

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011

DoP Nr.: TT23S-CPR-2025



Bauprodukt-Typ:

Produkttyp/Anwendung: Raumheizer für feste Brennstoff ohne Warmwasserversorgung
Art: TT23RGS¹

Note ¹: Auch als A-Flame variante zugelassen

Brennstoff: Holz
Produktions Nr.: Siehe Typenschild auf der Rückseite des Ofens

Hersteller:

TermaTech A/S
Gunnar Clausens Vej 36
8260 Viby J - Dänemark
E-mail: info@termatech.com
Web: www.termatech.com
Tel.: +45 8742 0035

Zertifizierung und Normen:

AVCP-Systeme: Systeme 3
Europäische Norm: EN 16510-2-1:2022

Zertifizierung: Technologisch Institut, benannte Stelle Nr. 1235, hat die Bestimmungen des Produkt-Typs durchgeführt und die beschriebenen Leistungen auf der Basis der Bauartprüfung kontrolliert. Die Prüfbericht Nr. AoP: 1235-CPR-ELAB-2517 rev-2

Erklärte Leistung:

Tragfähigkeit		Daten zur Schornstein bei Nennwärmeleistung	
120 kg		Abgasstutzentemperatur (T_{snom})	
308°		Mindestförderdruck (ρ_{nom})	
12 Pa		Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,g, nom}$)	
5,4 g/s		Daten zur Schornstein bei Teillast-wärmeleistung	
Abstände zu brennbaren Materialien		Abgasstutzentemperatur (T_{spart})	
Nach hinten (d_R)		Mindestförderdruck (ρ_{part})	
100 mm / 50 mm*		Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,g, part}$)	
Zur seitenwand (d_S)		750 mm	
Zur decke (d_C)		0 mm	
Zur seite in strahlungsrichtung (d_L)		1100 mm	
Vorne in strahlungsrichtung (d_P)		0 mm	
Zum boden (d_B)		0 mm	
Boden-Tür (d_B')		340mm	
Vor dem gerät am boden (d_F)		0 mm	
Bei Eckmontage 45° (d_{corner})		520mm/ 490mm*	
Emissionen bei Nennwärmeleistung (13% O ₂)		Sicherheitsanforderungen Schornstein	
Kohlenmonoxid (CO _{nom})		Mindest sicherheitsklasse (T_{class})	
877 mg/m ³		T400	
Stickoxide (NO _{xnom})		Raumheizungs wirkungsgrad	
106 mg/m ³		Jahreswirkungsgrad (η_s)	
Organischer gasförmiger kohlenstoff (OGC _{nom})		Energie Effizienz Index (EEI)	
51 mg/m ³		Energy Effizienz Klasse	
Feinstaub (PM _{nom})		A+	
10 mg/m ³		Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung (e_{lmax})	
Emissionen bei Teillast-wärmeleistung (13% O ₂)		Stromverbrauch bei Teillast (e_{lmin})	
Kohlenmonoxid (CO _{part})		NPD	
Stickoxide (NO _{xpart})		NPD	
Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC _{part})		NPD	
Feinstaub (PM _{part})		NPD	
Nachhaltige nutzung der natürlichen Ressourcen		Ökologische nachhaltigkeit	
Nennwärmeleistung		NPD	
Leistung (P _{nom})		5,6 kW	
Wirkungsgrad (η_{nom})		82%	
Teillast-wärmeleistung		NPD	
Leistung (P _{part})		NPD	
Wirkungsgrad (η_{part})		NPD	

Note *: Von isolierten Rauchrohren

Der Unterzeichner ist für die Herstellung und die Konformität der erklärten Leistung verantwortlich.

Viby, Dato: 21/10-25 Jonas Hansesgaard, Head of Development & Quality

