

Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

Nr. W100/61F

1.	<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>	Kalfire W100/61F	
2.	<b>Verwendungszweck</b>	Kamineinsätze für feste Brennstoffe	
3.	<b>Hersteller</b>	Kal-fire B.V. Geloërveldweg 21 5951 DH Belfeld Nederland www.kalfire.com	
4.	<b>System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: System 3</b>		
5.	<b>Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt</b>		
	Prüflabor	Fraunhofer Institut, Nobelstraße 12, D-70569 Stuttgart, Deutschland	
	Prüflabor Nr.	1004	
	Prüfbericht Nr.	P8-066-2010	
6.	<b>Harmonisierte technische Spezifikationen</b>	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007	
	<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	
	<b>Brandsicherheit</b>	Erfüllt	
	<b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b>	255°C	
	<b>Abstand zu brennbaren Materialien</b>	<b>Mindestabstand in mm</b>	
		Hinten	200 mm
		Seite	200 mm
		Vorne	-
		Boden	0 mm
	<b>Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff</b>	Erfüllt	
	<b>Reinigbarkeit</b>	Erfüllt	
	<b>Emissionen von Verbrennungsprodukten</b>	≤ 0,1%	
	<b>Oberflächentemperatur</b>	Erfüllt	
	<b>Elektrische Sicherheit</b>	Erfüllt	
	<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen</b>	Keine Leistung festgestellt	
	<b>Max. Betriebsdruck</b>	Nicht zutreffend	
	<b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)</b>	Erfüllt	
	<b>Wärmeleistung</b>		
	Nennwärmeleistung	17,5 kW	
	Raumwärmeleistung	Nicht zutreffend	
Wasserwärmeleistung	Nicht zutreffend		
<b>Wirkungsgrad</b>	≥80%		
7.	<b>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.</b>		

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