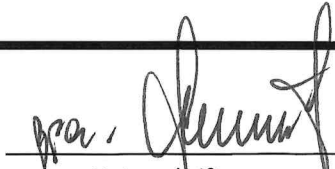


Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011			
NEIN	Informationen gemäß (EU) 305/2011		Registrierung durch den Hersteller
1	Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps		Carona, Osera
2	Verwendungszweck(e)		Raumheizung in Wohngebäuden
3	Hersteller / Handelsmarke		Bartz-Werke GmbH Franz-Meguini-Straße 14-16
4	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:		System 3
5	Das notifizierte Prüflabor hat die Erstprüfung nach System 3 durchgeführt. Notifizierte Stelle(n)		NB 1625 Bericht-Nr. RRF - AoP-CPR-1021 25 2180
6	Harmonisierte technische Spezifikationen		EN 16510-2-1:2022
7	Wesentliche Merkmale:		
Mechanische Festigkeit und Stabilität			
Tragfähigkeit			kg 0
Sicherheit im Brandfall:			
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - unten dB			mm 0
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Boden vorn dF			mm 1500
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Decke dC			mm 750
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - hinten dR			mm 180
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seite dS			mm 420
Mindestabstand zu brennbaren Materialien - seitliche Strahlungsfläche dL			mm 1500
Mindestabstand zu benachbarten brennbaren Materialien (z. B. Möbeln) dP			mm 1150
Materialart und Dicke des Schutzisolationsmaterials			mm NPD
Abgasemissionen berechnet bei 13 % O₂:		Nennlast	Teillast
Durchschnittliche CO-Emissionen	mg/m ³	1500	NPD
Durchschnittliche NO _x -Emissionen	mg/m ³	200	NPD
Durchschnittliche OCG-Emissionen	mg/m ³	120	NPD
Feinstaubemissionen	mg/m ³	40	NPD
Sicherheit und Zugänglichkeit – Daten zur Installation am Schornstein:			
Rauchgasaustrittstemperatur	°C	351	NPD
Mindestkaminzug	Pa	12	NPD
Rauchgasmassenstrom	g/s	5,1	NPD
Brandschutz der Installation am Schornstein		T – 400	
Energieeinsparung und Wärmespeicherung:			
Raumwärmeabgabe	kW	6,6	NPD
Wasserwärmeleistung, falls vorhanden	kW	0,1	NPD
Effizienz	-	80 %	NPD
Saisonale Raumheizungseffizienz bei Nennwärmeleistung		65 %	
Energieeffizienz	EEI		106
		Energieeffizienzklasse	A
Elektrische Leistungsaufnahme bei Nennwärmeleistung des Geräts (sofern vorhanden)			NPD
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeabgabe des Geräts (sofern verfügbar).			NPD
Stromverbrauch im Standby-Modus (sofern verfügbar).			NPD
Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen:			
Ökologische Nachhaltigkeit			NPD
Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Die Ausstellung dieser Leistungserklärung erfolgt gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers.			

Im Namen des Herstellers unterzeichnet:

Marc Spörl, Prokurist
Dillingen, Deutschland

03.11.2025


Unterschrift