

PRODUKT		PRODUCENT		KONTROL	
Type	Brændeovn	Navn	Contura AB	Ifølge AVCP	System 3
Handelsnavn	Contura Connect 510	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	
Til siden (dS)		500 mm		T400	
Til loftet (dC)		930 mm		SKORSTENSBEREGNINGSDATA VED NOMINEL EFFEKT	
Til siden i strålingsretning (dL)		0 mm		Røggasudløbstemperatur	
Foran i strålingsretning (dP)		1000 mm		314 °C	
Til gulvet (dB)		0 mm		Mindste røgtræk	
Til gulvet foran (dF)		0 mm		12 Pa	
Beskyttende isoleringsmateriale		–		Røggas masseflow	
NOMINEL VARMEYDELSE			4,4 g/s		
Rumvarmeydelse		5,0 kW		SKORSTENSBEREGNINGSDATA VED DELBELASTNINGSUDGANG	
Vandvarmeydelse		NPD		Røggasudløbstemperatur	
Virkningsgrad		83 %		NPD	
VARMEYDELSE VED DELBELASTNING			Mindste røgtræk		
Rumvarmeydelse		NPD		NPD	
Vandvarmeydelse		NPD		Røggas masseflow	
Virkningsgrad		NPD		NPD	
EMISSIONER VED NOMINEL VARMEYDELSE PÅ 13 % O ₂			VIRKNINGSGRAD FOR RUMOPVARMNING		
Kulilte (CO)		1500 mg/m ³		Årstidsbestemt virkningsgrad for rumopvarmning ved nominel varmeydelse	
Nitrogenoxider (NOx)		200 mg/m ³		72 %	
Organisk gasformigt kulstof (OGC)		120 mg/m ³		Energieffektivitetsindeks (EEI)	
Partikler (PM)		40 mg/m ³		110,0	
EMISSIONER UNDER VARMEYDELSE VED DELBELASTNING PÅ 13 % O ₂			Energieffektivitetsklasse		
Kulilte (CO)		NPD		A+	
Nitrogenoxider (NOx)		NPD		Elforbrug ved nominel varmeydelse	
Organisk gasformigt kulstof (OGC)		NPD		0,012 kW	
Partikler (PM)		NPD		Elforbrug under varmeydelse ved delbelastning	
			NPD		
				Strømforbrug i standby	
				0,002 kW	
BÆREDYGTIG UDNYTTELSE AF NATURRESSOURCER					
				Miljømæssig bæredygtighed	
				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

