

PRODUKT		PRODUCENT		KONTROL	
Handelsnavn	Contura Connect 596	Navn	Contura AB	Ifølge AVCP	System 3
Type	Brændeovn	Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10	Europæisk standard	EN 16510-2-1:2022
Tæthedsklasse	Type: CM		SE-285 23 Markaryd, Sverige	Testinstitut	Danish Technological Institute, NB 1235
Brændsel	Træ				
Tilsigtet anvendelsesområde	Rumopvarmning i beboel sesejendomme				

DEKLARERET YDEEVNE					
Tilladt belastning af skorsten		120 kg			
MINIMUMSAFSTAND TIL BRÆNDBARE MATERIALER				SIKKERHEDSKRAV TIL SKORSTEN	
Bagud (dR)	50 mm			Mindste sikkerhedsklasse	T400
Til siden (dS)	500 mm			SKORSTENSBEREGNINGSDATA VED NOMINEL EFFEKT	
Til loftet (dC)	766 mm			Røggasudløbstemperatur	314 °C
Til siden i strålingsretning (dL)	0 mm			Mindste røgtræk	12 Pa
Foran i strålingsretning (dP)	1000 mm			Røggas masseflow	4,4 g/s
Til gulvet (dB)	0 mm			SKORSTENSBEREGNINGSDATA VED DELBELASTNINGSUDGANG	
Til gulvet foran (dF)	0 mm			Røggasudløbstemperatur	NPD
Beskyttende isoleringsmateriale	–			Mindste røgtræk	NPD
NOMINEL VARMEYDELSE				Røggas masseflow	NPD
Rumvarmeydelse	5,0 kW			VIRKNINGSGRAD FOR RUMOPVARMNING	
Vandvarmeydelse	NPD			Årstidsbestemt virkningsgrad for rumopvarmning ved nominel varmeydelse	72 %
Virkningsgrad	83 %			Energieffektivitetsindeks (EEI)	110,0
VARMEYDELSE VED DELBELASTNING				Energieffektivitetsklasse	A+
Rumvarmeydelse	NPD			Elforbrug ved nominel varmeydelse	0,012 kW
Vandvarmeydelse	NPD			Elforbrug under varmeydelse ved delbelastning	NPD
Virkningsgrad	NPD			Strømforbrug i standby	0,002 kW
EMISSIONER VED NOMINEL VARMEYDELSE PÅ 13 % O ₂				BÆREDYGTIG UDNYTTELSE AF NATURRESSOURCER	
Kulilte (CO)	1500 mg/m ³			Miljømæssig bæredygtighed	NPD
Nitrogenoxider (NOx)	200 mg/m ³				
Organisk gasformigt kulstof (OGC)	120 mg/m ³				
Partikler (PM)	40 mg/m ³				
EMISSIONER UNDER VARMEYDELSE VED DELBELASTNING PÅ 13 % O ₂					
Kulilte (CO)	NPD				
Nitrogenoxider (NOx)	NPD				
Organisk gasformigt kulstof (OGC)	NPD				
Partikler (PM)	NPD				

Denne ydeevnedeklaration udstedes i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011, hvorved undertegnede er ansvarlig for fremstilling og overholdelse af den erklærede ydeevne.

Nicholas Németh
Nicholas Németh, CEO Contura AB
Markaryd den 1. maj 2025

