

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

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

1.)	Code d'identification unique du produit-type		LIVO (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-25026-07-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	1000 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)	75 mg/Nm ³		
	Azote (NOx)	120 mg/Nm ³		
	Carbone organique gazeux (COG)	3 mg/Nm ³		
	Poussières (PM)	18 mg/Nm ³		
	Émissions à puissance calorifique réduite à 13 % d'O₂			
	Monoxyde de carbone (CO)	195 mg/Nm ³		
	Azote (NOx)	117 mg/Nm ³		
	Carbone organique gazeux (COG)	3 mg/Nm ³		
	Poussières (PM)	47 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	144 °C		
	Pression minimale de refoulement	12 Pa		
Débit massique des gaz d'échappement	4,3 g/s			
Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique réduite				
Température au niveau du conduit d'évacuation	78 °C			
Pression minimale de refoulement	10 Pa			
Débit massique des gaz d'échappement	2,6 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	6,0 kW			
Puissance de chauffage de l'eau	NPD			
Efficacité	92,3 %			
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	94,9 %			
Efficacité du chauffage des locaux				
Efficacité annuelle du chauffage des locaux à puissance calorifique nominale	82 %			
Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE)	123		
	Classe d'efficacité énergétique	A+		
Consommation électrique à puissance calorifique nominale	0,012 kW			
Consommation électrique à puissance calorifique réduite	0,008 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