

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Selon le règlement (UE) n° 305/2011
68-CPR-07.2013

1.)	Code d'identification unique du produit-type		REVO II (RAO / PGI)	
2.)	Utilisation prévue du produit conformément aux		room heater in residential buildings	
3.)	Nom ou marque enregistrée du fabricant		RIKA Innovative Ofentechnik GmbH Müllerviertel 20 A-4563 Micheldorf	
4.)	Nom et adresse du mandataire		Andreas Bloderer	
5.)	Système d'évaluation et contrôle de la constance de performance		System 3	
6.)	Le laboratoire d'essai notifié a effectué l'essai initial selon le système 3. Laboratoire notifié #		1746	
	Numéro du rapport d'essai (selon le System 3)		PL-25026-19-P	
7.)	Spécifications techniques harmonisées		EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022	
8.)	Performance déclarée			
	Résistance mécanique			
	Pour soutenir la cheminée		25 kg	
	Sécurité incendie			
	Distance de sécurité aux matériaux combustibles Distance minimale	d _R =	arrière	100 mm
		d _S =	côté	100 mm
		d _C =	plafond	500 mm
		d _P =	vers les matériaux combustibles adjacents (par exemple, les meubles)	800 mm
		d _F =	devant	0 mm
		d _L =	zone de rayonnement latéral	0 mm
		d _B =	étage	0 mm
			Type et épaisseur du matériau isolant de protection	NPD
	Hygiène, santé et protection de l'environnement			
	Émissions à puissance calorifique nominale à 13 % d'O₂			
	Monoxyde de carbone (CO)		84 mg/Nm ³	
	Azote (NOx)		146 mg/Nm ³	
	Carbone organique gazeux (COG)		2 mg/Nm ³	
	Poussières (PM)		9 mg/Nm ³	
	Émissions à puissance calorifique réduite à 13 % d'O₂			
	Monoxyde de carbone (CO)		235 mg/Nm ³	
Azote (NOx)		119 mg/Nm ³		
Carbone organique gazeux (COG)		4 mg/Nm ³		
Poussières (PM)		48 mg/Nm ³		
Sécurité et accessibilité pendant l'utilisation				
Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique nominale				
Température au niveau du conduit d'évacuation		153 °C		
Pression minimale de refoulement		12 Pa		
Débit massique des gaz d'échappement		4,8 g/s		
Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique réduite				
Température au niveau du conduit d'évacuation		72 °C		
Pression minimale de refoulement		10 Pa		
Débit massique des gaz d'échappement		2,8 g/s		
Données d'installation sur une cheminée en matière de sécurité incendie				
Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée		T200G		
Économies d'énergie et isolation thermique				
Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique nominale				
Puissance de chauffage des locaux		8,0 kW		
Puissance de chauffage de l'eau		NPD		
Efficacité		93,2 %		
Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique réduite				
Puissance de chauffage des locaux		2,5 kW		
Puissance de chauffage de l'eau		NPD		
Efficacité		95,4 %		
Efficacité du chauffage des locaux				
Efficacité annuelle du chauffage des locaux à puissance calorifique nominale		83 %		
Efficacité énergétique		Indice d'efficacité énergétique (IEE)	125	
		Classe d'efficacité énergétique	A+	
Consommation électrique à puissance calorifique nominale		0,015 kW		
Consommation électrique à puissance calorifique réduite		0,014 kW		
Consommation électrique en mode veille		0,004 kW		
Utilisation durable des ressources naturelles				
Durabilité écologique		NPD		
9.)	Les performances du produit ci-dessus correspondent aux performances déclarées. Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance conformément au règlement (UE) n° 305/2011.			

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Andreas Bloderer / management de produits
Micheldorf, 13.11.2025



Innovative Ofentechnik GmbH
A-4563 Micheldorf, Müllerviertel 20
Tel.: +43 (0)7582/686-14, Fax DW -43
www.rika.at