

Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011
Nr.: 6720879544/ 03

1-2	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps/ Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts	Logaflame HLS117 Logaflame HLS117 N	
3	Verwendungszweck	Heizeinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung	
4	Hersteller	Bosch Thermotechnik GmbH Sophienstraße 30-32, 35576 Wetzlar	
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3	
7	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht dokumentiert		
	Notifiziertes Prüflabor	DBI - Gastechnologisches Institut gGmbH, Freiberg	
	Prüflabor Nr.	Nr.: 1721	
	Prüfbericht Nr.	DBI F 20/08/0783, DBI F 22/02/0942	
9	Erklärte Leistung		
	Prüfgrundlagen: DIN EN 13229:2005-10, DIN EN 13229:2008-06 Berichtigung 1		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	
	Brandsicherheit	Erfüllt	
	Brandverhalten	A1	
	Abstand zu brennbaren Materialien:	Mindestabstand	
	- Hinten in mm	100	
	- Seite in mm	100	
	- Decke in mm	110	
	- Boden in mm	150	
	- Front in mm	800	
	Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt	
	Reinigbarkeit	Erfüllt	
	Brennstoff	Scheitholz	Braunkohlebriketts
	CO-Emissionen der Verbrennungsprodukte in Vol.-% (bezogen auf 13% O ₂) bei:	0,064	0,093
	Oberflächentemperaturen	Erfüllt	Erfüllt
	Elektrische Sicherheit	Keine Leistung festgelegt	Keine Leistung festgelegt
	Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Keine Leistung festgelegt	Keine Leistung festgelegt
	Maximaler (Wasser)-Betriebsdruck in bar	Keine Leistung festgelegt	Keine Leistung festgelegt
	Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung in °C	194	217
	Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgelegt	Keine Leistung festgelegt
	Wärmeleistung / Energieeffizienz		
	Nennwärmeleistung in kW	8,0	8,0
	Raumwärmeleistung in kW	8,0	8,0
	Wasserwärmeleistung in kW	Keine Leistung festgelegt	Keine Leistung festgelegt
	Wirkungsgrad in %	≥ 84	83
	Dauerhaftigkeit	Erfüllt	Erfüllt
10	Die Leistung des Bauproduktes gemäß der Nummern 1-2, entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.		
	Zusätzliche Angaben zum Produkt		
	Emissionen:	Scheitholz	Braunkohlebriketts
	- CO in mg/m ³ @ 13% O ₂	798	1167
	- PM in mg/m ³ @ 13% O ₂	36	34
	- NO _x in mg/m ³ @ 13% O ₂	104	195
	- OGC in mg/m ³ @ 13% O ₂	56	70

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bosch Thermotechnik GmbH

Wetzlar, 11.04.2022

Qualitätssicherung

Entwicklung



Frank-Michael Liedtke



Ulrich Gralka



 UNIDOMO®

Ihr Online-Fachhändler für:

Buderus

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de