

- | | |
|---|--|
| 1. Produkt | Ekko U 45(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-00088-26 |
| 7. Harmonisierte technische Spezifikationen | EN 16510-2-2 |

8. Wesentliche Merkmale

Brandschutz		
Mindestabstand zu brennbaren Materialien: zur Decke (bei aktiver Oberfläche) (d_C) ab Zuluftgitter (bei nicht aktiver Oberfläche) (d_{CC}) zur Rück- und Seitenwand (zwischen Dämmung und Prüfwand) (d_R) zur Rück- und Seitenwand (zwischen Dämmung und Einsatz) (d_{RS}) zur Seitenwand im Strahlungsbereich Frontscheibe (d_L) zur Seitenwand im Strahlungsbereich Seitenscheibe (d_{LS}) zu angrenzenden brennbaren Materialien Frontscheibe (d_P) zu angrenzenden brennbaren Materialien Seitenscheibe (d_{PS}) Abstand am Fußboden vorne (Unterkante Scheibe bis Fußboden 400 mm) (d_F) Abstand am Fußboden zur Seite (Unterkante Scheibe bis Fußboden 400 mm) (d_{FS}) Abstand unter der Feuerstätte (d_B)	d_C > 500 mm d_{CC} > 500 mm d_R 0 mm d_{RS} 90 mm d_L 0 mm d_{LS} 0 mm d_P 800 mm d_{PS} 800 mm d_F 0 mm d_{FS} 0 mm d_B > 150 mm	
Hygiene, Gesundheit, Umweltschutz		
Emissionen bez. auf 13% O ₂ CO NO _x OGC PM	Nennwärmeleistung ≤ 1250 mg/m ³ ≤ 200 mg/m ³ ≤ 120 mg/m ³ ≤ 40 mg/m ³	Teillast-Wärmeleistung NPD NPD NPD NPD
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung		
Daten zur Installation an einen Schornstein bei Temperatur am Abgasstutzen Mindestförderdruck Abgasmassenstrom	Nennwärmeleistung 161 °C 12 Pa 10,2 g/s	Teillast-Wärmeleistung NPD NPD 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 Raumwärmeleistung Wasserwärmeleistung Effizienz Wirkungsgrad	Nennwärmeleistung 8,5 kW NPD > 80 %	Teillast-Wärmeleistung NPD NPD NPD
Raumheizungseffizienz		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung Energie-Effizienz-Index (EEI) Energie-Effizienz-Klasse (A++ bis G)	65 % 111,7 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, 26.01.2026