



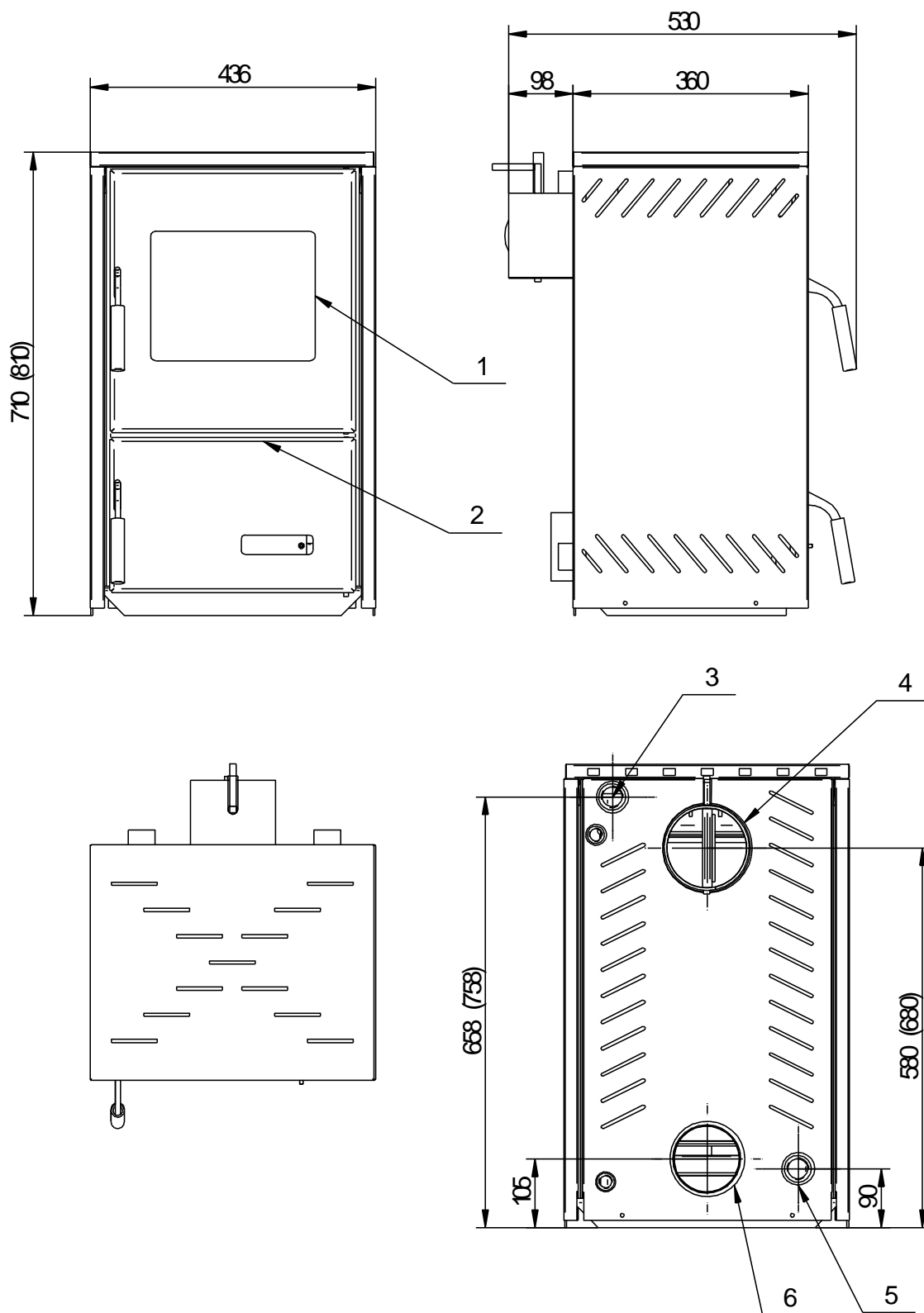
VARIANT

KRBOVÁ KAMNA S TEPLOVODNÍM VÝMĚNÍKEM

VARIANT SL 7 D VARIANT SL7 D LUX

VARIANT SL 10 D VARIANT SL10 D LUX





Hodnoty v závorce platí pro kotel SL 10 D

Legenda:

- 1 – příkladací dvířka
- 2 – popelníková dvířka
- 3 – výstup topné vody

- 4 – kouřovod
- 5 – vstup topné vody
- 6 – vstup pro externí přívod vzduchu

Popis

Krbová kamna s teplovodním výměníkem VARIANT SL D a SL D LUX jsou svařena s ocelových plechů. Podstatou tohoto zařízení je kombinace krbových kamen a teplovodního kotle. Oproti klasickým krbovým kamnům s teplovodním výměníkem mají však tu výhodu, že větší část výkonu předávají topné vodě. Tím nedochází k přetápění místnosti, ve které jsou kamna umístěna. Tohoto efektu je docíleno díky velké ploše výměníku, který tvoří celý obvod ohniště. Regulace přívodu spalovacího vzduchu je standardně manuální pomocí klapky v popelníkových dvířkách. Krbové kamna je však možné osadit i automatickou regulací, která je řízena elektronicky v závislosti na teplotě topné vody. Kamna umožňují připojení k externímu přívodu vzduchu. Připojení k otopné soustavě je přes nátrubky G1 s vnějším závitem. Topný systém může být samostatný nebo s nuceným oběhem topné vody.

Kamna jsou vyráběna v provedení SL D LUX s prosklenými příkládacími dvířky a v provedení SL D s příkládacími dvířky bez prosklení.

Technické parametry

Název	Jednotka	VARIANT SL7D			
		SL 7 D	SL 7 D LUX	SL 10 D	SL 10 D LUX
Jmenovitý výkon	kW	7,5	7,5	10	10
Tepelný výkon do prostoru	kW	1,5	2,5	2	3
Tepelný výkon do vody	kW	6	5	8	7
Účinnost	%	74	75	74	75
Provozní komínový tah	Pa	12	12	12	12
Hmotnostní tok spalin při jmenovitém výkonu	g/s	8	8	11	11
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu	kg/h	2,3	2,3	3,1	3,1
Teplota spalin při jmenovitém výkonu	°C	190	190	198	197
Maximální pracovní tlak	bar	2			
Maximální pracovní teplota	°C	90			
Minimální doporučená pracovní teplota	°C	70			
Připojení topné vody		G1 (vnitřní závit)			
Průměr kouřového hrdla	mm	130			
Vodní objem kotle	l	16		19	
Hmotnost kotle celková	kg	86		92	
Palivo		kusové dřevo délky do 310 mm			
Výška osy kouřového hrdla	mm	580		680	
Výška kamen	mm	710		810	
Šířka kamen	mm	436		436	
Hloubka kamen	mm	530		530	
Rozměr plnicího otvoru	mm	235x314		355x314	
Prosklení příkládacích dvířek	mm	ne	ano	ne	ano

**Obchodní společnost SLOKOV a.s. Kovodělná 62,
696 85 Moravský Písek, www.slokov.cz , variant@slokov.cz**