

# Prestandadeklaration i enlighet med förordning (EU) nr. 305/2011

DoP nr.: TT44G-CPR-2025



## Produkt:

Produkttypen/användning: Braskarminer för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning  
Typen: TT44G, TT44WG, TT44HG, TT44PG

Bränsle: Trä  
Produktions nr. Se typskylten på baksidan av braskarmin

## 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

## Certifiering och lovkrav:

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

Certifiering: Teknologisk Institut, anmält organ nr. 1235, har utfört bestämning av produkttypen och angivna prestanda på grundval av typprovning och utfärdade provningsrapport nr. AoP: 1235-CPR-ELAB-2668

## Deklarerad prestanda:

Tillåten belastning från skorsten	120 kg	<b>Skorstensdata vid nominell värmeeffekt</b>	
<b>Avstånd til brännbart material</b>		Rökgasttemperatur ( $T_{snom}$ )	347°
Till bakvägg ( $d_R$ )	180mm /80mm*	Minsta skrostensdrag ( $\rho_{nom}$ )	12 Pa
Till sidovägg ( $d_S$ )	400 mm	Rökgasflöde ( $\Phi_{f,g nom}$ )	4,5 g/s
Till tak ( $d_C$ )	750 mm	<b>Skorstensdata vid dellastad värmeeffekt</b>	
Till sidan i strålningsriktning ( $d_L$ )	0 mm	Rökgasttemperatur ( $T_{spart}$ )	NPD
Framför i strålningsriktning ( $d_P$ )	1000 mm	Minsta skrostensdrag ( $\rho_{part}$ )	NPD
Till golv ( $d_B$ )	0 mm	Rökgasflöde ( $\Phi_{f,g part}$ )	NPD
Golv till port ( $d_B'$ )	318 mm	<b>Säkerhetskrav för skorsten</b>	
Till frontgolv ( $d_F$ )	0 mm		
Vid hörnmontering 45° ( $d_{corner}$ )	250mm /200mm*	Minsta säkerhetsklass ( $T_{class}$ )	T400
<b>Emissioner vid nominell värmeeffekt</b>		<b>Verkningsgrad för rumsuppvärmning</b>	
kolmonoxid ( $CO_{nom}$ )	1223 mg/m <sup>3</sup>	Årsverkningsgrad vid nominell värmeeffekt ( $\eta_S$ )	71%
Kväveoxider ( $NO_{xnom}$ )	101 mg/m <sup>3</sup>	Energieffektivitetsindex (EEI)	107
Organiskt bundet kol ( $OGC_{nom}$ )	107 mg/m <sup>3</sup>	Energieffektivitetsklass	A+
Partiklar ( $PM_{nom}$ )	14 mg/m <sup>3</sup>	Elförbrukning vid nominell värmeeffekt ( $e_{lmax}$ )	NPD
<b>Emissioner vid dellastad värmeeffekt</b>		Elförbrukning vid dellastad värmeeffekt ( $e_{lmin}$ )	NPD
kolmonoxid ( $CO_{part}$ )	NPD	Elförbrukning vid standby ( $e_{lsb}$ )	NPD
Kväveoxider ( $NO_{xpart}$ )	NPD	<b>Hållbarhet användning av naturresurser</b>	
Organiskt bundet kol ( $OGC_{part}$ )	NPD	Miljömässig hållbarhet	NPD
Partiklar ( $PM_{part}$ )	NPD		
<b>Nominell värmeeffekt</b>			
Effekt ( $P_{nom}$ )	4,8 kW		
Verkningsgrad ( $\eta_{nom}$ )	81%		
<b>Värmeeffekt vid dellast</b>			
Effekt ( $P_{part}$ )	NPD		
Verkningsgrad ( $\eta_{part}$ )	NPD		

Note \*: Vid isolerade skorstensrör

Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med angivna prestanda.

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

 