



Leistungserklärung nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011

DoP Nr.: TT80-CPR-2025

Bauprodukt-Typ:

Produkttyp/Anwendung: Raumheizer für feste Brennstoff ohne Warmwasserversorgung
Art: TT80, TT80S
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-2358

Erklärte Leistung:

Tragfähigkeit	120 kg	Daten zur Schornstein bei Nennwärmeleistung	
Abstände zu brennbaren Materialien		Abgasstutzentemperatur (T_{snom})	307°
Nach hinten (d_R)	75mm /50mm*	Mindestförderdruck (ρ_{nom})	12 Pa
Zur seitenwand (d_S)	300 mm	Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,g nom}$)	5,7 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)	1100 mm	Mindestförderdruck (ρ_{part})	NPD
Zum boden (d_B)	0 mm	Abgasmassenstrom ($\Phi_{f,g part}$)	NPD
Boden-Tür (d_B')	480mm	Sicherheitsanforderungen Schornstein	
Vor dem gerät am boden (d_F)	0 mm	Mindest sicherheitsklasse (T_{class})	T400
Bei Eckmontage 45° (d_{corner})	50mm /50mm*	Raumheizungs wirkungsgrad	
Emissionen bei Nennwärmeleistung (13% O₂)		Jahreswirkungsgrad (η_s)	71%
Kohlenmonoxid (CO_{nom})	975 mg/m ³	Energie Effizienz Index (EEI)	107
Stickoxide (NO_{xnom})	86 mg/m ³	Energy Effizienz Klasse	A+
Organischer gasförmiger kohlenstoff (OGC_{nom})	87 mg/m ³	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung (e_{lmax})	NPD
Feinstaub (PM_{nom})	16 mg/m ³	Stromverbrauch bei Teillast (e_{lmin})	NPD
Emissionen bei Teillast-wärmeleistung (13% O₂)		Stromverbrauch im standby (e_{lsb})	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})	5,5 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: 23/10-25 Jonas Hansesgaard, Head of Development & Quality



Leistungserklärung

TT80-CPR-2018-Version 7



Bauprodukt-Typ:

Produkttyp/Anwendung: Raumheizer für feste Brennstoff ohne Warmwasserversorgung

Art: **TT80:** S01-680 Schwarz
TT80: S01-681 Grau
TT80S: S01-682 Schwarz
TT80S: S01-683 Grau

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 Tel.: +45 8742 0035
Dänemark

Zertifizierung und Normen:

AVCP Systeme: Systeme 3
Europäische Norm: DS/DIN/EN 13240:2001 + A2 :2004/AC2007

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. lautet 300-ELAB-2358-EN.

Erklärte Leistung:

Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit	Harmonisierte technische Spezifizierung
Reaktion bei Brand	AI	DS/DIN/EN 13240:2001+ A2 :2004/AC2007
Abstand zu brennbaren Materialien	Zur Rückwand: min. 75 / 50 mm Zur Seitenwand: min. 300 mm In die Ecke 45°: min. 50 mm Andere Entfernungen, Siehe Montageanleitung	
Emission aus der Verbrennung	CO = 0,076% NOx = 86 mg/Nm ³ OGC = 85 mgC/Nm ³ PM = 15 mg/Nm ³	
Elektrische Sicherheit	NPD (keine Angabe)	
Maximaler Betriebsdruck	NPD (keine Angabe)	
Gefahr vor herausfallender Glut	Bestanden	
Oberflächentemperatur	Bestanden	
Einfache Reinigung	Bestanden	
Mechanische Belastbarkeit	Bestanden	
Emission von gefährlichen Stoffen	Bestanden	
Rauchgastemperatur	245° Celsius	
Effekt	5,5 KW	
Wirkungsgrad	81 %	

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

Viby 17.12.2018

Søren Toft

