

Leistungserklärung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011

DoP Nr.: TT30-CPR-2025



Bauprodukt-Typ:

Produkttyp/Anwendung: Raumheizer für feste Brennstoff ohne Warmwasserversorgung
Art: TT30, TT30S

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 Prüfbericht Nr. RRF – pAoP 24 1541.1-1

Erklärte Leistung:

Tragfähigkeit	120 kg	Daten zur Schornstein bei Nennwärmeleistung	
Abstände zu brennbaren Materialien		Abgasstutzentemperatur ($T_{s, nom}$)	328°
Nach hinten (d_R)	150mm /100mm*	Mindestförderdruck (p_{nom})	12 Pa
Zur seitenwand (d_s)	350mm/ 250 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 /350mm	Abgasstutzentemperatur ($T_{s, part}$)	NPD
Vorne in strahlungsrichtung (d_F)	1050 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})	250mm	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 _{x, nom})	200 mg/m ³	Energy Effizienz Klasse	A+
Organischer gasförmiger kohlenstoff (OGC _{nom})	120 mg/m ³	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung ($e_{l, max}$)	NPD
Feinstaub (PM _{nom})	40 mg/m ³	Stromverbrauch bei Teillast ($e_{l, min}$)	NPD
Emissionen bei Teillast-wärmeleistung (13% O₂)		Stromverbrauch im standby ($e_{l, sb}$)	NPD
Kohlenmonoxid (CO _{part})	NPD	Nachhaltige nutzung der natürlichen Ressourcen	
Stickoxide (NO _{x, part})	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, Dato: 22/10-25 Jonas Hansesgaard, Head of Development & Quality

