

Hersteller:	ABX, spol. s r.o. Žitná 1091/3 408 01 RUMBURK; E-Mail: info@abx.cz Tschechische Republik IČ: 44568703
Modellkennung:	001
Produktvarianten:	-
Anforderungen gemäß:	Verordnung (EU) Nr. 2015/1185, Nr. 2015/1186
Prüfverfahren:	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
Grundlage der Bescheinigung:	Prüfbericht Nr. 30-17918/1/T; 1015-AoP-30-17918/1/TZ
Indirekte Heizfunktion:	NEIN
Direkte Wärmeleistung:	7,0 kW
Indirekte Wärmeleistung:	-

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Andere geeignete Brennstoffe	η_s [%] (***)	(EEI) (****)	Emissionen bei Nennwärmeleistung (*)				Emissionen bei Mindestwärmeleistung (**)			
					PM	OGC	CO	NOX	PM	OGC	CO	NOX
					[mg/m ₃] (13% O ₂)				[mg/m ₃] (13% O ₂)			
Holzsplitte, Feuchte ≤ 25%	JA	JA	70,1	106	32	74	1158	129				
Pressholz, Feuchte < 12%	NEIN	JA	70,1		32	74	1158	129				
Andere Holzbiomasse	NEIN	NEIN										
Nicht-Holzbiomasse	NEIN	NEIN										
Anthrazit/Anthrazitkohle	NEIN	NEIN										
Hochtemperaturkoks	NEIN	NEIN										
Niedertemperaturkoks	NEIN	NEIN										
Steinkohle	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 Biomasse-/Fossilmix	NEIN	NEIN										
Anderer Biomasse-/Fossilmix	NEIN	NEIN										

Eigenschaften nur mit bevorzugtem Brennstoff

Angabe	Zeichen	Wert	Einheit
Wärmeleistung			
Nennwärmeleistung	P_{nom}	7,0	kW
Mindestwärmeleistung	P_{min}	nicht zutreffend	kW
Hilfsstromverbrauch			
Bei Nennwärmeleistung	$e_{l,max}$	nicht zutreffend	kW
Bei Mindestwärmeleistung	$e_{l,min}$	nicht zutreffend	kW
Im Standby-Modus	$e_{l,b}$	nicht zutreffend	kW
Leistung Dauer-Zünder			
Leistung dauerhaft brennender Zünder	P_{pilot}	nicht zutreffend	kW
Hinweise zu Installation/Wartung: siehe Anleitung, technisches Datenblatt			

Angabe	Zeichen	Wert	Einheit
Nutzungsgrad (NCV im Ausgangszustand)			
Nutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th, nom}$	80,1	%
Nutzungsgrad bei Mindestwärmeleistung	$\eta_{th, min}$	nicht zutreffend	%
Wärmeabgabe/Raumtemperaturregelung			
Eine Heizstufe ohne Raumtemperaturregelung	JA		
Zwei/manuelle Stufen ohne Raumtemperaturregelung	NEIN		
Mit mech. Thermostat zur regulaci teploty	NEIN		
Mit elektronischer Regelung	NEIN		
Mit elektronischer Regelung und Tagesprogramm	NEIN		
Mit elektronischer Regelung und Wochenprogramm	NEIN		
Weitere Regelungsmöglichkeiten			
Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung	NEIN		
Raumtemperaturregelung mit Fenster-offen-Erkennung	NEIN		
Mit Fernbedienung	NEIN		



 ul. Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk
 IČO: 44568703, DIČ: CZ44568703
 t.č. 16 700 431/0100

Kontaktdaten	Tomáš Fanderlík - Leiter technische Abteilung
--------------	---

(*) PM = Partikel, OGC = gasförmige organische Verbindungen, CO = Kohlenmonoxid, NOX=Stickoxide.

(**) Nur verpflichtend, wenn Korrekturfaktor F(2) oder F(3) verwendet wird.

(***) Saisonale Energieeffizienz der Raumheizung η_s

(****) Energieeffizienzindex EEI