

Eigenschaften bei Betrieb ausschließlich mit bevorzugtem Brennstoff

Angabe		Symbol	Wert	Einheit
Nutzeffizienz (NCV im Originalzustand)				
Nutzbarer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	77,6	%	
Nutzbarer Wirkungsgrad bei minimaler Wärmeleistung	$\eta_{th,min}$	trifft nicht zu	%	
Art der Heizleistung/Raumtemperaturregelung				
eine Heizleistungsstufe ohne Raumtemperaturregelung	JA			
zwei oder mehr manuelle Stufen, ohne Raumtemperaturregelung	NEIN			
mit mechanischem Thermostat zur Raumtemperaturregelung	NEIN			
mit elektronischer Raumtemperaturregelung	NEIN			
mit elektronischer Raumregelung und Tagesprogramm	NEIN			
mit elektrischer Raumtemperaturregelung und Wochenprogramm	NEIN			
Weitere Steuerungsmöglichkeiten				
Raumtemperaturregelung mit Anwesenheitserkennung	NEIN			
Raumtemperaturregelung mit Fensteröffnungserkennung	NEIN			
mit Fernbedienung	NEIN			

Maßgeblich ist das unveränderte Original am Ende

(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:	040												
Varianty výrobku:	040 ISC												
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. 30-17918/3/T; 1015-AoP-30-17918/3/TZ												
Funkce nepřímého vytápění:	ANO												
Přímý tepelný výkon:	5,0 kW												
Nepřímý tepelný výkon:	5,0 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	67,6	103	39	65	1136	115					
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12%	NE	ANO	67,6		39	65	1136	115					
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	75,5		36	98	1245	196					
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}	10,0	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,sp}	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													
<div><div><div>Fanderlik</div><div>ABX</div><div>ul. Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk IČO: 44568703, DIČ: CZ44568703 š.á. 16 700-431/0100</div></div></div>													
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													