

PRODUKT		PRODUCENT		KONTROL	
Type	Brændeovn	Navn	Contura AB	Ifølge AVCP	System 3
Handelsnavn	Contura Connect 556	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)		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 %			
VARMEYDELSE VED DELBELASTNING			Energieffektivitetsindeks (EEI)		
Rumvarmeydelse		NPD		110,0	
Vandvarmeydelse		NPD		Energieffektivitetsklasse	
Virkningsgrad		NPD		A+	
EMISSIONER VED NOMINEL VARMEYDELSE PÅ 13 % O ₂			Elforbrug ved nominel varmeydelse		
Kulilte (CO)		1500 mg/m ³		0,012 kW	
Nitrogenoxider (NOx)		200 mg/m ³		Elforbrug under varmeydelse ved delbelastning	
Organisk gasformigt kulstof (OGC)		120 mg/m ³		NPD	
Partikler (PM)		40 mg/m ³		Strømforbrug i standby	
EMISSIONER UNDER VARMEYDELSE VED DELBELASTNING PÅ 13 % O ₂			0,002 kW		
Kulilte (CO)		NPD		BÆREDYGTIG UDNYTTELSE AF NATURRESSOURCER	
Nitrogenoxider (NOx)		NPD		Miljømæssig bæredygtighed	
Organisk gasformigt kulstof (OGC)		NPD		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

