

(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:

307 NAA

Varianty výrobku:

307 NAB, 307 NAC

Požadavky dle:

nařízení komise (EU) č. 2015/1185, č. 2015/1186

Metoda zkoušek:

ČSN EN 13240:2002/A2:2005

Podklad pro vydání Osvědčení:

Protokol č. 30-13852-T-7; NB 1015

Funkce nepřímého vytápění:

NE

Přímý tepelný výkon:

7,0 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	70,2	106	38	72	1157	80
Lisované dřevo s obsahem vlhkosti < 12%	NE	ANO	70,2		38	72	1157	80
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						
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}	7,0	kW
Minimální tepelný výkon	P _{min}	netýká se	kW
Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při jmenovitém tepelném výkonu	e _{lmax}	netýká se	kW
Při minimálním tepelném výkonu	e _{lmin}	netýká se	kW
V pohotovostním režimu	e _{l sb}	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			
Fanderlik ABX ul. Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk IČO: 44568703, DIČ: CZ44568703 t.č. 16 700-431/0100			
Kontaktní údaje	Tomáš Fanderlik - Vedoucí TÚ		

Údaj	Značka	Hodnota	Jednotka
Užitečná účinnost (NCV v původním stavu)			
Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{th, nom}$	80,2	%
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	ANO		
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).
(***) Sezóní energetická účinnost vytápění η_s
(****) Index energetické účinnosti EEI