

Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

Nr. W105/47T

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Kalfire W105/47T	
2.	Verwendungszweck	Kamineinsätze für feste Brennstoffe	
3.	Hersteller	Kal-fire B.V. Geloërveldweg 21 5951 DH Belfeld Nederland www.kalfire.com	
4.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: System 3		
5.	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt		
	Prüflabor	Fraunhofer Institut, Nobelstraße 12, D-70569 Stuttgart, Deutschland	
	Prüflabor Nr.	1004	
	Prüfbericht Nr.	P8-007-2010	
6.	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007	
	Wesentliche Merkmale	Leistung	
	Brandsicherheit	Erfüllt	
	Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	277°C	
	Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand in mm	
		Hinten	400 mm
		Seite	-
		Vorne	-
		Boden	0 mm
	Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt	
	Reinigbarkeit	Erfüllt	
	Emissionen von Verbrennungsprodukten	≤ 0,1%	
	Oberflächentemperatur	Erfüllt	
	Elektrische Sicherheit	Erfüllt	
	Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Keine Leistung festgestellt	
	Max. Betriebsdruck	Nicht zutreffend	
	Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Erfüllt	
	Wärmeleistung		
	Nennwärmeleistung	17,7 kW	
	Raumwärmeleistung	Nicht zutreffend	
Wasserwärmeleistung	Nicht zutreffend		
Wirkungsgrad	≥78%		
7.	Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erläuterten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.		

Unterzeichnet im Namen des Herstellers

Drs Ing Beijko van Melick Msc, Generaldirektor Kal-fire B.V.

Name und Funktion

Belfeld, 01-05-2022

Ort und Datum

Unterschrift