


(CS)												
EKODESIGN												
Příloha k Technické dokumentaci												
Výrobce:				ABX, spol. s r.o. Žitná 1091/3 408 01 RUMBURK Česká republika IČ: 44568703								
Identifikační značka (značky) modelu:				TARTU 5 II								
Varianty výrobku:				-								
Požadavky na ekodesign:				nařízení komise (EU) č. 2015/1185, příloha II, čl. 1,2								
Metoda zkoušek:				ČSN EN 13240:2002/A2:2005								
Podklad pro vydání Osvědčení:				Protokol č. 30-12629-T, NB 1015								
Funkce nepřímého vytápění:				NE								
Přímý tepelný výkon:				5,0 kW								
Nepřímý tepelný výkon:				-								
Palivo	Preferované palivo	Jiná vhodná paliva	η_s [%]	(EEI)	Emise při vytápění prostorů při jmenovitém tepelném výkonu (*)				Emise při vytápění prostorů při minimálním tepelném výkonu (**)			
					PM	OGC	CO	NOX	PM	OGC	CO	NOX
					[mg/m ³] (13% O ₂)				[mg/m ³] (13% O ₂)			
Dřevěná polena s obsahem vlhkosti ≤ 25%	ANO	ANO	70,8	107	21	48	1250	117				
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12%	NE	ANO	70,8		21	48	1250	117				
Jiná dřevní biomasa	NE	NE										
Nedřevní biomasa	NE	NE										
Antracit a antracitové uhlí	NE	NE										
Vysokoteplotní koks	NE	NE										
Nízkoteplotní koks	NE	NE										
Černé uhlí	NE	NE										
Hnědouhelné brikety	NE	ANO	71,3		26	13	771	143				
Rašelínové brikety	NE	NE										
Brikety ze směsí fosilních paliv	NE	NE										
Jiné fosilní palivo	NE	NE										
Brikety ze směsí biomasy s fosilních paliv	NE	NE										
Jiná směs biomasy a fosilních paliv	NE	NE										
Vlastnosti při provozu pouze s preferovaným palivem												
Údaj		Značka	Hodnota	Jednotka								
Tepelný výkon					Úžitečná účinnost (NCV v původním stavu)							
Jmenovitý tepelný výkon	P _{nom}		5,0	kW	Úžitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{th, nom}$		80,8		%		
Minimální tepelný výkon	P _{min}		netýká se	kW	Úžitečná účinnost při minimálním tepelném výkonu	$\eta_{th, min}$		netýká se		%		
Spotřeba pomocné elektrické energie					Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti							
Při jmenovitém tepelném výkonu	e _{l, max}		netýká se	kW	jeden stupeň tepelného výkonu bez regulace teploty v místnosti			NE				
Při minimálním tepelném výkonu	e _{l, min}		netýká se	kW	dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti			NE				
V pohotovostním režimu	e _{l, sb}		netýká se	kW	s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti			NE				
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku					s elektronickou regulací teploty v místnosti			NE				
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku	P _{pilot}		netýká se	kW	s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem			NE				
					s elektrickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem			NE				
					Další možnosti regulace							
					regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob			NE				
					regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna			NE				
					s dálkovým ovládáním			NE				
Kontaktní údaje		Tomáš Fanderlik - Vedoucí TÚ										
												
ul. Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk IČO: 44568703, DIČ: CZ44568703 č.ú. 16 700-431/0100												
(*) PM = částice, OGC = plynné organické sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NOX = oxidy dusíku. (**) Povinné pouze pokud se použije korekční faktor F(2) nebo F(3).												