

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Selon le règlement (UE) n° 305/2011  
1806-CPR-07.2013

1.)	Code d'identification unique du produit-type	FOX II R3 6 kW
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-25026-29-P
7.)	Spécifications techniques harmonisées	EN 16510-2-1:2022
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	d <sub>R</sub> = arrière 200 mm
	Distance minimale	d <sub>S</sub> = côté 200 mm
		d <sub>C</sub> = plafond 500 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)	921 mg/Nm <sup>3</sup>
	Azote (NO <sub>x</sub> )	108 mg/Nm <sup>3</sup>
	Carbone organique gazeux (COG)	41 mg/Nm <sup>3</sup>
	Poussières (PM)	17 mg/Nm <sup>3</sup>
	<b>Émissions à puissance calorifique réduite à 13 % d'O<sub>2</sub></b>	
	Monoxyde de carbone (CO)	- mg/Nm <sup>3</sup>
	Azote (NO <sub>x</sub> )	- mg/Nm <sup>3</sup>
	Carbone organique gazeux (COG)	- mg/Nm <sup>3</sup>
	Poussières (PM)	- 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	260 °C
	Pression minimale de refoulement	12 Pa
	Débit massique des gaz d'échappement	5,8 g/s
	<b>Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique réduite</b>	
	Température au niveau du conduit d'évacuation	- °C
	Pression minimale de refoulement	Pa
	Débit massique des gaz d'échappement	- g/s
	<b>Données d'installation sur une cheminée en matière de sécurité incendie</b>	
	Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée	T400G
	<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	6,0 kW
	Puissance de chauffage de l'eau	NPD
	Efficacité	81,8 %
	<b>Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique réduite</b>	
	Puissance de chauffage des locaux	- kW
	Puissance de chauffage de l'eau	NPD
	Efficacité	- %
	<b>Efficacité du chauffage des locaux</b>	
	Efficacité annuelle du chauffage des locaux à puissance calorifique nominale	72 %
	Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE) 108
		Classe d'efficacité énergétique A+
	Consommation électrique à puissance calorifique nominale	0,003 kW
	Consommation électrique à puissance calorifique réduite	0,003 kW
	Consommation électrique en mode veille	0,002 kW
	<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, 27.01.2026



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