

# FR DÉCLARATION DE PERFORMANCE

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



No.: 11

- |  |   |   |
|--|---|---|
| 1. <b>Produit</b>  | RAIS 600 Front Model<br>RAIS 600 Right Model<br>RAIS 600 Left Model<br>RAIS 600 3G Model                                  | Attika R 600 Front Model<br>Attika R 600 Right Model<br>Attika R 600 Left Model<br>Attika R 600 3G Model    |
| 2. <b>Type/Version</b>   | Insert pour combustibles solides  |   |
| 3. <b>Emploi prévu</b>   | Insert pour combustibles solides sans production d'eau sanitaire  |   |
| 4. <b>Fabricant</b>  | RAIS A/S<br>Industrivej 20, Vangen<br>DK-9900 Frederikshavn,<br>Danemark  | Telefon +45 98 47 90 33<br>Telefax +45 98 47 92 91<br>Webmail kundeservice@rais.dk<br>Homepage www.rais.com |
| 5. <b>Mandataire</b>   | -   |   |
| 6. <b>Système(s) pour évaluation de la prestation de produit</b> | Confirme certification type selon système 3   |   |
| 7. <b>L'organisme d'inspection notifié / No.</b>                 | Danish Technological Institute - Identification no. 1235<br>Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danemark |   |
| <b>No. du rapport</b>  | a. 300-ELAB-2431-EN   |   |
| 8. <b>Prestations déclarés</b>                                   | Spécification technique harmonisée:   | EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007   |

Caractéristiques essentielles		Prestation		
Sécurité incendie		<ul style="list-style-type: none"> <li>Cheminée isolée</li> <li>50 mm Skamotec 225 des panneaux non inflammable</li> </ul> Les distances sont mesurées de manière externe sur le boîtier intégré		
Résistance au feu	A1	Rais 600 Front Model	Rais 600 Right Model Rais 600 Left Model	Rais 600 3G Model
Espace min. de sécurité au matériaux combustibles [mm] <i>Pour les autres paramètres d'installation voir le manuel d'instruction</i>	arrière	0	0	0
	Latéral	350	950	500
	plafond	1000	1000	1000
	avant	1100	950	950
	fond	300	300	300
Risque d'incendie par débordement de combustible	accompli			
OGC (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	54			
Émission de produits de combustion (conf. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	0,0915 % / 1144			
NOX (mg/Nm <sup>3</sup> rel. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	69			
Poussières	5 g/Nm <sup>3</sup>			
Température de surface	accompli			
Sécurité électrique	NPD			
Possibilités de nettoyage	accompli			
Pression opérationnelle max.	- bar			
Température de gaz d'échappement à prestation nominale	306 °C			
Résistance mécanique pour supporter une cheminée	NPD			
<b>Prestation thermique</b>				
Prestation thermique nominale	5,8 kW			
Prestation thermique espace	5,8 kW			
Prestation thermique eau	- kW			
Efficacité <sup>1)</sup>	76 %			
Efficacité énergétique saisonnière $\eta_{S,on}$	66 %			

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 Manager

Lieu FREDERIKSHAVN, DANEMARK

Date 31-03-2022

  
Signature