

Buderus

Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011

Typ	Kaminofen ohne Warmwasserbereitung
Modell	Logastyle Columna
Hersteller	Bosch Thermotechnik GmbH Sophienstraße 30-32, 35576 Wetzlar
Verwendungszweck	Kaminofen für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung
Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3 + 4
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht dokumentiert	
Notifiziertes Prüflabor	TÜV Rheinland, D-51105 Köln
Prüflabor Nr.	Nr.: 0035
Prüfbericht Nr.	K 1804 2016 S2
Leistungserklärung	
Harmonisierte technische Spezifikationen	DIN EN 13240
Wesentliche Merkmale	Leistung
Modell	Logastyle Columna
Brandsicherheit	
Brandverhalten	A1
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand in mm
Hinten	50
Seite	150
Front	1050
Boden	-
weitere Maße	siehe Montageanleitung
Brandgefahr durch Herausfallen von brennbaren Stoffen	erfüllt
Brennstoff	Scheitholz
CO - Emissionen der Verbrennungsprodukte in % (bezogen auf 13% O ₂)	< 0,1
Staubgehalt in mg/m ³ (bezogen auf 13% O ₂)	< 40
Oberflächentemperatur	erfüllt
Elektrische Sicherheit	erfüllt
Reinigbarkeit	erfüllt
Maximaler (Wasser)-Betriebsdruck	--
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung in °C	159
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD (no performance defined)
Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung in kW	5
Raumwärmeleistung in kW	5
Wasserwärmeleistung in kW	--
Wirkungsgrad in %	> 80
Die Leistung dieses Produktes entspricht der erklärten Leistung.	

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bosch Thermotechnik GmbH

Wetzlar, 17.06.2016

Geschäftsführung

Entwicklungsleiter




Bauer

ppa. Dr. Siegle