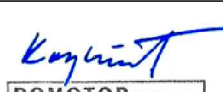



Dodávateľ				ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic						
Použitá harmonizovaná norma				EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007						
Číslo skúšobnej správy				30-14642-3-T / 2020-04-13						
Notifikovaný orgán				NB1015, Strojírnský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno						
Technické parametre lokálnych ohrievačov na tuhé palivo										
Identifikačný(é) kód(y) modelu				FANTASY 1						
Funkcia nepriameho vykurovania				Nie						
Priamy tepelný výkon				5,8		kW				
Nepriamy tepelný výkon				Nie je relevantné						
Palivo										
Gulatina s obsahom vlhkosti $\leq 25\%$				áno		nie				
Lisované drevo s obsahom vlhkosti $< 12\%$				nie		nie				
Iná drevná biomasa				nie		nie				
Nedrevná biomasa				nie		nie				
Antracit a suché koksové uhlie				nie		nie				
Hutnícky koks				nie		nie				
Nízkoteplotný koks				nie		nie				
Bitúmenové uhlie				nie		nie				
Lignitové brikety				nie		nie				
Rašelinové brikety				nie		nie				
Zmiešané brikety z fosílného paliva				nie		nie				
Iné fosílné palivá				nie		nie				
Zmiešaná biomasa a brikety z fosílného paliva				nie		nie				
Iná zmes biomasy a tuhého paliva				nie		nie				
Vlastnosti pri prevádzke s uprednostňovaným palivom										
Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru η_s				70,6		%				
Index energetickej účinnosti (EEI)				106,9						
Položka		Symbol	Hodnota	Jednotka	Položka		Symbol	Hodnota	Jednotka	
Tepelný výkon				Užitočná účinnosť (na základe čistej výhrevnosti)						
Menovitý tepelný výkon		P_{nom}	5,8	kW	Užitočná účinnosť pri menovitom tepelnom výkone		$\eta_{th,nom}$	80,6	%	
Čiastočný tepelný výkon		P_{part}	[N.A.]	kW	Užitočná účinnosť pri čiastočnom tepelnom výkone		$\eta_{th,part}$	[N.A.]	%	
Vlastná spotreba elektrickej energie				Druh ovládania tepelného výkonu / izbovej teploty						
Pri menovitom tepelnom výkone		$e_{l,max}$	[N.A.]	kW	Jednourovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty				áno	
Pri čiastočnom tepelnom výkone		$e_{l,part}$	[N.A.]	kW	Dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty				nie	
V pohotovostnom režime		$e_{l,SB}$	[N.A.]	kW	S ovládaním izbovej teploty mechanickým termostatom				nie	
					S elektronickým ovládaním izbovej teploty				nie	
					S elektronickým ovládaním izbovej teploty a denným časovačom				nie	
					S elektronickým ovládaním izbovej teploty a týždenným časovačom				nie	
					Ďalšie možnosti ovládania					
					Ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti				nie	
					Ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna				nie	
					S možnosťou diaľkového ovládania				nie	
Požiadavka na stálu spotrebu energie zapaľovacieho horáka										
Požiadavka na spotrebu energie zapaľovacieho horáka		P_{pilot}	[N.A.]	kW						
Poznámky k inštalácii a údržbe					Prečítajte si všeobecné pokyny a postupujte podľa nich! Dodržujte vzdialenosti od horľavých materiálov a protipožiarnu ochranu! Výrobkom musí prúdiť dostatočné množstvo spalovacieho vzduchu! Výrobok s výmenníkom tepla sa môže uviesť do prevádzky len vtedy, ak sú všetky bezpečnostné zariadenia funkčné!					
Kontaktné údaje					ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic www.romotop.com					
Suchdol nad Odrou, 22.06.2023					  Ing. Vladimír Krajíček Produktový a inovačný manažer					