

# Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011

Nr. DoP-Turin BF-10



1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	KO13BF – Turin BF
2	Verwendungszweck(e)	Raumheizung in Wohngebäuden
3	Hersteller	Max Blank GmbH Klaus-Blank-Straße 1 D-91747 Westheim info@maxblank.com
4	Bevollmächtigter	Thomas Blank Klaus-Blank-Straße 1 D-91747 Westheim
5	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3
6	Das notifizierte Prüflabor hat die Erstprüfung nach System 3 durchgeführt.	DBI-Gastechnologisches Institut gGmbH Freiberg Kennnummer des Prüflabors:1721 Prüfberichtsnummer: DBI F 25/06/1183
	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-2-1:2022
8	Wesentliche Merkmale	
	<b>Mechanische Festigkeit und Standsicherheit</b>	
	Tragfähigkeit	98 kg
	<b>Brandschutz</b>	
	Schutz brennbarer Werkstoffe  Mindestabstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstand unter der Feuerstätte $d_B = 7 \text{ mm}$ Mindestabstand am Fußboden nach vorne. $d_F = 0 \text{ mm}$ Mindestabstand zur Decke $d_C = 750 \text{ mm}$ Mindestabstand zur Rückwand $d_R = 200 \text{ mm}$ Mindestabstand zur Seitenwand $d_S = 200 \text{ mm}$ Mindestabstand Seitenwand im Strahlungsbereich $d_L = 800 \text{ mm}$ Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien $d_P = 800 \text{ mm}$ Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung NPD
	<b>Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz</b>	
	<i>Emissionen bei Nennwärmeleistung bei 13% O<sub>2</sub></i>	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	≤ 1250 mg/m <sup>3</sup>
	Stickstoff-Emissionen (NO <sub>x</sub> )	≤ 200 mg/m <sup>3</sup>
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	≤ 120 mg/m <sup>3</sup>
	Staubemissionen (PM)	≤ 40 mg/m <sup>3</sup>
	<i>Emissionen bei Teillast-Wärmelleistung bei 13% O<sub>2</sub></i>	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	≤ 1500 mg/m <sup>3</sup>
	Stickstoff-Emissionen (NO <sub>x</sub> )	≤ 200 mg/m <sup>3</sup>
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	≤ 120 mg/m <sup>3</sup>
	Staubemissionen (PM)	≤ 40 mg/m <sup>3</sup>

<b>Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung</b>	
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung</i>	
Temperatur am Abgasstutzen	310 °C
Mindestförderdruck	12 Pa
Abgasmassenstrom	4,2 g/s
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</i>	
Temperatur am Abgasstutzen	243 °C
Mindestförderdruck	8 Pa
Abgasmassenstrom	6,0 g/s
<b>Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit</b>	
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T 400 G
<b>Energieeinsparung und Wärmeschutz</b>	
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung</i>	
Raumwärmeleistung	5,0 kW
Wasserwärmeleistung	NPD
Effizienz / Wirkungsgrad	85 %
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</i>	
Raumwärmeleistung	3,9 kW
Wasserwärmeleistung	NPD
Effizienz / Wirkungsgrad	78 %
<b>Raumheizungseffizienz</b>	
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	75 %
Energie-Effizienz-Index (EEI)	113
Energie-Effizienz-Klasse	A+
Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	NPD
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung	NPD
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	NPD
<b>Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen</b>	
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD

- 9** Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen.  
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

#### Unterzeichnet im Namen des Herstellers

*Thomas Blank, Geschäftsleitung*  
Name und Funktion

*Westheim, 02.07.2025*  
Ort und Datum

**MAX BLANK GmbH**  
Klaus-Blank-Straße 1  
91747 Westheim  
Telefon 090 82 / 20 01  
Telefax 090 82 / 26 02

*Thomas Blank*

Unterschrift