

Déclaration de performance

selon le Règlement (EU) 305/2011



Numéro de référence: pi-compact-gen-2
Produit: Pi Compact
Type / Version: S / V
Génération: 2
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 12 2736

Norme harmonisée	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007		
Sécurité incendie	Réaction au feu A1		
Distance minimale aux matériaux combustibles	Epaisseur d'isolation arrière	11	cm
	Epaisseur d'isolation latérale	0	cm
	Epaisseur d'isolation dessus	—	cm
	Devant	100	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)	1250	mg / m ³
	Poussières (à 13 Vol-% O ₂)	37.0	mg / m ³
Pression d'eau maximale de service	—	bar	
Température des fumées en puissance nominale	266	° C	
Puissance nominale	11.0	kW	
Plage de puissance	11.9	kW	
Puissance de chauffage de l'eau	—	kW	
Rendement	79.3	%	

Zumikon, 01.07.2013

Nom: Christoph Rutschmann
Directeur

Signature:

Déclaration de performance

selon le Règlement (EU) 305/2011



Numéro de référence: pi-classic-gen-2
Produit: Pi Classic
Type/Version: S / V
Génération: 2
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 05 924

Norme harmonisée	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007		
Sécurité incendie	Réaction au feu A1		
Distance minimale aux matériaux combustibles	Epaisseur d'isolation arrière	6	cm
	Epaisseur d'isolation latérale	6	cm
	Epaisseur d'isolation dessus	—	cm
	Devant	100	cm
	Epaisseur d'isolation sol	4	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)	875	mg / m ³
	Poussières (à 13 Vol-% O ₂)	30.0	mg / m ³
Pression d'eau maximale de service	—	bar	
Température des fumées en puissance nominale	350	° C	
Puissance nominale	11.0	kW	
Plage de puissance	13.7	kW	
Puissance de chauffage de l'eau	—	kW	
Rendement	78.9	%	

Zumikon, 01.07.2013

Nom: Christoph Rutschmann
Directeur

Signature: