

identifikační značka modelu: H815-A							
Kondenzační kotel:	ne	Kogenerační kotel na pevná paliva:	ne	Kombinovaný kotel:	ano		
Režim přikládání: automatický	Ruční: kotel by měl být provozován se zásobníkem teplé vody o objemu nejméně x(*) litrů/ Automatický: doporučuje se, aby kotel byl provozován se zásobníkem teplé vody o objemu nejméně						
Palivo				Preferované palivo (pouze jedno):		Jiné vhodné palivo/paliva:	
Dřevěná polena, obsah vlhkosti ≤ 25 %				ne		ne	
Dřevní štěpka, obsah vlhkosti 15–35 %				ne		ne	
Dřevní štěpka, obsah vlhkosti > 35 %				ne		ne	
Lisované dřevo ve formě pelet nebo briket				ne		ne	
Piliny, obsah vlhkosti ≤ 50 %				ne		ne	
Jiná dřevní biomasa				ne		ne	
Nedřevní biomasa				ne		ne	
Černé uhlí				ne		ne	
Hnědé uhlí (včetně briket)				ano		ne	
Koks				ne		ne	
Antracit				ne		ne	
Brikety ze směsi fosilních paliv				ne		ne	
Jiné fosilní palivo				ne		ne	
Brikety ze směsi biomasy (30–70 %) a fosilních paliv				ne		ne	
Jiná směs biomasy a fosilních paliv				ne		ne	
Vlastnosti při provozu na preferované palivo:							
Sezónní energetická účinnost vytápění vnitřních prostorů ηs [%]:				79			
Index energetické účinnosti EEI:				79			
Třída energetické účinnosti:				C			
Název	Označení	Hodnota	Jednotka	Název	Označení	Hodnota	Jednotka
Užitečný tepelný výkon				Užitečná účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu	Pn(***)	15,0	kW	Při jmenovitém tepelném výkonu	ηn	86,0	%
Při [30 %] jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	Pp	4,4	kW	Při [30 %] jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	ηp	83,1	%
Kogenerační kotle na pevná paliva:Elektrická účinnost				Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při jmenovitém tepelném výkonu	ηel,n		%	Při jmenovitém tepelném výkonu	elmax	0,054	kW
				Při [30 %] jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	elmin	0,022	kW
				Zabudovaného sekundárního zařízení na snižování emisí, připadá-li v úvahu		nepoužije se	kW
				V pohotovostním režimu	PSB	0,002	kW
Kontaktní údaje				OPOP s.r.o. , Zašovská 750, Valašské Meziříčí, 757 01			
(*) Objem nádrže = 45×Pr×(1 – 2,7/Pr)nebo 300 litrů podle toho,která hodnota je vyšší,příčemž Pr je vyjádřen v kW							
(**) Objem nádrže = 20 × Pr příčemž Pr je vyjádřen v kW							
(***) Pro preferované palivo se Pn rovná Pr							