

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

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

