

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011

Angaben nach der Verordnung (EU) 305/2011	Eintragung durch den Hersteller		
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	WeRa M2		
Verwendungszweck(e)	Raumheizung in Wohngebäuden		
Handelsmarke / Hersteller	Westbo of Sweden AB Industrigatan 8, 333 75 Reftele SWEDEN		
E-Mail	info@westbo.net		
Bevollmächtigter	Westbo of Sweden AB Industrigatan 8, 333 75 Reftele SWEDEN		
E-Mail	info@westbo.net		
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3		
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt. Notifizierte Stelle(n).	NB-1625	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, DEUTSCHLAND	
	Prüfberichtsnummer	RRF – 1021 25 2212	
Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-2-1:2022		
Wesentliche Merkmale			
Mechanische Festigkeit und Standsicherheit			
Tragfähigkeit	80 kg		
Brandschutz			
Schutz brennbarer Werkstoffe	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte dB = 0 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne dF = 0 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke dC = 750 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand dR = 400 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand ds = 400 mm		
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich dL = 0 mm		
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien – Abstand im Strahlungsbereich der Sichtscheibe dP = 800 mm		
	Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung s = 0 mm		
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		
	<i>Emissionen bei Nennwärmeleistung</i>		
	Kohlenmonoxid (CO)	1500 mg/m ³	
	Stickstoff (NO _x)	200 mg/m ³	
	Organisch gasförmiger Kohlenstoff (OGC)	120 mg/m ³	

Staub (PM)		40	mg/m ³
<i>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung</i>			
Kohlenmonoxid (CO)		NPD	mg/m ³
Stickstoff (NO _x)		NPD	mg/m ³
Organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)		NPD	mg/m ³
Staub (PM)		NPD	mg/m ³
Angaben nach der Verordnung (EU) 305/2011		Eintragung durch den Hersteller	
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung			
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung</i>			
Temperatur am Abgasstutzen		266	°C
Mindestförderdruck		12	Pa
Abgasmassenstrom		8,0	g/s
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</i>			
Temperatur am Abgasstutzen		NPD	°C
Mindestförderdruck		NPD	Pa
Abgasmassenstrom		NPD	g/s
<i>Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit</i>			
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein		T400 - G	
Energieeinsparung und Wärmeschutz			
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung</i>			
Raumwärmeleistung		7,0	kW
Wasserwärmeleistung		NPD	kW
Effizienz / Wirkungsgrad		80	%
<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</i>			
Raumwärmeleistung		NPD	kW
Wasserwärmeleistung		NPD	kW
Effizienz / Wirkungsgrad		NPD	%
<i>Raumheizungseffizienz</i>			
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung		65	%
Energie-Effizienz		Energy Efficiency Index (EEI)	106
		Energy efficiency class	A
Stromverbrauch bei Nennwärmeleistungen		NPD	kW
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung		NPD	kW
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb		NPD	kW
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen			
Ökologische Nachhaltigkeit		NPD	
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

Mattias Gunnarsson, CEO
Westbo of Sweden AB
2026-02-18

