissance thermique nominale		69 %
Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE)	105
	Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil (si disponible)		NPD kW
Consommation électrique à la puissance calorifique partielle de l'appareil (si disponible)		NPD kW
Consommation électrique en mode veille (si disponible)		NPD kW
Utilisation durable des ressources naturelles		
Durabilité environnementale		NPD
"NPD" (No Performance Determined - performances non déterminées), si aucune qualité n'est indiquée		

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par

Espen Auensen (R&D Manager)

Lieu et date d'émission

Fredrikstad
04.08.2025


Espen Auensen (R&D Manager)