

# Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: pi-compact-gen-2  
Produkt: Pi Compact  
Typ/Version: S / V  
Generation: 2  
Verwendungszweck: Kamineinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasseraufbereitung  
Hersteller: Rüegg Cheminée AG  
Schwättenmos 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 12 2736

Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13229:2001 / A2:2004 / AC:2007		
Brandsicherheit	Brandverhalten A1		
Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Dämmdicke Hinten	11	cm
	Dämmdicke Seiten	0	cm
	Dämmdicke Decke	–	cm
	Front	100	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 <sub>2</sub> )	1250	mg/m <sup>3</sup>
	Staub (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	37.0	mg/m <sup>3</sup>
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	–		bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	266		° C
Nennwärmeleistung	11.0		kW
Raumwärmeleistung	11.9		kW
Wasserwärmeleistung	–		kW
Wirkungsgrad	79.3		%

Zumikon, 01.07.2013

Name: Christoph Rutschmann  
Geschäftsführer

Unterschrift:

# Leistungserklärung

gemäss der Verordnung (EU) 305/2011



Referenznummer: pi-classic-gen-2  
Produkt: Pi Classic  
Typ/Version: S / V  
Generation: 2  
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 05 924

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	100	cm
	Dämmdicke Boden	4	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 <sub>2</sub> )	875	mg / m <sup>3</sup>
	Staub (bez. 13 Vol-% O <sub>2</sub> )	30.0	mg / m <sup>3</sup>
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	—		bar
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	350		° C
Nennwärmeleistung	11.0		kW
Raumwärmeleistung	13.7		kW
Wasserwärmeleistung	—		kW
Wirkungsgrad	78.9		%

Zumikon, 01.07.2013

Name: Christoph Rutschmann  
Geschäftsführer

Unterschrift: