

<div>(DE)</div> <div>ÖKODESIGN</div> <div>Anhang zur technischen Dokumentation</div>															
Hersteller:				ABX, spol. s r.o. Žitná 1091/3 408 01 RUMBURK; e-mail: info@abx.cz Česká republika IČ: 44568703											
Modellkennzeichen:				304											
Produktvarianten:				-											
Anforderungen gemäß:				Verordnung (EU) 2015/1185 , Nr. 2015/1186 der Kommission											
Testmethode:				EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022											
Grundlage für die Ausstellung des Zertifikats:				Protokoll Nr. 30-17918/1/T ; 1015-AoP-30-17918/1/T ; NB 1015											
Indirekte Heizfunktion:				NEIN											
Direkte Wärmeleistung:				7,0 kW											
Indirekte Wärmeleistung:				-											
Brennstoff				Bevorzugt Brenn- stoff	Andere geeignete Brenn- stoff	η_s [%] (***)	(EEI) (****)	Emissionen der Raumheizung bei Nennwärmeleistung (*)				Emissionen bei Mindestwärmeleistung (*) (**)			
								PM	OGC	CO	NOX	PM	OGC	CO	NOX
								[mg/m ³] (13% O2)				[mg/m ³] (13% O2)			
Holzstämmе mit einem Feuchtigkeitsgehalt von ≤ 25 %				JA	JA	70,2	106	32	83	1160	126				
Pressholz mit einem Feuchtigkeitsgehalt von < 12 %				NEIN	JA	70,2		32	83	1160	126				
Sonstige holzartige Biomasse				NEIN	NEIN										
Nicht-Holz-Biomasse				NEIN	NEIN										
Anthrazit und Anthrazitkohle				NEIN	NEIN										
Hochtemperaturkoks				NEIN	NEIN										
Niedertemperaturkoks				NEIN	NEIN										
Schwarze Kohle				NEIN	NEIN										
Braunkohlebriketts				NEIN	JA	72,6		38	41	727	193				
Torfbriketts				NEIN	NEIN										
Briketts aus fossilen Brennstoffen				NEIN	NEIN										
Andere fossile Brennstoffe				NEIN	NEIN										
Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen				NEIN	NEIN										
Unterschiedliche Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen				NEIN	NEIN										
Eigenschaften bei Betrieb ausschließlich mit bevorzugtem Brennstoff															
Angabe		Symbol	Wert	Einheit	Angabe		Symbol	Wert	Einheit						
Thermische Leistung					Nutzeffizienz (NCV im Originalzustand)										
Nennwärmeleistung		P _{nom}	7,0	kW	Nutzbarer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung		η _{th, nom}	80,2	%						
Minimale Wärmeleistung		P _{min}	trifft nicht zu	kW	Nutzbarer Wirkungsgrad bei minimaler Wärmeleistung		η _{th, min}	trifft nicht zu	%						
Hilfsstromverbrauch					Art der Heizleistung/Raumtemperaturregelung										
Bei Nennwärmeleistung		e _{l, max}	trifft nicht zu	kW	eine Heizleistungsstufe ohne Raumtemperaturregelung									JA	
Bei minimaler Wärmeleistung		U _{lme}	trifft nicht zu	kW	zwei oder mehr manuelle Stufen, ohne Raumtemperaturregelung									NEIN	
Im Standby-Modus		e _{l, sb}	trifft nicht zu	kW	mit mechanischem Thermostat zur Raumtemperaturregelung									NEIN	
					mit elektronischer Raumtemperaturregelung									NEIN	
Dauerzündflammenleistung					Raumtemperaturregelung mit elektronischer Raumregelung und Tagesprogramm		NEIN								
Dauerzündflammenleistung		P _{pilot}	trifft nicht zu	kW	mit elektrischer Raumtemperaturregelung und Wochenprogramm		NEIN								
Installations- und Wartungshinweise: Siehe allgemeine Anweisungen, technisches Datenblatt					Weitere Steuerungsmöglichkeiten										
					Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung		NEIN								
					Raumtemperaturregelung mit Fensteröffnungserkennung		NEIN								
					mit Fernbedienung		NEIN								
Kontaktdaten		Tomáš Fanderlik - Leiter TÚ													
(*) PM = Feinstaub, OGC = organische gasförmige Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NOX = Stickoxide. (**) Nur erforderlich, wenn der Korrekturfaktor F (2) oder F (3) verwendet wird. (***) Saisonale Heizenergieeffizienz η _s (****) Energieeffizienzindex EEI															
Nichtamtliche maschinelle Übersetzung – ungeprüft. Maßgeblich ist das unveränderte Original am Ende.															

EKO DESIGN												
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:		304										
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. 30-17918/1/T; 1015-AoP-30-17918/1/T; NB 1015										
Funkce nepřímého vytápění:		NE										
Přímý tepelný výkon:		7,0 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	70,2	106	32	83	1160	126				
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12%	NE	ANO	70,2		32	83	1160	126				
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	72,6		38	41	727	193				
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}	7,0	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									
Poznámky k instalaci a údržbě: viz všeobecný návod, technický list												
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). (***) Sezóní energetická účinnost vytápění η_s (****) Index energetické účinnosti EEI												