

PRODUKT		TILLVERKARE		VERIFIERING	
Typ	Braskamin	Namn	Contura AB	Enligt AVCP	System 3
Benämning	Contura Connect 510	Adress	Box 134, Skulptörvägen 10	Europeisk standard	SS-EN 16510-2-1:2022
Avsedd användning	Uppvärmning av rum i byggnader		285 23 Markaryd, Sverige	Testinstitut	Danish Technological Institute, NB 1235
Bränsle	Vedbränsle				

DEKLARERAD PRESTANDA					
Tillåten skorstensbelastning		120 kg			
MINSTA AVSTÅND TILL BRANDFARLIGA MATERIAL			SÄKERHETSKRAV FÖR SKORSTEN		
Bakåt (dR)		50 mm		Lägsta säkerhetsklass	T400
I sidled (dS)		500 mm		BERÄKNINGSDATA FÖR SKORSTEN VID NOMINELL EFFEKT	
Till innertaket (dC)		930 mm		Rökgastemperatur	314 °C
I sidled i strålningsriktning (dL)		0 mm		Minsta rökgasdrag	12 Pa
Framåt i strålningsriktning (dp)		1 000 mm		Massflöde för rökgas	4,4 g/s
Till golvet (dB)		0 mm		BERÄKNINGSDATA FÖR SKORSTEN VID DELLASTEFFEKT	
Till golvet framför (dF)		0 mm		Rökgastemperatur	NPD
Skyddande isolerande material		–		Minsta rökgasdrag	NPD
NOMINELL VÄRMEEFFEKT			Massflöde för rökgas		
Värmeeffekt i rum		5,0 kW		VERKNINGSGRAD VID UPPVÄRMNING AV UTRYMMEN	
Värmeeffekt för vatten		NPD		Säsongsrelaterad verkningsgrad vid uppvärmning av utrymmen och nominell värmeeffekt	72 %
Verkningsgrad		83 %		Energieffektivitetsindex (EEI)	110,0
VÄRMEEFFEKT VID DELLAST			Energiklass		
Värmeeffekt i rum		NPD		Elförbrukning vid nominell värmeeffekt	0,012 kW
Värmeeffekt för vatten		NPD		Elförbrukning vid värmeeffekt vid dellast	NPD
Verkningsgrad		NPD		Strömförbrukning vid standby	0,002 kW
UTSLÄPP VID NOMINELL VÄRMEEFFEKT PÅ 13 % O ₂			HÅLLBAR ANVÄNDNING AV NATURRESURSER		
Kolmonoxid (CO)		1 500 mg/m ³		Miljömässig hållbarhet	NPD
Kväveoxider (NOx)		200 mg/m ³			
Organiskt gasformigt kol (OGC)		120 mg/m ³			
Partiklar (PM)		40 mg/m ³			
UTSLÄPP VID VÄRMEEFFEKT MED DELLAST 13 % O ₂					
Kolmonoxid (CO)		NPD			
Kväveoxider (NOx)		NPD			
Organiskt gasformigt kol (OGC)		NPD			
Partiklar (PM)		NPD			

Denna prestandadeklARATION utfärdas i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011. Undertecknad ansvarar för tillverkning och överensstämmelse med deklarerad prestanda.

Nicholas Németh
Nicholas Németh, VD Contura AB
Markaryd den 1 maj 2025

