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

DoP Nr.: TT23-CPR-2025

Bauprodukt-Typ:

Produkttyp/Anwendung:

Raumheizer für feste Brennstoff ohne Warmwasserversorgung

TT23RG¹, TT23RGW, TT23RHT¹

Note 1: Auch als A-Flame variante zugelassen

TermaTech

Brennstoff:

Holz

Produktions Nr.:

Siehe Typenschild auf der Rückseite des Ofens

Hersteller:

TermaTech A/S

E-mail:

info@termatech.com

Gunnar Clausens Vej 36

Web:

www.termatech.com

8260 Viby J - Dänemark

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

Tragfähigkeit 120 kg		Daten zur Schornstein bei Nennwärmeleistung	
Abstände zu brennbaren materialien		Abgasstutzentemperatur (T_{snom})	308°
Nach hinten (d _R)	125 mm / 75 mm*	Mindestförderdruck (ρ _{nom})	12 Pa
Zur seitenwand (ds)	475 mm	Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,gnom}$)	5,4 g/s
Zur decke (dc)	750 mm	Daten zur Schornstein bei Teillast-wärmeleistung	
Zur seite in strahlungsrichtung (d∟)	0 mm	Abgasstutzentemperatur (T_{spart})	NPD
Vorne in strahlungsrichtung (d _P)	1100 mm	Mindestförderdruck (ρ _{part})	NPD
Zum boden (d _B)	0 mm	Abgasmassenstrom (Φ _{f,g part})	NPD
Boden-Tür (d _{B'})	340mm	Sicherheitsanforderungen Schornstein	
Vor dem gerät am boden (d _F)	0 mm		
Bei Eckmontage 45° (dcorner)	350 mm	Mindest sicherheitsklasse (T _{class})	T400
Emissionen bei Nennwärmeleistung (13% O ₂)		Raumheizungs wirkungsgrad	
Kohlenmonoxid (CO _{nom})	877 mg/m ³	Jahreswirkungsgrad (ns)	72%
Stickoxide (NO _{xnom})	106 mg/m ³	Energie Effizienz Index (EEI)	109
Organischer gasförmiger kohlenstoff (OGC _{nom})	51 mg/m ³	Energy Effizienz Klasse	A+
Feinstaub (PM _{nom})	10 mg/m³	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung (el _{max})	NPD
Emissionen bei Teillast-wärmeleistung (13% O ₂)		Stromverbrauch bei Teillast (elmin)	NPD
Kohlenmonoxid (CO _{part})	NPD	Stromverbrauch im standby (elsB)	NPD
Stickoxide (NO _{xpart})	NPD	Nachhaltige nutzung der natürlichen Ressourcen	
Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC _{part})	NPD	Ökologische nachhaltigkeit	NPD
Feinstaub (PM _{part})	NPD		
Nennwärmeleistung			
Leistung (Pnom)	5,6 kW		
Wirkungsgrad (η _{nom})	82%		
Teillast-wärmeleistur	ng		
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



