

TUOTE		VALMISTAJA		TARKASTUS	
Tyyppi	Puulämmitteinen takka	Nimi	Contura AB	AVCP:n mukaan	Järjestelmä 3
Kauppanimi	Contura Connect 510	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)	930 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 %	Energiatehokkuusindeksi (EEI)	110,0
LÄMMITYSTEHO OSAKUORMALLA		Energiatehokkuusluokka	A+
Lämmöntuotto tilaan	NPD	Sähkökulutus nimellislämmitysteholla	0,012 kW
Lämmöntuotto veteen	NPD	Sähkökulutus osakuormalämmitysteholla	NPD
Hyötysuhde	NPD	Sähkökulutus valmiustilassa	0,002 kW
PÄÄSTÖT NIMELLISLÄMMITYSTEHOLLA 13 % O ₂		LUONNONVAROJEN VASTUULLINEN KÄYTTÖ	
Hiilimonoksidi (CO)	1500 mg/m ³	Ympäristövastuullisuus	NPD
Typen oksidit (NOx)	200 mg/m ³		
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 (NOx)	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 suoritusasteojen noudattamisesta.

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

