

Asetuksen (EU) 2015/1185 ja (EU) 2015/1186 mukaiset tekniset asiakirjat

Contura

VALMISTAJA	Contura AB	KAUPPANIMI	Contura i2
OSOITE	Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Ruotsi		

Epäsuora lämmitys	Ei
Suora lämmöntuotto	5,0 kW
Epäsuora lämmöntuotto	NPD
Energiatohokkuusindeksi (EEI)	109,0
Eurooppalainen standardi	EN 16510-2-2:2022
Testiraportti	RRF – pAoP 24 1347

OMINAISUUDET KÄYTETTÄESSÄ ENSISIJAINEN POLTTOAINETTA

Kausittainen energiatohokkuus (η_s)	72 %
Energiatohokkuusindeksi (EEI)	109,0

POLTTOAINE	SUOSITELTAVA POLTTOAINE	MUU SOPIVA POLTTOAINE	η_s (%)	PÄÄSTÖT NIMELLISLÄMMITYSTEHOILLA			
				PM	OGC	CO	NO _x
				mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
Puuklapit, joiden kosteuspitoisuus on ≤ 25 %	Kyllä	Ei	72,0	40	120	1500	200
Pelletit/brikitit, joiden kosteuspitoisuus on < 12 %	Ei	Kyllä	72,0	40	120	1500	200
Muu puubiomassa	Ei	Ei					
Muu biomassa	Ei	Ei					
Antrasiitti ja kuiva höyryhiili	Ei	Ei					
Kova koks	Ei	Ei					
Matalalämpöinen koks	Ei	Ei					
Bitumihiili	Ei	Ei					
Ruskohiilibrikitit	Ei	Ei					
Turvebrikitit	Ei	Ei					
Fossiilisten polttoaineiden seosbrikitit	Ei	Ei					
Muu fossiilinen polttoaine	Ei	Ei					
Biomassan ja fossiilisten polttoaineiden seosbrikitit	Ei	Ei					
Muu biomassan ja kiinteän polttoaineen sekoitus	Ei	Ei					

KOHTA	SYMBOLI	ARVO	YKSIKKÖ	KOHTA	SYMBOLI	ARVO	YKSIKKÖ
LÄMMITYSTEHO				HYÖTYSUHDE. (PERUSTUEN ALEMPAAN LÄMPÖARVOON NCV)			
Nimellinen lämmitysteho:	P _{nom}	5,0	kW	Hyötysuhde nimellislämmitysteholla	$\eta_{th, nom}$	82,0	%
SÄHKÖNKULUTUS				LÄMMÖNTUOTON TYYPI / HUONELÄMPÖTILAN SÄÄTÖ			
Nimellislämmitysteholla	e _{l, max}	NPD	kW	Yksitasoinen lämmöntuotto, ei huonelämpötilan säätöä			Kyllä
Alimmalla lämmitysteholla	e _{l, min}	NPD	kW	Kaksi tai useampia manuaalisia tasoja, ei huonelämpötilan säätöä			Ei
Valmiustilassa	e _{l, SB}	NPD	kW	Mekaaninen termostaatti huonelämpötilan säätöön			Ei
				Elektroninen huonelämpötilan säätö			Ei
				Elektroninen huonelämpötilan säätö ja päiväajastin			Ei
				Elektroninen huonelämpötilan säätö ja viikkoajastin			Ei
				MUUT OHJAUSVAIHTOEHDOT			
				Huonelämpötilan säätö, läsnäolotunnistuksella			Ei
				Huonelämpötilan säätö, avoimen ikkunan tunnistuksella			Ei
				Etäohjaus			
Kokoonpanoa, asennusta tai huoltoa koskevat erityiset varotoimenpiteet.	Palosuojausta ja turvaetäisyyksiä palaviin rakennusmateriaaleihin on noudatettava kaikissa olosuhteissa. Riittävä palamisilman saanti on aina varmistettava. Poistoilmajärjestelmät voivat häiritä palamisilman syöttöä.						

Allekirjoittanut vastaa valmistuksesta ja suoritustasoilmoituksen mukaisuudesta.

Nicholas Németh

Nicholas Németh, toimitusjohtaja Contura AB
Markaryd, 15. lokakuuta 2025