

(CS)

## 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:	300
Varianty výrobku:	-
Požadavky na ekodesign:	nařízení komise (EU) č. 2015/1185, příloha II, čl. 1,2
Metoda zkoušek:	ČSN EN 13240:2002/A2:2005
Podklad pro vydání Osvědčení:	Protokol č. 30-13369-T; NB 1015
Funkce nepřímého vytápění:	NE
Přímý tepelný výkon:	6,0 kW
Nepřímý tepelný výkon:	-

Palivo	Preferované palivo	Jiná vhodná paliva	$\eta_s$ [%]	(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 <sup>3</sup> ] (13% O <sub>2</sub> )				[mg/m <sup>3</sup> ] (13% O <sub>2</sub> )			
Dřevěná polena s obsahem vlhkosti ≤ 25%	ANO	ANO	72,8	110	36	61	1187	108				
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12%	NE	ANO	72,8		36	61	1187	108				
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										
Rašelínové brikety	NE	NE										
Brikety ze směsí fosilních paliv	NE	NE										
Jiné fosilní palivo	NE	NE										
Brikety ze směsí 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
<b>Tepelný výkon</b>			
Jmenovitý tepelný výkon	$P_{nom}$	6,0	kW
Minimální tepelný výkon	$P_{min}$	netýká se	kW
<b>Spotřeba pomocné elektrické energie</b>			
Při jmenovitém tepelném výkonu	$e_{l,max}$	netýká se	kW
Při minimálním tepelném výkonu	$e_{l,min}$	netýká se	kW
V pohotovostním režimu	$e_{l,b}$	netýká se	kW
<b>Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku</b>			
Příkon trvale hořícího zapalovacího hořáku	$P_{pilot}$	netýká se	kW

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

Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka
<b>Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)</b>			
Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{th,nom}$	82,8	%
Užitečná účinnost při minimálním tepelném výkonu	$\eta_{th,min}$	netýká se	%
<b>Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti</b>			
jeden stupeň tepelného výkonu bez regulace teploty v místnosti	NE		
dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti	NE		
s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti	NE		
s elektronickou regulací teploty v místnosti	NE		
s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem	NE		
s elektrickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem	NE		
<b>Další možnosti regulace</b>			
regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob	NE		
regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	NE		
s dálkovým ovládáním	NE		

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).