

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

Contura

VALMISTAJA	Contura AB	KAUPPANIMI	Contura i8 B / i8 W / i8 FS / i8 FS L&R
OSOITE	Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Ruotsi		

Epäsuora lämmitys	Ei
Suora lämmöntuotto	7,6 kW
Epäsuora lämmöntuotto	0 kW
Energiatohokkuusindeksi (EEI)	101,7
Eurooppalainen standardi	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022
Testiraportti	RRF 29 20 5507 - NB 1625, 0100115-1314121 - NB 0402

OMINAISUUDET KÄYTETTÄESSÄ ENSISIJAISTA POLTTOAINETTA

Kausittainen energiatohokkuus (η_s)	67 %
Energiatohokkuusindeksi (EEI)	101,7

POLTTOAINE	SUOSITEL- TAVA POLT- TOAINE	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	67,0	40	120	1500	200
Pelletit/brikitit, joiden kosteuspitoisuus on ≤ 12 %	Ei	Kyllä	67,0	40	120	1500	200
Muu puubiomassa	Ei	Ei					
Muu biomassa	Ei	Ei					
Antrasiitti ja kuiva höyryhiili	Ei	Ei					
Kova koksi	Ei	Ei					
Matalalämpöinen koksi	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 seosbri- ketit	Ei	Ei					
Muu biomassan ja kiinteän polttoaineen							

KOHTA	SYMBOLI	ARVO	YKSIKKÖ	KOHTA	SYMBOLI	ARVO	YKSIKKÖ
LÄMMITYSTEHO				HYÖTYSUHDE. (PERUSTUEN ALEMPAAN LÄMPÖARVOON NCV)			
Nimellinen lämmitysteho:	P _{nom}	7,6	kW	Hyötysuhde nimellislämmitys- teholla	$\eta_{th, nom}$	77,0	%
SÄHKÖNKULUTUS				LÄMMÖNTUOTON TYYPPI / HUONELÄMPÖTILAN SÄÄTÖ			
Nimellislämmitysteholla	e _{l, max}	–	kW	Yksitasoinen lämmöntuotto, ei huonelämpötilan säätöä			Kyllä
Alimmalla lämmitysteholla	e _{l, min}	–	kW	Kaksi tai useampia manuaalisia tasoja, ei huonelämpötilan säätöä			Ei
Valmiustilassa	e _{l, SB}	–	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 suoritusasteilmoituksien mukaisuudesta.

Nicholas Németh

Nicholas Németh, toimitusjohtaja Contura AB
Markaryd 1. elokuuta 2025