

PRODUKT		PRODUSENT		VERIFIKASJON	
Type	Vedovn	Navn	Contura AB	Ifølge AVCP	System 3
Handelsnavn	Contura Connect 556	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 %		Energieffektivitetsindeks (EEI)		110,0	
DELLAST-VARMEEFFEKT			Energieffektivitetsklasse		A+		
Romvarmeeffekt		NPD		Elektrisk strømforbruk ved nominell varmeeffekt		0,012 kW	
Vannvarmeeffekt		NPD		Elektrisk strømforbruk ved dellast-varmeeffekt		NPD	
Virkningsgrad		NPD		Strømforbruk i hviletilstand		0,002 kW	
UTSLIPP VED NOMINELL VARMEEFFEKT PÅ 13 % O ₂			BÆREKRAFTIG BRUK AV NATURRESSURSER				
Karbonmonoksid (CO)		1500 mg/m ³		Miljømessig bærekraft		NPD	
Nitrogenoksider (NOx)		200 mg/m ³					
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 samsvarende 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

