

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011

DoP Nr.: TT30G-CPR-2025



Bauprodukt-Typ:

Produkttyp/Anwendung: Raumheizer für feste Brennstoff ohne Warmwasserversorgung
Art: TT30G, TT30GS

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:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle (RRF), benannte Stelle Nr. 1625, hat die Bestimmungen des Produkt-Typs durchgeführt und die beschriebenen Leistungen auf der Basis der Bauartprüfung kontrolliert. Die Prüfberichte Nr. RRF – pAoP 24 1541.2-1 und RRF – pAoP 24 1541.3-1

Erklärte Leistung:

Tragfähigkeit	120 kg	Daten zur Schornstein bei Nennwärmeleistung	
Abstände zu brennbaren Materialien		Abgasstutzentemperatur (T_{snom})	328°
Nach hinten (d_R)	150mm /100mm*	Mindestförderdruck (p_{nom})	12 Pa
Zur seitenwand (d_s)	490 mm	Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,g nom}$)	4,3 g/s
Zur decke (d_c)	750 mm	Daten zur Schornstein bei Teillast-wärmeleistung	
Zur seite in strahlungsrichtung (d_L)	0 mm	Abgasstutzentemperatur (T_{spart})	NPD
Vorne in strahlungsrichtung (d_p)	900 mm	Mindestförderdruck (p_{part})	NPD
Zum boden (d_B)	0 mm	Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,g part}$)	NPD
Boden-Tür ($d_{B'}$)	310mm	Sicherheitsanforderungen Schornstein	
Vor dem gerät am boden (d_F)	0 mm	Mindest sicherheitsklasse (T_{class})	T400
Bei Eckmontage 45° (d_{corner})	490mm	Raumheizungs wirkungsgrad	
Emissionen bei Nennwärmeleistung (13% O₂)		Jahreswirkungsgrad (η_s)	71%
Kohlenmonoxid (CO_{nom})	1500 mg/m ³	Energie Effizienz Index (EEI)	107
Stickoxide (NO_{xnom})	200 mg/m ³	Energy Effizienz Klasse	A+
Organischer gasförmiger kohlenstoff (OGC_{nom})	120 mg/m ³	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung (cl_{max})	NPD
Feinstaub (PM_{nom})	40 mg/m ³	Stromverbrauch bei Teillast (el_{min})	NPD
Emissionen bei Teillast-wärmeleistung (13% O₂)		Stromverbrauch im standby (el_{sb})	NPD
Kohlenmonoxid (CO_{part})	NPD	Nachhaltige nutzung der natürlichen Ressourcen	
Stickoxide (NO_{xpart})	NPD	Ökologische nachhaltigkeit	NPD
Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC_{part})	NPD		
Feinstaub (PM_{part})	NPD		
Nennwärmeleistung			
Leistung (P_{nom})	5,0 kW		
Wirkungsgrad (η_{nom})	81%		
Teillast-wärmeleistung			
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, Datum: 22/10-25 Jonas Hansesgaard, Head of Development & Quality

