ENERG Y IJA IE IA

енергия · ενεργεια

SLOKOV kovo a.s.

VARIANT SL23D



A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

C

23 kW

2017

2015/1187

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

a) Název nebo ochranná známka dodavatele	SLOKOV kovo a.s.	
b) identifikační značka modelu dodavatele	VARIANT SL23D	
c) třída energetické účinnosti modelu	C	
d) jmenovitý tepelný výkon	23	kW
e) index energetické účinnosti	77	
f) sezónní energetická účinnost vytápění	77	%
g) opatření nutná pro montáž, instalaci nebo údržbu	-	

Technické parametry kotlů na tuhá paliva a kogeneračních kotlů na tuhá paliva							
Identifikační značku modelu: VARIANT SL23D							
Režim přikládání: Ruční: kotel by měl být provozován se zásobníkem teplé vody o objemu nejméně 920 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 ≤ 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	-
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 [%]:	77
Index energetické účinnosti EEI:	77

Název	Označení	Hodnota	Jednotka	Název	Označení	Hodnota	Jednotka
Užitečný tepelný výkon				Užitečná účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu	Pn(***)	23	kW	Při jmenovitém tepelném výkonu	ηn	80,5	%
Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	Pp	-	kW	Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	ηp	-	%
Kogenerační kotle na pevná paliva: Elektrická účinnost				**Spotřeba pomocné elektrické energie**			
				Při jmenovitém tepelném výkonu	elmax	-	kW
Při jmenovitém tepelném výkonu	ηel,n	-	%	Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	elmin	-	kW
				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.	Fakturační adresa: Kovodělská 794, 696 85 Moravský Písek Výrobní závod: Kovodělská 794, 696 85 Moravský Písek www.slokov.cz variant@slokov.cz