

FR DÉCLARATION DE PERFORMANCE

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

Nr.: 404

- | | | |
|--|---|---|
| 1. Produit | RAIS BANDO5
RAIS MALTA5
RAIS BORA5 | ATTIKA BANDO5
ATTIKA MALTA5
ATTIKA BORA5 |
| 2. Type/Version | Poêle à bois pour combustibles solides | |
| 3. Emploi prévu | Poêle à bois pour combustibles solides sans production d'eau sanitaire | |
| 4. Fabricant | RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Danemark | Telephone +45 98 47 90 33
Telefax +45 98 47 92 91
Webmail kundeservice@rais.dk
Homepage www.rais.com |
| 5. Mandataire | - | |
| 6. Système(s) pour évaluation de la prestation de produit | Confirme certification type selon système 3 | |
| 7. L'organisme d'inspection notifié / No. No. du rapport | Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danemark
300-ELAB-1780-EN Rev 2 | |
| 8. Prestations déclarés | Spécification technique harmonisée: | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 |

Caractéristiques essentielles	Prestation		
Sécurité incendie			
Résistance au feu	A1	fumée non isolé	fumée isolé
Espace min. de sécurité au matériaux combustibles [mm] <i>Pour les autres paramètres d'installation voir le manuel d'instruction</i>	arrière	100	-
	faces	300	-
	plafond	-	-
	avant	900	-
	fond	-	-
Risque d'incendie par débordement de combustible	accompli		
OGC (mg/Nm ³ rel. 13 Vol-% O ₂)	86		
Émission de produits de combustion (conf. 13 Vol-% O ₂)	0,0933 %		
NOX (mg/Nm ³ rel. 13 Vol-% O ₂)	99		
Poussières	18 mg/Nm ³		
Température de surface	Accompli		
Sécurité électrique	accompli		
Possibilités de nettoyage	accompli		
Pression opérationnelle max.	- bar		
Température de gazes d'échappement à prestation nominale	263 °C		
Résistance mécanique pour supporter une cheminée	non essayé		
Prestation thermique			
Prestation thermique nominale	5.5 kW		
Prestation thermique espace	5.5 kW		
Prestation thermique eau	- kW		
Efficacité ¹⁾	79 %		
Efficacité énergétique saisonnière $\eta_{S,on}$	69 %		

- 9. 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 06-09-2023


 Signature