

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011

Nr.: LE0116825



1. Produkt Ekko 55(34) SCC
2. Verwendungszweck Raumheizung in Wohngebäuden
3. Hersteller Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Gewerbepark 18 | 49143 D-Bissendorf
4. Bevollmächtigter -
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes System 3
6. Das notifizierte Prüflabor notified body number: 1015 hat nach dem System 3 die Erstprüfung durchgeführt. Prüfbericht Nr.: CPR-B-01168-25
7. Harmonisierte technische Spezifikationen EN 16510-2-2

8. Wesentliche Merkmale

Brandschutz			
Mindestabstand zu brennbaren Materialien:			
zur Decke (bei aktiver Oberfläche) (d_C)	d_C		> 500 mm
ab Zuluftgitter (bei nicht aktiver Oberfläche) (d_{CC})	d_{CC}		> 500 mm
zur Rück- und Seitenwand (zwischen Dämmung und Prüfwand) (d_R)	d_R		0 mm
zur Rück- und Seitenwand (zwischen Dämmung und Einsatz) (d_{RS})	d_{RS}		70 mm
zur Seitenwand im Strahlungsbereich Frontscheibe (d_L)	d_L		735 mm
zur Seitenwand im Strahlungsbereich Seitenscheibe (d_{LS})	d_{LS}		0 mm
zu angrenzenden brennbaren Materialien Frontscheibe (d_P)	d_P		1050 mm
zu angrenzenden brennbaren Materialien Seitenscheibe (d_{PS})	d_{PS}		750 mm
Abstand am Fußboden vorne (Unterkante Scheibe bis Fußboden 400 mm) (d_F)	d_F		0 mm
Abstand am Fußboden zur Seite (Unterkante Scheibe bis Fußboden 400 mm) (d_{FS})	d_{FS}	0 mm	
Abstand unter der Feuerstätte (d_B)	d_B	> 150 mm	
Hygiene, Gesundheit, Umweltschutz			
Emissionen bez. auf 13% O ₂	Nennwärmeleistung	Teillast-Wärmeleistung	
CO	≤ 1250 mg/m ³	NPD	
NOx	≤ 200 mg/m ³	NPD	
OGC	≤ 120 mg/m ³	NPD	
PM	≤ 40 mg/m ³	NPD	
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung			
Daten zur Installation an einen Schornstein bei	Nennwärmeleistung	Teillast-Wärmeleistung	
Temperatur am Abgasstutzen	176 °C	NPD	
Mindestförderdruck	12 Pa	NPD	
Abgasmassenstrom	9,6 g/s	NPD	
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit bei Sicherheitsprüfungs-Wärmeleistung			
Brandsicherheit für Installation an einen Schornstein	T400 G		
Energieeinsparung und Wärmeleistung			
Wärmeleistung und Energieeffizienz bei	Nennwärmeleistung	Teillast-Wärmeleistung	
Raumwärmeleistung	7 kW	NPD	
Wasserwärmeleistung	NPD	NPD	
Effizienz Wirkungsgrad	> 80 %	NPD	
Raumheizungseffizienz			
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	65 %		
Energie-Effizienz-Index (EEI)	108,0		
Energie-Effizienz-Klasse (A++ bis G)	A+		
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen			
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD		

9. Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers


.....
Colin Rokossa | Geschäftsführung
Bissendorf, 01.07.2025