

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



No.: 11

- 1. Produit** Rais: R600 (Toutes les variantes)
Attika: R-600 (Toutes les variantes)
- 2. Type/Version** Insert pour combustibles solides
- 3. Emploi prévu** Insert pour combustibles solides sans production d'eau sanitaire
- 4. Fabricant** RAIS A/S
Industrivej 20, Vangen
DK-9900 Frederikshavn,
Danemark
Telefon +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.** Danish Technological Institute - Identification no. 1235
Teknologiparken, Kongsvang Allé 29, DK-8000 Århus C, Danmark
a. 300-ELAB-2431-EN & 300-ELAB-2629-EN
- No. du rapport**
- 8. Prestations déclarés** Spécification technique harmonisée: EN 16510-2-2:2022

Caractéristiques essentielles				Prestation		
Sécurité incendie				R600	R600	R600
Résistance au feu	A1			Modèle frontal	Modèle d'angle	Modèle à trois faces
Espace min. de sécurité au matériaux combustibles [mm] <i>Voir le guide d'installation pour les autres paramètres.</i>	d _R	De l'arrière de la boîte d'installation au mur arrière		0 mm	0 mm	0 mm
	d _S	Vers le mur latéral		350 mm	350 mm *950 mm	500 mm
	d _C	Du haut de la porte au plafond		1000 mm	1000 mm	1000 mm
	d _P	Avant du four		1100 mm	950 mm	950 mm
	d _B	Du bord inférieur de la porte à la sole		250 mm	250 mm	250 mm
				Conduit de fumée isolé (distances mesurées à l'extérieur de la boîte d'installation)		
				* Distance par rapport à la paroi latérale / meuble à partir de la vitre latérale		
Risque d'incendie par débordement de combustible		R600	Accompli			
OGC (13 % O ₂)		≤ 120	mg/Nm³			
Émission de produits de combustion (13 % O ₂)		≤ 0,12	%			
		≤ 1500	mg/Nm³			
NO _x (13 % O ₂)		≤ 200	mg/Nm³			
Poussières (13 % O ₂)		≤ 40	mg/Nm³			
Température de surface		Accompli				
Sécurité électrique		NPD				
Possibilités de nettoyage		Accompli				
Température de gaz d'échappement à prestation nominale	T _S	372° C	°C			
Tirage de fumée minimum	p	-12,5	Pa			
Débit massique des gaz de combustion	ϕ _{f,g}	6,3	g/s			
Désignation de la cheminée	T _{class}	T400 G				
Prestation thermique						
Prestation thermique nominale	P	6,7 kW	kW			
Prestation thermique espace	P _{SH}	6,7 kW	kW			
Efficacité	η	≥ 75	%			
Efficacité énergétique saisonnière	η _s	≥ 65	%			
Indice d'efficacité énergétique	EEL	102 - A				
Durabilité environnementale	ESI	NPD				

- 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 18-06-2025

Signature