

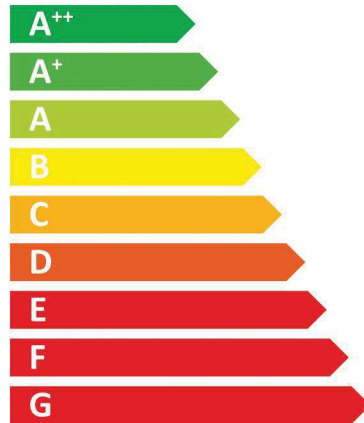
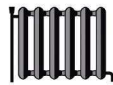


**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Obchodní společnost  
**SLOKOV a.s.**

**VARIANT SL18D**



**18 kW**

2017

2015/1187

## INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

a) Název nebo ochranná známka dodavatele	Obchodní Společnost SLOKOVa.s.	
b) identifikační značka modelu dodavatele	VARIANT SL18D	
c) třída energetické účinnosti modelu	A+	
d) jmenovitý tepelný výkon	18	kW
e) index energetické účinnosti	104	
f) sezónní energetická účinnost vytápění	71	%
g) opatření nutná pro montáž, instalaci nebo údržbu	-	

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

Identifikační značku modelu: VARIANT SL18D

Režim příkládání: Ruční: kotel by měl být provozován se zásobníkem teplé vody o objemu nejméně 700 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	-
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)	-	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  $\eta_s$  [%]: 71

Index energetické účinnosti EEI: 104

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

#### Užitečný tepelný výkon

#### Užitečná účinnost

Při jmenovitém tepelném výkonu	P <sub>n</sub> (***)	18	kW	Při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_n$	73,9	%
Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	P <sub>p</sub>	-	kW	Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	$\eta_p$	-	%

Kogenerační kotle na pevná paliva: Elektrická účinnost

#### Spotřeba pomocné elektrické energie

				Při jmenovitém tepelném výkonu	el <sub>max</sub>	-	kW
				Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu	el <sub>min</sub>	-	kW
Při jmenovitém tepelném výkonu	$\eta_{el,n}$	-	%	Zabudovaného sekundárního zařízení na snižování emisí, připadá-li v úvahu		-	kW
				V pohotovostním režimu	PSB	-	kW

Kontaktní údaje

Jméno a adresa dodavatele

Fakturační adresa: Národní třída 16, 695 01 Hodonín  
 Obchodní společnost SLOKOV a.s. Výrobní závod: Kovodělská 62, 696 85 Moravský Písek  
 www.slokov.cz variant@slokov.cz