

PRODUKT		PRODUCENT		KONTROL	
Handelsnavn	Contura Connect 510	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)		930 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		
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		
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

