

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011

Produktbezeichnung	WF 50	
Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden	
Hersteller	Ulrich Brunner GmbH	
Herstelleranschrift	Zellhuber Ring 17-18 84307 Eggenfelden	
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3	
Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Prüfung durchgeführt.		
Kennummer des Prüflabors	1015	
Prüfberichtsnummer	1015-AoP-30-17627/TZ	
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 16510-2-2:2022	
Wesentliche Merkmale		
Brandschutz		
Schutz brennbarer Werkstoffe	Mindestabstände zu brennbaren Materialien	
	Abstand unter der Feuerstätte	$d_B = 0$ mm
	Abstand am Fußboden nach vorne	$d_F = 1500$ mm
	Abstand zur Decke	$d_C > 750$ mm
	Abstand zur Rückwand	$d_R = 80$ mm
	Abstand zur Seitenwand	$d_S = 80$ mm
	Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L = 1500$ mm
	Abstand zu angrenzenden Materialien (z.B. Möbel)	$d_P = 2000$ mm
	Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	= -
Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		
Emissionen bei Nennwärmeleistung bei 13% O ₂	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	= 649 mg/m ³
	Stickstoff-Emission (NO _x)	= 116 mg/m ³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	= 25 mg/m ³
	Staubemissionen (PM)	= 14 mg/m ³
Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung bei 13% O ₂	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	NPD
	Stickstoff-Emission (NO _x)	NPD
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	NPD
	Staubemissionen (PM)	NPD
Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung		

Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung	Temperatur am Abgasstutzen	180 °C
	Mindestförderdruck	15 Pa
	Abgasmassenstrom	8,7 g/s
Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung	Temperatur am Abgasstutzen	NPD
	Mindestförderdruck	NPD
	Abgasmassenstrom	NPD
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G
Energieeinsparung und Wärmeschutz		
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung	Raumwärmeleistung	9,7 kW
	Wasserwärmeleistung	NPD
	Effizienz Wirkungsgrad	87,4 %
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung	Raumwärmeleistung	NPD
	Wasserwärmeleistung	NPD
	Effizienz Wirkungsgrad	NPD
Raumheizungseffizienz	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	77,4 %
	Energie-Effizienz-Index (EEI)	117
	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 vorhandenen Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Eggenfelden, 03.11.2025

Hubertus Brunner, Geschäftsführer