



ENERG
енергия · ενέργεια



SLOKOV kovo a.s. VARIANT 12 EKO



13 kW

2019

2015/1187

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

a) Název nebo ochranná známka dodavatele	SLOKOV kovo a.s.	
b) identifikační značka modelu dodavatele	Slovak SL 12 EKO	
c) třída energetické účinnosti modelu	A+	
d) jmenovitý tepelný výkon	13	kW
e) index energetické účinnosti	114	
f) sezónní energetická účinnost vytápění	76	%
g) opatření nutná pro montáž, instalaci nebo údržbu	-	

Technické parametry kotlů na tuhá paliva a kogeneračních kotlů na tuhá paliva

Identifikační značku modelu: Slokov SL12EKO

Režim přikládání: Ruční: kotel by měl být provozován se zásobníkem teplé vody o objemu nejméně 715 litrů

Kondenzační kotel: ne

Kogenerační kotel na pevná paliva: ne

Kombinovaný kotel: ne

Palivo	Preferované palivo (pouze jedno):	Jiné vhodné palivo/paliva:
Dřevěná polena, obsah vlhkosti $\leq 25\%$	Ano	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 $\leq 50\%$	ne	ne
Jiná dřevní biomasa	ne	ne
Nedřevní biomasa	ne	ne
Černé uhlí	ne	ne
Hnědé uhlí (včetně briket)	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 η_s [%]: 76

Index energetické účinnosti EEI: 114

Název	Označení	Hodnota	Jednotka	Název	Označení	Hodnota	Jednotka
-------	----------	---------	----------	-------	----------	---------	----------

Užitečný tepelný výkon				Užitečná účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu	$P_n^{(***)}$	13	kW	Při jmenovitém tepelném výkonu	η_n	88	%
Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	P_p	-	kW	Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	η_p	-	%

Kogenerační kotle na pevná paliva: Elektrická účinnost				Spotřeba pomocné elektrické energie			
Při jmenovitém tepelném výkonu				Při jmenovitém tepelném výkonu	e_{lmax}	-	kW
				Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	e_{lmin}	-	kW
Při jmenovitém tepelném výkonu				Zabudovaného sekundárního zařízení na snižování emisí, připadá-li v úvahu		-	kW
				V pohotovostním režimu	PSB	-	kW

Kontaktní údaje Jméno a adresa dodavatele

SLOKOV kovo a.s. Faturační adresa: Kovodělská 794, 696 85 Moravský Písek
 Výrobní závod: Kovodělská 794, 696 85 Moravský Písek
 www.slokov.cz variant@slokov.cz