

TUOTE		VALMISTAJA		TARKASTUS	
Tyyppi	Puulämmitteinen takka	Nimi	Contura AB	AVCP:n mukaan	Järjestelmä 3
Kauppanimi	Contura Connect 596	Osoite	Box 134, Skulptörvägen 10	Eurooppalainen standardi	EN 16510-2-1:2022
Suunniteltu käyttötarkoitus	Asuintilojen lämmitys		285 23 Markaryd, Ruotsi	Testauslaitos	Danish Technological Institute, NB 1235
Polttoaine	Puu				

ILMOITETTU SUORITUSTASO					
Savupiipun sallittu kuormitus		120 kg			
VÄHIMMÄISETÄISYYS SYTTYVIIN MATERIAALEIHIN				SAVUPIIPUN TURVALLISUUSVAATIMUKSET	
Taakse (dR)		50 mm		Vähimmäisturvallisuusluokka	T400
Sivulle (dS)		500 mm		SAVUPIIPUN LASKENTATIEDOT NIMELLISTEHOLLA	
Kattoon (dC)		766 mm		Savukaasun ulostulolämpötila	314 °C
Sivulle säteilysuunnassa (dL)		0 mm		Pienin veto	12 Pa
Eteen säteilysuunnassa (dP)		1000 mm		Savukaasujen massavirta	4,4 g/s
Lattiaan (dB)		0 mm		SAVUPIIPUN LASKENTATIEDOT OSAKUORMALLA	
Edessä olevaan lattiaan (dF)		0 mm		Savukaasun ulostulolämpötila	NPD
Suojaava eristemateriaali		–		Pienin veto	NPD
NIMELLINEN LÄMMITYSTEHO				Savukaasujen massavirta	NPD
Lämmöntuotto tilaan		5,0 kW		LÄMMITYKSEN HYÖTYSUHDE	
Lämmöntuotto veteen		NPD		Kausittainen hyötysuhde nimellislämmitysteholla	72 %
Hyötysuhde		83 %			
LÄMMITYSTEHO OSAKUORMALLA				Energiatohokkuusindeksi (EEI)	110,0
Lämmöntuotto tilaan		NPD		Energiatohokkuusluokka	A+
Lämmöntuotto veteen		NPD		Sähkökulutus nimellislämmitysteholla	0,012 kW
Hyötysuhde		NPD		Sähkökulutus osakuormalämmitysteholla	NPD
PÄÄSTÖT NIMELLISLÄMMITYSTEHOLLA 13 % O ₂				Sähkökulutus valmiustilassa	0,002 kW
Hiilimonoksidi (CO)		1500 mg/m ³		LUONNONVAROJEN VASTUULLINEN KÄYTTÖ	
Typen oksidit (NO _x)		200 mg/m ³		Ympäristövastuullisuus	NPD
Orgaaninen kaasumainen hiili (OGC)		120 mg/m ³			
Hiukkaset (PM)		40 mg/m ³			
PÄÄSTÖT LÄMMITYSTEHOLLA OSAKUORMALLA 13 % O ₂					
Hiilimonoksidi (CO)		NPD			
Typen oksidit (NO _x)		NPD			
Orgaaninen kaasumainen hiili (OGC)		NPD			
Hiukkaset (PM)		NPD			

Tämä suoritusasoilmoitus annetaan asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti, jolloin allekirjoittanut on vastuussa valmistuksesta ja ilmoitettujen suoritusasojen noudattamisesta.

Nicholas Németh
Nicholas Németh, toimitusjohtaja Contura AB
Markaryd 1. toukokuuta 2025

