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

Contura

VALMISTAJA	**Contura AB**	**KAUPPANIMI**	**Contura 400-sarja 410 (T) / 420 (T)**
OSOITE	**Box 134, Skulptörvägen 10 285 23 Markaryd, Ruotsi**		

Epäsuora lämmitys	Ei
Suora lämmöntuotto	6,0 kW
Epäsuora lämmöntuotto	NPD
Energiatehokkuusindeksi (EEI)	107,7
Eurooppalainen standardi	EN 16510-2-1:2022
Testiraportti	RISE 0100115-1367395-1

OMINAISUUDET KÄYTETTÄESSÄ ENSISIJAISTA POLTTOAINETTA

Kausittainen energiatehokkuus (η_s)	71,2 %
Energiatehokkuusindeksi (EEI)	107,7

POLTTOAINE	SUOSITELTAVA POLTTOAINE	MUU SOPIVA POLTTOAINE	η_s (%)	PÄÄSTÖT NIMELLISLÄMMITYSTEHOLLA			
				PM	OGC	CO	NO_x
				mg/Nm³ (13 % O_2)			
Puuklapit, joiden kosteuspitoisuus on ≤25 %	Kyllä	Ei	71,2	40	120	1 500	200
Pelletit/briketit, joiden kosteuspitoisuus on <12 %	Ei	Kyllä	71,2	40	120	1 500	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					
Ruskohiilibriketit	Ei	Ei					
Turvebriketit	Ei	Ei					
Fossiilisten polttoaineiden seosbriketit	Ei	Ei					
Muu fossiilinen polttoaine	Ei	Ei					
Biomassan ja fossiilisten polttoaineiden seosbriketit	Ei	Ei					
Muu biomassan ja kiinteän polttoaineen sekoitus	Ei	Ei					

KOHTA	SYMBOLI	ARVO	YKSIKKÖ
LÄMMITYSTEHO			
Nimellinen lämmitysteho:	P_{nom}	6,0	kW
SÄHKÖNKULUTUS			
Nimellislämmitysteholla	el_{max}	NPD	kW
Alimmalla lämmitysteholla	el_{min}	NPD	kW
Valmiustilassa	el_{SB}	NPD	kW

KOHTA	SYMBOLI	ARVO	YKSIKKÖ
HYÖTYSUHDE. (PERUSTUEN ALEMPAAN LÄMPÖARVOON NCV)			
Hyötysuhde nimellislämmitysteholla	$\eta_{th,nom}$	81,2	%
LÄMMÖNTUOTON TYYPPI / HUONELÄMPÖTILAN SÄÄTÖ			
Yksitasoinen lämmöntuotto, ei huonelämpötilan säätöä			Kyllä
Kaksi tai useampia manuaalisia tasoja, ei huonelämpötilan säätöä			Ei
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, toimitusjohtaja Contura AB
Markaryd, 1. syyskuuta 2026