

# **DÉCLARATION DE PERFORMANCE**

Selon le règlement (UE) n° 305/2011  
9506-CPR-07.2013

1.)	Code d'identification unique du produit-type	REVO III (RAO/PGI/MA) 6kW	
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-25033-2-P	
7.)	Spécifications techniques harmonisées	EN16510-1:2022; EN 16510-2-6:2022	
8.)	<b>Performance déclarée</b>		
	<b>Résistance mécanique</b>		
	Pour soutenir la cheminée	25 kg	
	<b>Sécurité incendie</b>		
	Distance de sécurité aux matériaux combustibles Distance minimale	d <sub>R</sub> = arrière	100 mm
		d <sub>S</sub> = côté	100 mm
		d <sub>C</sub> = plafond	800 mm
		d <sub>P</sub> = vers les matériaux combustibles adjacents (par exemple, les meubles)	800 mm
		d <sub>F</sub> = devant	0 mm
		d <sub>L</sub> = zone de rayonnement latéral	0 mm
		d <sub>B</sub> = étage	0 mm
	Type et épaisseur du matériau isolant de protection		NPD
	<b>Hygiène, santé et protection de l'environnement</b>		
	<b>Émissions à puissance calorifique nominale à 13 % d'O<sub>2</sub></b>		
	Monoxyde de carbone (CO)	102 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Azote (NOx)	102 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Carbone organique gazeux (COG)	2 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Poussières (PM)	15 mg/Nm <sup>3</sup>	
	<b>Émissions à puissance calorifique réduite à 13 % d'O<sub>2</sub></b>		
	Monoxyde de carbone (CO)	417 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Azote (NOx)	88 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Carbone organique gazeux (COG)	17 mg/Nm <sup>3</sup>	
	Poussières (PM)	27 mg/Nm <sup>3</sup>	
	<b>Sécurité et accessibilité pendant l'utilisation</b>		
	<b>Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique nominale</b>		
	Température au niveau du conduit d'évacuation	166 °C	
	Pression minimale de refoulement	12 Pa	
Débit massique des gaz d'échappement	5,6 g/s		
<b>Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique réduite</b>			
Température au niveau du conduit d'évacuation	90 °C		
Pression minimale de refoulement	10 Pa		
Débit massique des gaz d'échappement	4 g/s		
<b>Données d'installation sur une cheminée en matière de sécurité incendie</b>			
Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée	T200G		
<b>Économies d'énergie et isolation thermique</b>			
<b>Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique nominale</b>			
Puissance de chauffage des locaux	6 kW		
Puissance de chauffage de l'eau	NPD		
Efficacité	90,1 %		
<b>Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique réduite</b>			
Puissance de chauffage des locaux	2,5 kW		
Puissance de chauffage de l'eau	NPD		
Efficacité	91,7 %		
<b>Efficacité du chauffage des locaux</b>			
Efficacité annuelle du chauffage des locaux à puissance calorifique nominale	80 %		
Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE)	120	
	Classe d'efficacité énergétique	A+	
Consommation électrique à puissance calorifique nominale			
Consommation électrique à puissance calorifique réduite			
Consommation électrique en mode veille			
<b>Utilisation durable des ressources naturelles</b>			
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

*Andreas Bloderer*