

# Ydeevnedeklaration i henhold Til forordning (EU) nr. 305/2011

DoP nr.: TT30-CPR-2025



## Produkt:

Produkttype/anvendelse: Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvands tilslutning  
Type: TT30, TT30S

Brændsel: Træ  
Produktions nr. Se mærkeplade bag på ovnen

## Producent:

Fabrikant: TermaTech A/S  
Gunnar Clausens Vej 36  
8260 Viby J - Danmark  
E-mail: [info@termatech.com](mailto:info@termatech.com)  
Web: [www.termatech.com](http://www.termatech.com)  
Tel.: +45 8742 0035

## Certificering og lovkrav:

AVCP system: System 3  
Europa standard: EN 16510-2-1:2022

Certificering: Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle (RRF), notificeret organ nr. 1625, har udført bestemmelse af produkttypen og deklareret ydeevne på grundlag af typeprøvning og udstedt testrapport: RRF – pAoP 24 1541.1-1

## Deklareret ydeevne:

Tilladt belastning fra skorsten		120 kg	Skorstensdata ved nominal varmeydelse	
<b>Afstand til brændbart materiale</b>			Røggastemperatur ( $T_{snom}$ )	328°
Til bagvæg ( $d_R$ )	150mm /100mm*		Minimum røgtræk ( $\rho_{nom}$ )	12 Pa
Til sidevæg ( $d_S$ )	350mm /250 mm		Røggas masse flow ( $\Phi_{f,g nom}$ )	4,3 g/s
Til loftet ( $d_C$ )	750 mm		<b>Skorstensdata ved delbelastet varmeydelse</b>	
Til siden i strålingsretning ( $d_L$ )	0 mm /350mm		Røggastemperatur ( $T_{spart}$ )	NPD
Foran strålingsretning ( $d_P$ )	1050 mm		Minimum røgtræk ( $\rho_{part}$ )	NPD
Til gulv ( $d_B$ )	0 mm		Røggas masse flow ( $\Phi_{f,g part}$ )	NPD
Gulv til låge ( $d_B'$ )	310mm		<b>Sikkerhedskrav til skorsten</b>	
Til front gulv ( $d_r$ )	0 mm		Mindste sikkerhedsklasse ( $T_{class}$ )	T400
Ved hjørne montage 45° ( $d_{corner}$ )	250mm		<b>Emissioner ved nominal varmeydelse (13% O<sub>2</sub>)</b>	
<b>Emissioner ved nominal varmeydelse (13% O<sub>2</sub>)</b>			<b>Virkningsgrad for rumopvarmning</b>	
Carbonmonoxid (CO <sub>nom</sub> )	1500 mg/m <sup>3</sup>		Årsvirkningsgrad ved nominal varmeydelse ( $\eta_s$ )	71%
Nitrogen oxider (NO <sub>xnom</sub> )	200 mg/m <sup>3</sup>		Energieffektivitetsindeks (EEI)	107
Organisk bundet kulstof (OGC <sub>nom</sub> )	120 mg/m <sup>3</sup>		Energieffektivitetsklasse	A+
Partikler (PM <sub>nom</sub> )	40 mg/m <sup>3</sup>		Elforbrug ved nominal varmeydelse ( $e_{lmax}$ )	NPD
<b>Emissioner ved delbelastet varmeydelse (13% O<sub>2</sub>)</b>			Elforbrug ved delbelastet varmeydelse ( $e_{lmin}$ )	NPD
Carbonmonoxid (CO <sub>part</sub> )	NPD		Strømforbrug ved standby ( $e_{lsb}$ )	NPD
Nitrogen oxider (NO <sub>xpart</sub> )	NPD		<b>Bæredygtighed brug af naturressourcer</b>	
Organisk bundet kulstof (OGC <sub>part</sub> )	NPD		Miljømæssig bæredygtighed	NPD
Partikler (PM <sub>part</sub> )	NPD			
<b>Nominal varmeydelse</b>				
Effekt ( $P_{nom}$ )	5,0 kW			
Virkningsgrad ( $\eta_{nom}$ )	81%			
<b>Varmeydelse ved delbelastning</b>				
Effekt ( $P_{part}$ )	NPD			
Virkningsgrad ( $\eta_{part}$ )	NPD			

Note \*: Ved isoleret skorstensrør

Undertegnede er ansvarlig for fremstilling og overensstemmelse med den deklarerede ydeevne.

Viby, Dato: 22/10-25 Jonas Hansesgaard, Head of Development & Quality

