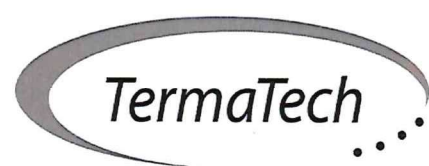


Leistungserklärung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011

DoP Nr.: TT22-CPR-2025



Bauprodukt-Typ:

Produkttyp/Anwendung: Raumheizer für feste Brennstoff ohne Warmwasserversorgung
Art: TT22, TT22S, TT22H, TT22HS, TT22R, TT22HST, TT22RP, TT22RPS

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-1778 Rev 1

Erklärte Leistung:

Tragfähigkeit	120 kg	Daten zur Schornstein bei Nennwärmeleistung	
Abstände zu brennbaren Materialien		Abgasstutzentemperatur (T_{snom})	316°
Nach hinten (d_R)	150mm /50mm*	Mindestförderdruck (p_{nom})	12 Pa
Zur seitenwand (d_S)	450 mm	Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,g,nom}$)	6,5 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_F)	1200 mm	Mindestförderdruck (p_{part})	NPD
Zum boden (d_B)	0 mm	Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,g,part}$)	NPD
Boden-Tür (d_B)	273mm	Sicherheitsanforderungen Schornstein	
Vor dem gerät am boden (d_F)	0 mm	Mindest sicherheitsklasse (T_{class})	T400
Bei Eckmontage 45° (d_{corner})	150 mm	Raumheizungs wirkungsgrad	
Emissionen bei Nennwärmeleistung (13% O₂)		Jahreswirkungsgrad (η_s)	72%
Kohlenmonoxid (CO_{nom})	935 mg/m ³	Energie Effizienz Index (EEI)	109
Stickoxide ($NO_{x,nom}$)	100 mg/m ³	Energy Effizienz Klasse	A+
Organischer gasförmiger kohlenstoff (OGC_{nom})	96 mg/m ³	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung (el_{max})	NPD
Feinstaub (PM_{nom})	15 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 ($NO_{x,part}$)	NPD	Ökologische nachhaltigkeit	NPD
Organischer gasförmiger Kohlenstoff (OGC_{part})	NPD	Typebezeichnung	
Feinstaub (PM_{part})	NPD	Typ	BF
Nennwärmeleistung		Leckagerate bei 10[Pa]	2,9 m ³ /h
Leistung (P_{nom})	7,5 kW		
Wirkungsgrad (η_{nom})	82%		
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: 20/10-25

Jonas Hansesgaard, Head of Development & Quality

