Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011

Nr. DoP-Lyon S-10



1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps		KO13S – Lyon S	
2	Verwendungszweck(e)		Raumheizung in Wohngebäuden	
3	Hersteller		Max Blank GmbH Klaus-Blank-Straße 1 D-91747 Westheim info@maxblank.com	
4	Bevollmächtiger		Thomas Blank Klaus-Blank-Straße 1 D-91747 Westheim	
5	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistu Bauproduktes	ungsbeständigkeit des	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	
7	Harmonisierte technische Spezifikationen	armonisierte technische Spezifikationen		
8	Wesentliche Merkmale			
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit Tragfähigkeit 98 kg Brandschutz			
2 3 4 5 6	Tragfähigkeit		98 kg	
	Brandschutz			
	Schutz brennbarer Werkstoffe	Mindestabstand unter der Feuerstätte d _B = 7 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialen	$\begin{array}{l} \mbox{Mindestabstand am Fußbod} \\ \mbox{d}_F = 800 \mbox{ mm} \\ \mbox{Mindestabstand zur Decke} \\ \mbox{d}_C = 750 \mbox{ mm} \\ \mbox{Mindestabstand zur Rückwad}_R = 200 \mbox{ mm} \\ \mbox{Mindestabstand zur Seitenwads} \\ \mbox{d}_S = 220 \mbox{ mm} \\ \mbox{Mindestabstand Seitenwand} \\ \mbox{d}_L = 800 \mbox{ mm} \end{array}$	and vand I im Strahlungsbereich enden brennbaren Materialien	
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz			
	Emissionen bei Nennwärmeleistung bei 13% O ₂			
	phlenmonoxid-Emission (CO)		≤ 1250 mg/m³	
	Stickstoff-Emissionen (NO _x)		≤ 200 mg/m³	
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)		≤ 120 mg/m³	
	Staubemissionen (PM)		≤ 40 mg/m³	
	Emissionen bei Teillast-Wärmelleistung bei 13% O ₂	Teillast-Wärmelleistung bei 13% O ₂		
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)		≤ 1500 mg/m³	
	Stickstoff-Emissionen (NO₂)		≤ 200 mg/m³	
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)		≤ 120 mg/m³	
	Staubemissionen (PM)		≤ 40 mg/m³	

Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung				
Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung				
Temperatur am Abqasstutzen	340 °C			
Mindestförderdruck	12 Pa			
Abgasmassenstrom	4,2 g/s			
Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung				
Temperatur am Abgasstutzen	248 °C			
Mindestförderdruck	8 Pa			
Abgasmassenstrom	6.0 q/s			
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicl	nerheit			
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T 400 G			
Energieeinsparung und Wärmeschutz				
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistu	ing			
Raumwärmeleistung	5,0 kW			
Wasserwärmeleistung	NPD			
Effizienz / Wirkungsgrad	86 %			
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung				
Raumwärmeleistung	3,9 kW			
Wasserwärmeleistung	NPD			
Effizienz / Wirkungsgrad	77 %			
Raumheizungseffizienz				
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	76 %			
Energie-Effizienz-Index (EEI)	115			
Energie-Effizienz-Klasse	A+			
Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	NPD			
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung	NPD			
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	NPD			
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen				
Ökologische Nachhaltigkeit	NPD			

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erlärten 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, 28.07.2025 Ort und Datum MAX BLANK GmbH

Klaus-Blank-Straße 1

11747 Westheim
Teleton 0 90 82 / 7001

Petax 0 90 82 / 2002

Received

Unterschrift