

# Déclaration de performance

selon le Règlement (EU) 305/2011



Numéro de référence: cassia-gen-1  
Produit: Cassia  
Type/Version:  
Génération: 1  
Usage: Poêles à alimentation manuelle pour combustibles minéraux solides  
Fabricant: Rüegg Cheminée Schweiz AG  
Studbachstrasse 7  
8340 Hinwil/Suisse  
Mandataire: –  
Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances: 3  
Organisme vérificateur agréé: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle  
NB 1625  
Im Lipperfeld 34b  
46047 Oberhausen/Allemagne  
Rapport de test: RRF-40 19 5359

Norme harmonisée	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007		
Sécurité incendie	Réaction au feu A1		
Distance minimale aux matériaux combustibles	Arrière	8	cm
	Latérale	15	cm
	Dessus	-	cm
	Devant	80	cm
	Sol	0	cm
Risque d'incendie par la chute de combustible ardent	Satisfait		
Température de surface	Satisfait		
Sécurité électrique	NPD		
Possibilité d'entretien	Satisfait		
Résistance mécanique de support de la cheminée	NPD		
Emissions	CO (à 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	875	mg/m <sup>3</sup>
	Poussières (à 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	9	mg/m <sup>3</sup>
Pression d'eau maximale de service	-	bar	
Température des fumées en puissance nominale	285	° C	
Puissance nominale	5.9	kW	
Plage de puissance	5.9	kW	
Puissance de chauffage de l'eau	-	kW	
Rendement	81	%	

Hinwil, 14.08.2019

Nom: Richard Landolt  
Directeur

Signature: