



ENERG
енергия · ενεργεια



SLOKOV kovo a.s.

VARIANT SL39D



39 kW

INFORMAČNÍ LIST PRODUKTU

| | | |
|---|------------------|----|
| a) Název nebo ochranná známka dodavatele | SLOKOV kovo a.s. | |
| b) identifikační značka modelu dodavatele | VARIANT SL39D | |
| c) třída energetické účinnosti modelu | C | |
| d) jmenovitý tepelný výkon | 39 | 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 SL39D

Režim přikládání: Ruční: kotel by měl být provozován se zásobníkem teplé vody o objemu nejméně 1700 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 $\leq 25\%$ | 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 $\leq 50\%$ | 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 η_s [%]: 77

Index energetické účinnosti EEI: 77

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

| Užitečný tepelný výkon | | | | Užitečná účinnost | | | |
|---|----------------------|----|----|---|----------|------|---|
| Při jmenovitém tepelném výkonu | P _n (***) | 39 | kW | Při jmenovitém tepelném výkonu | η_n | 79,8 | % |
| 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 | el _{max} | - | kW |
| | | | | Při 30 % jmenovitém tepelném výkonu, připadá-li v úvahu | el _{min} | - | 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. Faturační adresa: Kovodělská 794, 696 85 Moravský Písek
 Výrobní závod: Kovodělská 794, 696 85 Moravský Písek
 www.slokov.cz variant@slokov.cz