

FR DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Le règlement (EU) 305/2011 Nr. 0001 — CPR-2013/07/01



No.: 11

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Produit | 600 MAX Front Model
600 MAX Right Model
600 MAX Left Model
600 MAX 3G Model | 600 MAX/E Front Model
600 MAX/E Right Model
600 MAX/E Left Model
600 MAX/E 3G Model |
| 2. Type/Version | Poêle à bois pour combustibles solides | |
| Emploi prévu | Poêle à bois pour combustibles solides sans production d'eau sanitaire | |
| 3. Fabricant | RAIS A/S, Industrivej 20, Vangen, DK-9900 Frederikshavn, Danemark, www.rais.com / www.attika.ch | |
| 4. Mandataire | - | |
| 5. Système(s) pour évaluation de la prestation de produit | Confirme certification type selon système 3 | |
| 6. L'organisme d'inspection notifié / No. | Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danemark | |
| No. du rapport | a. 300-ELAB-2431-EN & 300-ELAB-2515-EN | |
| 7. Prestations déclarés | Spécification technique harmonisée: | EN 13240:2003/A2:2004 |

Caractéristiques essentielles		Prestation		
Sécurité incendie		600MAX Modèle avant	600MAX modèle d'angle	600MAX Modèle 3G
Résistance au feu	A1			
Espace min. de sécurité au matériaux combustibles [mm] <i>Pour les autres paramètres d'installation voir le manuel d'instruction</i>	arrière	100 mm	100 mm	100 mm
	Latéral	250 mm	250 mm	-
	plafond	770 mm	770 mm	770 mm
	Distance entre la vitre de la porte et les meubles	1100 mm	1100 mm	1000 mm
	Distance entre la vitre latérale et les meubles	-	500 mm	500 mm
600 MAX		600 MAX / E		
Risque d'incendie par débordement de combustible	accompli	accompli		
OGC (mg/Nm ³ rel. 13 Vol-% O ₂)	54	66		
Émission de produits de combustion (conf. 13 Vol-% O ₂)	0,0915 % / 1144 mg/Nm ³	0,0927 % / 1159 mg/Nm ³		
NOX (mg/Nm ³ rel. 13 Vol-% O ₂)	69	76		
Poussières	5 mg/Nm ³	15 mg/Nm ³		
Température de surface	accompli	accompli		
Sécurité électrique	NPD	NPD		
Possibilités de nettoyage	accompli	accompli		
Pression opérationnelle max.	- bar	- bar		
Température de gaz d'échappement à prestation nominale	306° C	213° C		
Résistance mécanique pour supporter une cheminée	NPD	NPD		
Prestation thermique				
Prestation thermique nominale	5,8 kW	7,8 kW		
Prestation thermique espace	5,8 kW	7,8 kW		
Prestation thermique eau	- kW	- kW		
Efficacité ^η	76 %	81 %		
Efficacité énergétique saisonnière $\eta_{S,on}$	66 %	71 %		

8. Les prestations dudit paragraphes (1 et 2) sont conformes à les caractéristiques selon paragraphe 8.
 Cette déclaration de prestation est établie sous la seule responsabilité du fabricant visé à paragraphe 4.

Signé au nom du fabricant:

John Engell Nielsen, R&D / Quality Manager

Lieu FREDERIKSHAVN, DANEMARK

Date 20-09-2022

Signature