

PRODUKT		PRODUSENT		VERIFIKASJON	
Type	Vedovn	Navn	Contura AB	Ifølge AVCP	System 3
Handelsnavn	Contura Connect 510	Adresse	Box 134, Skulptörvägen 10	Europeisk standard	EN 16510-2-1:2022
Tilsiktet bruksområde	Romoppvarming i boligbygninger		SE-285 23 Markaryd, Sverige	Testinstitutt	Danish Technological Institute, NB 1235
Brensel	Tre				

ERKLÆRT YTELSE					
Tillatt belastning av skorstein		120 kg			
MINIMUMSAVSTAND TIL BRENNBARE MATERIALER				SIKKERHETSKRAV TIL SKORSTEIN	
Til baksiden (dR)	50 mm			Minimum sikkerhetsklasse	T400
Til siden (dS)	500 mm			BEREGNINGSDATA FOR SKORSTEIN VED NOMINELL EFFEKT	
Til taket (dC)	930 mm			Utløpstemperatur for røykgass	314 °C
Til siden i strålingsretning (dL)	0 mm			Minimum røyktrekk	12 Pa
Foran i strålingsretning (dP)	1000 mm			Massestrøm for røykgass	4,4 g/s
Til gulvet (dB)	0 mm			BEREGNINGSDATA FOR SKORSTEIN VED DELLASTEFFEKT	
Til gulvet foran (dF)	0 mm			Utløpstemperatur for røykgass	NPD
Beskyttende isolasjonsmateriale	–			Minimum røyktrekk	NPD
NOMINELL VARMEEFFEKT				Massestrøm for røykgass	NPD
Romvarmeeffekt	5,0 kW			SESONGVIRKNINGSGRAD FOR ROMOPPVARMING	
Vannvarmeeffekt	NPD			Sesongvirkningsgrad for romoppvarming ved nominell varmeeffekt	72 %
Virkningsgrad	83 %				
DELLAST-VARMEEFFEKT				Energieffektivitetsindeks (EEI)	110,0
Romvarmeeffekt	NPD			Energieffektivitetsklasse	A+
Vannvarmeeffekt	NPD			Elektrisk strømforbruk ved nominell varmeeffekt	0,012 kW
Virkningsgrad	NPD			Elektrisk strømforbruk ved dellast-varmeeffekt	NPD
UTSLIPP VED NOMINELL VARMEEFFEKT PÅ 13 % O ₂				Strømforbruk i hviletilstand	0,002 kW
Karbonmonoksid (CO)	1500 mg/m ³			BÆREKRAFTIG BRUK AV NATURRESSURSER	
Nitrogenoksider (NOx)	200 mg/m ³			Miljømessig bærekraft	NPD
Organisk gassholdig karbon (OGC)	120 mg/m ³				
Svevestøv (PM)	40 mg/m ³				
UTSLIPP VED DELLAST-VARMEEFFEKT VED 13 % O ₂					
Karbonmonoksid (CO)	NPD				
Nitrogenoksider (NOx)	NPD				
Organisk gassholdig karbon (OGC)	NPD				
Svevestøv (PM)	NPD				

Denne ytelseserklæringen er utstedt i sam-
svar med forordning (EU) nr. 305/2011, der
undertegnede er ansvarlig for produksjonen
og overholdelse av den erklærte ytelsen.

Nicholas Németh

Nicholas Németh, administrerende direktør i Contura AB
Markaryd den 1. mai 2025

