



(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:	3B2																																																																								
Varianty výrobku:	-																																																																								
Požadavky na ekodesign:	nařízení komise (EU) č. 2015/1185, příloha II, čl. 1, 2																																																																								
Metoda zkoušek:	ČSN EN 13229:2001/A2:2005																																																																								
Podklad pro vydání Osvědčení:	Protokol č. 30-14764/9/T; NB 1015																																																																								
Funkce nepřímého vytápění:	NE																																																																								
Přímý tepelný výkon:	10,0 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	70,7	107	36	70	1021	86																																																																	
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12%	NE	ANO	70,4		39	55	1236	113																																																																	
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																																																																						
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																																																																						
  ul. Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk IČO: 44568703, DIČ: CZ44568703 č.ú. 16 700-431/0100																																																																									
Kontaktní údaje	Tomáš Fanderlik - Vedoucí TÚ																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Údaj</th> <th>Značka</th> <th>Hodnota</th> <th>Jednotka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)</td> </tr> <tr> <td>Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu</td> <td>$\eta_{th, nom}$</td> <td>80,7</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td>Užitečná účinnost při minimálním tepelném výkonu</td> <td>$\eta_{th, min}$</td> <td>netýká se</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti</td> </tr> <tr> <td>jeden stupeň tepelného výkonu bez regulace teploty v místnosti</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>dva nebo více ručních stupňů, bez regulace teploty v místnosti</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>s mechanickým termostatem pro regulaci teploty v místnosti</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>s elektronickou regulací teploty v místnosti</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>s elektronickou regulací teploty v místnosti a denním programem</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>s elektrickou regulací teploty v místnosti a týdenním programem</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Další možnosti regulace</td> </tr> <tr> <td>regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>s dálkovým ovládáním</td> <td>NE</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>														Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka	Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)				Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{th, nom}$	80,7	%	Užitečná účinnost při minimálním tepelném výkonu	$\eta_{th, min}$	netýká se	%	Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti				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			Další možnosti regulace				regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob	NE			regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	NE			s dálkovým ovládáním	NE		
Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka																																																																						
Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)																																																																									
Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{th, nom}$	80,7	%																																																																						
Užitečná účinnost při minimálním tepelném výkonu	$\eta_{th, min}$	netýká se	%																																																																						
Typ výdeje tepla/regulace teploty v místnosti																																																																									
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																																																																								
Další možnosti regulace																																																																									
regulace teploty v místnosti s detekcí přítomnosti osob	NE																																																																								
regulace teploty v místnosti s detekcí otevřeného okna	NE																																																																								
s dálkovým ovládáním	NE																																																																								
(*) PM = částice, OGC = plynné organické sloučeniny, CO = oxid uhelnatý, NOX = oxidy dusíku. (**) Povinné pouze pokud se použije korekční faktor F(2) nebo F(3).																																																																									