

(DE)

ÖKODESIGN

Anlage zur Technischen Dokumentation

Hersteller:	ABX, spol. s r.o. Žitná 1091/3 408 01 RUMBURK; e-mail: info@abx.cz Tschechische Republik Ident-Nr.: 44568703
Modellkennung:	164
Produktvarianten:	-
Anforderungen gemäß:	Verordnung (EU) Nr. 2015/1185, Nr. 2015/1186
Prüfverfahren:	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
Grundlage für Zertifikat:	Prüfbericht Nr. 30-17298/2/T; 1015-Aop-30-17298/2/TZ; NB 1015
Indirekte Heizfunktion:	NEIN
Direkte Wärmeleistung:	7,0 kW
Indirekte Wärmeleistung:	-

Brennstoff	Bevorzugter Brennstoff	Andere geeignete Brennstoffe	η_s [%] (***)	(EEI) (****)	Emissionen Raumheizung bei Nennwärmeleistung (*)				Emissionen Raumheizung bei Mindestwärmeleistung (**)			
					PM	OGC	CO	NOX	PM	OGC	CO	NOX
					[mg/m ³] (13% O ₂)				[mg/m ³] (13% O ₂)			
Holzscheite mit Feuchte ≤ 25%	JA	JA	70,9	107	30	65	1048	96				
Pressholz mit Feuchte < 12%	NEIN	JA	70,9		30	65	1048	96				
Andere Holzbiomasse	NEIN	NEIN										
Nicht-Holzbiomasse	NEIN	NEIN										
Anthrazit und Anthrazitkohle	NEIN	NEIN										
Hochtemperaturkoks	NEIN	NEIN										
Niedertemperaturkoks	NEIN	NEIN										
Steinkohle	NEIN	NEIN										
Braunkohlebricketts	NEIN	JA	72,2		38	44	875	173				
Torfbriquetts	NEIN	NEIN										
Briquetts aus fossilen Brennstoffmischungen	NEIN	NEIN										
Andere fossile Brennstoffe	NEIN	NEIN										
Briquetts aus Biomasse-/Fossilgemischen	NEIN	NEIN										
Andere Biomasse-/Fossilgemische	NEIN	NEIN										

Eigenschaften bei Betrieb 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 _{fmax}	nicht zutreffend	kW
Bei Mindestwärmeleistung	e _{fmin}	nicht zutreffend	kW
Im Standby-Modus	e _{sb}	nicht zutreffend	kW
Leistung Dauer-Zündbrenner			
Leistung Dauer-Zündbrenner	P _{pilot}	nicht zutreffend	kW
Installation/Wartung: siehe Anleitung, Datenblatt			



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

Angabe	Zeichen	Wert	Einheit
Nutzungsgrad (NCV im Ausgangszustand)			
Nutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th, nom}$	80,9	%
Nutzungsgrad bei Mindestwärmeleistung	$\eta_{th, min}$	nicht zutreffend	%
Wärmeabgabe/Raumtemp.regelung			
Eine Heizstufe ohne Raumregelung	JA		
Zwei o. mehr manuelle Stufen Raumregelung	NEIN		
Mit mech. Thermostat Raumregelung	NEIN		
Elektron. Raumregelung	NEIN		
Elektron. Raumregelung + Tagesprogramm	NEIN		
Elektron. Raumregelung + Wochenprogramm	NEIN		
Weitere Regelungsoptionen			
Raumregelung mit Anwesenheit	NEIN		
Raumregelung mit Fenster offen	NEIN		
Mit Fernbedienung	NEIN		

Kontaktdaten	Tomáš Fanderlik - Leiter Technik
--------------	----------------------------------

(*) PM Partikel; OGC org. Verb.; CO Kohlenmonoxid; NOX Stickoxide.

(**) nur bei F(2)/(3).

(***) SEER η_s

(****) EEI