



KLEINING

Wärme in ihrer schönsten Form

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) 305/2011 Nr. 026

Nr.	Angaben gemäß (EU) 305/2011	Eintragung durch den Hersteller
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Raumheizer 1495 VESUV W5C, 1496 VESUV LUX W5CG
2	Verwendungszweck(e)	Raumheizung in Wohngebäuden
3	Hersteller / Handelsmarke	Kleining GmbH & Co. KG, Röntgenstraße 5, 48599 Gronau, Deutschland Tel.: +49 2562 9354-0
4	Bevollmächtigter (falls vorhanden)	N/A
5	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3
6	Das notifizierte Prüflabor hat die Erstprüfung nach System 3 durchgeführt. Notifizierte Stelle(n)	Institute of Power Engineering - National Research Institute NB-No.: 1452 01-330 Warsaw, ul. Mory 8 Testbericht: CUE.4032.060.2025.LG075
7	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-2-1:2023, Art. 15a B-VG
8	Wesentliche Merkmale	
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	
	Tragfähigkeit	0 kg
	Brandschutz	
	Schutz brennbarer Werkstoffe	Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand unter der Feuerstätte $d_B = 0$ mm
		Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand am Fußboden nach vorne $d_F = 150$ mm
		Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand zur Decke $d_C = 700$ mm
		Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand zur Rückwand $d_R = 800$ mm
		Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand $d_S = 800$ mm
		Mindestabstände zu brennbaren Materialien - Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich $d_L = 800$ mm
		Mindestabstände zu angrenzenden brennbaren Materialien (z.B. Möbel) $d_P = 1000$ mm
		Materialtyp und Materialstärke der Wärme - dämmung: NPD
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	
	<i>Emissionen bei Nennwärmeleistung bei 13% O₂</i>	
	Kohlenmonoxid-Emissionen (CO)	781 mg/m ³
	Stickstoff-Emissionen (NO _x)	93 mg/m ³
	Emissionen an organisch gasförmigen Kohlenstoff (OGC)	20 mg/m ³
	Staubemissionen (PM)	26 mg/m ³
	<i>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung bei 13% O₂</i>	
	Kohlenmonoxid-Emissionen (CO)	NPD
	Stickstoff-Emissionen (NO _x)	NPD
	Emissionen an organisch gasförmigen Kohlenstoff (OGC)	NPD



KLEINING

Wärme in ihrer schönsten Form

Nr.	Angaben gemäß (EU) 305/2011		Eintragung durch den Hersteller	
	Staubemissionen (PM)		NPD	
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung			
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung			
	Temperatur am Abgasstutzen		350 °C	
	Mindestförderdruck		12 Pa	
	Abgasmassenstrom		6,0 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		T 400 G	
	Energieeinsparung und Wärmeschutz			
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung			
	Raumwärmeleistung		5,1 kW	
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)		NDP	
	Effizienz Wirkungsgrad		78,4 %	
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung			
	Raumwärmeleistung		NDP	
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)		NDP	
	Effizienz Wirkungsgrad		NDP	
	Raumheizungseffizienz			
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung		68,0 %	
	Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)	104	
		Energie-Effizienz-Klasse	A	
	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung		el _{max}	NPD
	Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung		el _{min}	NDP
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb		el _{at}	NPD
	Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen			
	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.			

Name und Unterschrift der zeichnungsberechtigten Person:

Datum und Ausstellungsort:

Kai Wolbeck

01.11.2025, Gronau



KLEINING

Wärme in ihrer schönsten Form

Declaration of Performance according to regulation (EU) 305/2011
No. 026

No.	Information according to (EU) 305/2011	Registration by the manufacturer
1	Unique identification code of the product type	Roomheater 1495 VESUV W5C, 1496 VESUV LUX W5CG
2	Intended use(s)	Space heating in residential buildings
3	Manufacturer / trade mark	Kleining GmbH & Co. KG, Röntgenstraße 5, 48599 Gronau, Germany Tel.: +49 2562 9354-0
4	Authorised representative	N/A
5	System(s) of assessment and verification of constancy of performance of the construction product	System 3
6	The notified test laboratory has performed the initial test according to system 3. Notified body(ies)	Institute of Power Engineering - National Research Institute NB-No.: 1452 01-330 Warsaw, ul. Mory 8 Testbericht: CUE.4032.060.2025.LG075
7	Harmonised technical specifications	EN 16510-2-1:2023, Art. 15a B-VG
8	Essential characteristics	
	Mechanical resistance and stability	
	Load bearing capacity	0 kg
	Safety in case of fire	
	Protection of combustible materials	Minimum distance to combustible materials - bottom $d_b = 0$ mm
		Minimum distance to combustible materials - floor in front $d_f = 150$ mm
		Minimum distance to combustible materials - ceiling $d_c = 700$ mm
		Minimum distance to combustible materials - rear $d_R = 800$ mm
		Minimum distance to combustible materials - side $d_s = 800$ mm
		Minimum distance to combustible materials - side radiation area $d_L = 800$ mm
		Minimum distance to adjacent combustible materials (e.g. furniture) $d_p = 1000$ mm
		Material type and thickness of the protective insulation material NPD
	Hygiene, health and environment	
	<i>Emissions at nominal heat output at 13% O_2</i>	
	Carbon monoxide emission (CO)	781 mg/m ³
	Nitrogen oxides emission (NO _x)	93 mg/m ³
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	20 mg/m ³
	Particulate matter emissions (PM)	26 mg/m ³
	<i>Emissions at part load heat output at 13% O_2</i>	
	Carbon monoxide emission (CO)	NPD
	Nitrogen oxides emission (NO _x)	NPD
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	NPD



KLEINING

Wärme in ihrer schönsten Form

No.	Information according to (EU) 305/2011	Registration by the manufacturer	
	Particulate matter emissions (PM)	NPD	
	Safety and accessibility in use		
	<i>Data for installation to a chimney at nominal heat output</i>		
	Flue gas outlet temperature	350 °C	
	Minimum flue draught	12 Pa	
	Flue gas mass flow	6,0 g/s	
	<i>Data for installation to a chimney at part load heat output</i>		
	Flue gas outlet temperature	NPD	
	Minimum flue draught	NPD	
	Flue gas mass flow	NPD	
	<i>Data for installation to a chimney regarding fire safety on safety test heat output</i>		
	Fire safety of installation to the chimney	T 400 G	
	Energy economy and heat retention		
	<i>Appliance´s thermal output and energy efficiency at nominal heat output</i>		
	Space heat output	5,1 kW	
	Water heat output, if available	NDP	
	Efficiency	78,4 %	
	<i>Appliance´s thermal output and energy efficiency at part load heat output</i>		
	Space heat output	NDP	
	Water heat output, if available	NDP	
	Efficiency	NDP	
	<i>Space heating efficiency</i>		
	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	68,0 %	
	Energy Efficiency	Energy Efficiency Index (EEI)	104
		Energy Efficiency class	A
	Electric power consumption at appliance´s nominal heat output	el _{max}	NPD
	Electric power consumption at appliance´s part load heat output	el _{min}	NDP
Power consumption in standby mode (if available)	el _{at}	NPD	
Sustainable use of natural resources			
Environmental sustainability		NPD	
9	The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.		

Name and signature of the authorised person:

Kai Wolbeck

Date and place:

01.11.2025, Gronau