

(CS)

EKODESIGN

Příloha k Technické dokumentaci

Výrobce:		ABX, spol. s r.o. Žitná 1091/3 408 01 RUMBURK; e-mail: info@abx.cz Česká republika IČ: 44568703											
Identifikační značka (značky) modelu:		085 SOB											
Varianty výrobku:		-											
Požadavky dle:		nařízení komise (EU) č. 2015/1185, č. 2015/1186											
Metoda zkoušek:		EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022											
Podklad pro vydání Osvědčení:		Protokol č. 30-17298/6/T; 1015-AoP-30-17298/6/TZ; NB 1015											
Funkce nepřímého vytápění:		ANO											
Přímý tepelný výkon:		11,0 kW											
Nepřímý tepelný výkon:		5,6 kW											
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	68,5	104	33	83	1433	198					
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12%	NE	ANO	69,4		40	79	1411	194					
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	NE											
Rašelinové brikety	NE	NE											
Brikety ze směsi fosilních paliv	NE	NE											
Jiné fosilní palivo	NE	NE											
Brikety ze směsi 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	Údaj		Značka	Hodnota	Jednotka				
Tepelný výkon					Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)								
Jmenovitý tepelný výkon		P _{nom}	11,0	kW	Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu		$\eta_{th, nom}$	78,5	%				
Minimální tepelný výkon		P _{min}	netýká se	kW	Užitečná 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		ANO						
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, b}	netýká se	kW	s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti		NE						
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku					s elektronickou regulací teploty v místnosti		NE						
					s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem		NE						
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku		P _{pilot}	netýká se	kW	s elektrickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem		NE						
Poznámky k instalaci a údržbě: viz všeobecný návod, technický list					Další možnosti regulace								
 ul. Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk IČO: 44568703, DIČ: CZ44568703 č.ú. 16 700-431/0100					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											
(*) PM = částice, OGC = plynné organické sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NOX = oxidy dusíku. (**) Povinné pouze pokud se použije korekční faktor F(2) nebo F(3). (***) Sezónní energetická účinnost vytápění η_s (****) Index energetické účinnosti EEI													