

Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: lumo-gen-3
 Produkt: Lumo
 Typ/Version: S
 Generation: 3
 Verwendungszweck: Kamineinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung
 Hersteller: Rüegg Cheminée AG
 Schwäntenmos 4
 8126 Zumikon / Schweiz

Bevollmächtigter: –

System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3

Notifizierte Prüfstelle: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle
 NB 1625
 Im Lipperfeld 34b
 46047 Oberhausen / Deutschland

Prüfbericht: RRF-29 09 2107

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007		
Brandsicherheit	Brandverhalten A1		
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Dämmdicke Hinten	6	cm
	Dämmdicke Seiten	6	cm
	Dämmdicke Decke	–	cm
	Front	80	cm
	Boden	0	cm
Brandgefahr durch Herausfallen von brennenden Brennstoffen	Erfüllt		
Oberflächentemperatur	Erfüllt		
Elektrische Sicherheit	–		
Reinigungsmöglichkeit	Erfüllt		
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	NPD		
Emissionen bei Verbrennung	CO (bez. 13 Vol-% O ₂)	750	mg / m ³
	Staub (bez. 13 Vol-% O ₂)	24.0	mg / m ³
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	–	bar	
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	365	° C	
Nennwärmeleistung	11.0	kW	
Raumwärmeleistung	11.3	kW	
Wasserwärmeleistung	–	kW	
Wirkungsgrad	80.0	%	

Zumikon, 01.07.2013

Name: Christoph Rutschmann
 Geschäftsführer

Unterschrift: