

Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011 Nr.: 6720888288 / 01

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Logaflame HLG326 / HLG426 Heizeinsatz für feste Brennstoffe	
2	Verwendungszweck	Raumheizung in Gebäuden ohne Warmwasserbereitung	
3	Hersteller	Bosch Thermotechnik GmbH Sophienstraße 30-32, 35576 Wetzlar	
4	Bevollmächtigter	-	
5	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3	
6	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht dokumentiert		
	Notifiziertes Prüflabor	DBI – Gastecnologisches Institut gGmbH, Freiberg	
	Prüflabor Nr.	1721	
	Prüfbericht Nr.	DBI F 20/04/0759	
7	Harmonisierte technische Spezifikationen	DIN EN 13229:2005-10 DIN EN 13229:2008-06 Berichtigung 1	
	Wesentliche Merkmale	Leistung	
	Brandsicherheit	Erfüllt	
	Brandverhalten	A1	
	Abstand zu brennbaren Materialien:	Dämmstoffdicke (SILCA 250KM) / Mindestabstand	
	- Hinten in mm	100 / 100	
	- Seite in mm	120 / 100	
	- Decke in mm	140 / 160	
	- Boden in mm	- / 150	
	- Front in mm	- / 800	
	Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	Erfüllt	
	Reinigbarkeit	Erfüllt	
	Brennstoff	Logaflame HLG326	Logaflame HLG426
	CO-Emissionen der Verbrennungsprodukte in Vol.-% (bezogen auf 13% O ₂) bei:		
	- Nennleistung	0,043	0,036
	Oberflächentemperaturen	Erfüllt	
	Elektrische Sicherheit	Nicht zutreffend	
	Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Keine Leistung festgestellt	
	Maximaler (Wasser)-Betriebsdruck in bar	Nicht zutreffend	
	Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung in °C	189	205
	Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	Keine Leistung festgestellt	
	Wärmeleistung / Energieeffizienz	Erfüllt	
	Nennwärmeleistung in kW	10,0	12,0
	Raumwärmeleistung in kW	10,0	12,0
	Wasserwärmeleistung in kW	Nicht zutreffend	
	Wirkungsgrad in %	88	87
	Dauerhaftigkeit	Erfüllt	
8	Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.		
	Zusätzliche Angaben zum Produkt		
	Emissionen:		
	- CO in mg/m³ @ 13% O ₂	532	449
	- PM in mg/m³ @ 13% O ₂	30	35
	- NO _x in mg/m³ @ 13% O ₂	93	101
	- OGC in mg/m³ @ 13% O ₂	7	7

Unterzeichnet im Namen des Herstellers

Bosch Thermotechnik GmbH

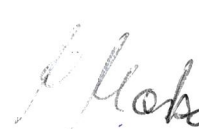
Wetzlar, 23.04.2020

Quality management

Engineering



Liedtke



Dr. Marko



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