

Déclaration de performance

selon le Règlement (EU) 305/2011



Numéro de référence: mars-gen-2+3
Produit: Mars 450/510/570
Type/Version: HK/HS/K/Flach/Prismatisch/Rund/180° Rund
Génération: 2 + 3
Usage: Foyer ouvert et inserts à alimentation manuelle pour combustibles minéraux solides
Fabricant: Rüegg Cheminée AG
Schwäntenmos 4
8126 Zumikon/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-29 00 105 / RRF- 00 105

Norme harmonisée	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007		
Sécurité incendie	Réaction au feu A1		
Distance minimale aux matériaux combustibles	Épaisseur d'isolation arrière	8	cm
	Épaisseur d'isolation latérale	8	cm
	Épaisseur d'isolation dessus	–	cm
	Devant	80	cm
	Sol	0	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-% O ₂)	1125	mg/m ³
	Poussières (à 13 Vol-% O ₂)	24.0	mg/m ³
Pression d'eau maximale de service	–	bar	
Température des fumées en puissance nominale	310	°C	
Puissance nominale	7.0	kW	
Plage de puissance	7.3	kW	
Puissance de chauffage de l'eau	–	kW	
Rendement	79.3	%	

Zumikon, 01.07.2013

Nom: Christoph Rutschmann
Directeur

Signature: