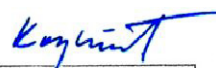


Leverandør				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic								
Anvendt harmonisert standard				EN 16510-1:2022 EN 16510-2-1:2022								
Testrapportnummer				30-17259-T / 2024-10-11								
Meldt organ				NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno								
Tekniske parametere for romvarmere for fast brensel												
Modellidentifikator(er)				SORIA H 30								
Funksjon for indirekte oppvarming				Nei								
Direkte varmeeffekt				5,8								kW
Indirekte varmeeffekt				Ikke relevant								kW
Brensel	Foretrukket brensel	Andre egnede brensler	η_s [%]	Utslipp ved romoppvarming ved nominell varmeeffekt				Utslipp ved romoppvarming ved dellast				
				PM	OGC	CO	NOx	PM	OGC	CO	NOx	
				[x] mg/Nm ₃ (13 % O ₂)				[x] mg/Nm ₃ (13 % O ₂)				
Vedkubber med fuktinnhold ≤ 25 %	ja	nei	71	40	120	1250	200	n/a	n/a	n/a	n/a	
Komprimert trevirke med fuktinnhold < 12 %	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Annen treaktig biomasse	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Ikke-trebasert biomasse	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Antrasitt og tørr dampkull	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Hardkoks	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Lavtemperaturkoks	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Bituminøst kull	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Briketter av brunkull	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Torvbriketter	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Briketter av blandet fossilt brensel	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Annet fossilt brensel	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Briketter av blandet biomasse og fossilt brensel	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Annen blanding av biomasse og fast brensel	nei	nei	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Egenskaper ved drift kun med foretrukket brensel												
Post	Symbol	Verdi	Enhet	Post				Symbol	Verdi	Enhet		
Varmeeffekt				Nyttevirkningsgrad (NCV, som mottatt)								
Nominell varmeeffekt	P_{nom}	5,8	kW	Nyttevirkningsgrad ved nominell varmeeffekt				$\eta_{th,nom}$	81	%		
Varmeeffekt ved dellast	P_{part}	[N.A.]	kW	Nyttevirkningsgrad ved deleffekt				$\eta_{th,part}$	[N.A.]	%		
Hjelpeelektrisitetsforbruk				Type varmeavgivelse / romtemperaturstyring								
Ved nominell varmeeffekt	$e_{l,max}$	[N.A.]	kW	Éntrinns varmeeffekt, ingen romtemperaturstyring							ja	
Ved deleffekt	$e_{l,part}$	[N.A.]	kW	To eller flere manuelle trinn, ingen romtemperaturstyring							nei	
I standby-modus	$e_{l,sb}$	[N.A.]	kW	Med mekanisk termostat for romtemperaturstyring							nei	
				Med elektronisk romtemperaturstyring							nei	
				Med elektronisk romtemperaturstyring og dagtidsur							nei	
				Med elektronisk romtemperaturstyring og ukeprogram							nei	
				Andre styringsalternativer								
				Romtemperaturstyring med tilstedeværelsesdeteksjon							nei	
				Romtemperaturstyring med registrering av åpent vindu							nei	
				Med mulighet for fjernstyring							nei	
Effektbehov for permanent pilotflamme												
Effektbehov for pilotflamme	P_{pilot}	[N.A.]	kW									
Instruksjoner for installasjon og vedlikehold				Les og følg installasjons- og bruksanvisningen! Avstander til brennbare komponenter og brannvern må overholdes! Tilstrekkelig forbrenningsluft må kunne strømme til ildstedet! Varmeapparater med vannteknologi må kun tas i bruk når alle sikkerhetsinnretninger er i drift og fungerer!								
Kontaktopplysninger				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com								
				  Ing. Vladimír Krajčák Product and Innovation Manager								
Suchdol nad Odrou, 01.06.2024												