

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011 – Kalfire W60/51F

Nr.	Angaben gemäß (EU) 305/2011	
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Typ B
2	Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden
3	Hersteller / Handelsmarke	Kalfire BV Geloërveldweg 21 - NL-5951DH Belfeld
4	Bevollmächtigter	Drs. Ing Beijko van Melick Msc Geschäftsführer
5	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3
6	Prüflabor	1004
7	Prüfberichtsnummer	P8-003-2015
	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-2-2:2023
8	Wesentliche Merkmale Brandschutz <i>Schutz brennbarer Werkstoffe</i> Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte dB (mm) 100 Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne dF (mm) 500 Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke – dC (mm) 500 Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand dR (mm) 300 Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seiten-wand dS (mm) 300 Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich dL (mm) 1300 Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel) dP (mm) 1300 Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung Steinwolle-Kerndämmplatte RD-KD 035 (0,035 W/m·K)	
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz <i>Emissionen bei Nennwärmeleistung bei 13% O₂</i> Kohlenmonoxid-Emission (CO) (mg/m ³) 946 Stickstoff-Emission (NO _x) (mg/m ³) 119 Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC) (mg/m ³) 58 Staubemissionen (PM) (mg/m ³) 13 <i>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung bei 13% O₂</i> Kohlenmonoxid-Emission (CO) NPD Stickstoff-Emission (NO _x) NPD Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC) NPD Staubemissionen (PM) NPD	

Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung	
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung</i>	
Temperatur am Abgasstutzen (°C)	260
Mindestförderdruck (Pa)	12
Abgasmassenstrom (g/s)	11
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</i>	
Temperatur am Abgasstutzen (°C)	NPD
Mindestförderdruck (Pa)	NPD
Abgasmassenstrom (g/s)	NPD
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit</i>	
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G
Energieeinsparung und Wärmeschutz	
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung</i>	
Raumwärmeleistung (kW)	13
Wasserwärmeleistung	NPD
Effizienz Wirkungsgrad (%)	81
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</i>	
Raumwärmeleistung (kW)	NPD
Wasserwärmeleistung	NPD
Effizienz Wirkungsgrad (%)	NPD
<i>Raumheizungseffizienz</i>	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung (%)	71
Energie-Effizienz-Index (EEI)	107
Energie-Effizienz-Klasse	A+
Stromverbrauch bei Nenn-wärmeleistung	NPD
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung	NPD
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	NPD
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen	
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD
9	Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers



Drs. Ing. Beijko van Melick Msc.
Geschäftsführer, Kalfire BV

Ort und Datum: NL-Belfeld, 9.11.2025