Déclaration de performance

selon le Règlement (EU) 305/2011



Numéro de référence:

rlll-55x100x46-gen-1

Produit:

RIII 55x100x46

Type/Version:

Génération:

1

Usage:

Foyer ouvert et inserts 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 agrée:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle

NB 1625

Im Lipperfeld 34b

46047 Oberhausen/Allemagne

Rapport de test:

RRF-29 17 4646-1

Norme harmonisée	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007		
Sécurité incendie	Réaction au feu A1		
Isolation thermique Silca 250 KM	arrière / arrière / dessus / sol	10/-/-/4	cm
Isolation de référence en laine minérale selon AGI Q 132	arrière / arrière / dessus / sol * En application sur un mur de protec	12* / – / - / 4 ction de 100 mr	cm n
Distance minimale dans la zone de rayonnement	Devant / côté	130 / 60	cm
Risque d'incendie par la chute de combustible ardent	Satisfait		
Température de surface	Satisfait		_
Sécurité électrique	_		
Possibilité d'entretien	Satisfait		
Résistance mécanique de support de la cheminée	NPD		
Emissions	CO (à 13 Vol-% 0 2	1250	mg/m³
	Poussières (à 13 Vol-% 02)	25	mg/m³
Pression d'eau maximale de service		-	bar
Température des fumées en puissance nominale		281	° C
Puissance nominale		12.0	kW
Plage de puissance		13.2	kW
Puissance de chauffage de l'eau		-	kW
Rendement		81	%

Hinwil,

18.12.2017

Nom:

Richard Landolt

Directeur

Signature: