

Leistungserklärung

TT23-CPR-2020



Bauprodukt-Typ:

Produkttyp/Anwendung: Raumheizer für feste Brennstoff ohne Warmwasserversorgung

Art:

TT23RGS: S01-570

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:

CE/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. TI 300-ELAB-2517-EN.

Erklärte Leistung:

Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit	Harmonisierte technische Spezifizierung
Reaktion bei Brand	AI	CE/DS/DIN/EN 13240:2001 + A2 :2004/AC2007
Abstand zu brennbaren Materialien	Zur Rückwand: min. 100 / 50 mm Zur Seitenwand: min. 700 / 700 mm In die Ecke 45°: min. 520 / 490 mm Andere Entfernungen, Siehe Montageanleitung	
Emission aus der Verbrennung	CO = 0,067% NOx = 108 mg/Nm ³ OGC = 47 mgC/Nm ³ PM = 7 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 Nominal	247° Celsius	
Rauchgastemperatur im Stutzen	296° Celsius	
Effekt	5,6 KW	
Wirkungsgrad	81 %	
Jahr Wirkungsgrad $\eta_S = (\eta - 10) + F(2)$	72 %	

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

Viby 02.09.2020

Søren Toft

