

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Selon le règlement (UE) n° 305/2011
1606-CPR-07.2013

1.)	Code d'identification unique du produit-type	SOL R4 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-25026-38-P	
7.)	Spécifications techniques harmonisées	EN 16510-2-1:2022	
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 _C = 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)	1181 mg/Nm ³	
	Azote (NOx)	114 mg/Nm ³	
	Carbone organique gazeux (COG)	65 mg/Nm ³	
	Poussières (PM)	25 mg/Nm ³	
	Émissions à puissance calorifique réduite à 13 % d'O₂		
	Monoxyde de carbone (CO)	- mg/Nm ³	
	Azote (NOx)	- mg/Nm ³	
	Carbone organique gazeux (COG)	- mg/Nm ³	
	Poussières (PM)	- 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	313 °C		
Pression minimale de refoulement	12 Pa		
Débit massique des gaz d'échappement	7,1 g/s		
Données d'installation sur une cheminée à puissance calorifique réduite			
Température au niveau du conduit d'évacuation	- °C		
Pression minimale de refoulement	- Pa		
Débit massique des gaz d'échappement	- g/s		
Données d'installation sur une cheminée en matière de sécurité incendie			
Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée	-		
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	76,6 %		
Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique réduite			
Puissance de chauffage des locaux	- kW		
Puissance de chauffage de l'eau	NPD		
Efficacité	- %		
Efficacité du chauffage des locaux			
Efficacité annuelle du chauffage des locaux à puissance calorifique nominale	66 %		
Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE)	101	
	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		
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, 20.03.2026



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