

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:			138											
Název:			Cardiff 2021											
Varianty výrobku:			-											
Požadavky na ekodesign:			nařízení komise (EU) č. 2015/1185, příloha II, čl. 1,2											
Metoda zkoušek:			ČSN EN 13229:2001/A2:2005											
Podklad pro vydání Osvědčení:			Protokol č. 30-12487-T-5, NB 1015											
Funkce nepřímého vytápění:			NE											
Přímý tepelný výkon:			8,0 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 _n ³] (13% O ₂)				[mg/m _n ³] (13% O ₂)			
Dřevěná polena s obsahem vlhkosti ≤ 25%			ANO	ANO	70,1	106	38	68	1136	132				
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12%			NE	ANO	70,1		38	68	1136	132				
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										
Tepelný výkon														
Jmenovitý tepelný výkon		P _{nom}	8,0	kW										
Minimální tepelný výkon		P _{min}	netýká se	kW										
Spotřeba pomocné elektrické energie														
Při jmenovitém tepelném výkonu		e _{l,max}	netýká se	kW										
Při minimálním tepelném výkonu		e _{l,min}	netýká se	kW										
V pohotovostním režimu		e _{l,cb}	netýká se	kW										
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku														
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku		P _{pilot}	netýká se	kW										
 ul. Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk IČO: 44568703, DIČ: CZ44568703 s.d. 16 700-431/0100														
Kontaktní údaje		Tomáš Fanderlík - 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).														