



Technický list pro krbová kamna **Grand mini** zadní vývod kouřovodu

Vhodné palivo:

Pro používání vhodného paliva nahlédněte do kapitoly **2.2 Palivo** ve Všeobecném návodu k obsluze.

Správný provoz:

Pro správné a bezpečné zacházení s krbovými kamny nahlédněte do kapitol: **2. Popis spalovacího procesu** a **5. Návod k obsluze** ve Všeobecném návodu k obsluze.

Objednací číslo šamotu	Rozeř	Číslo zboží
48	300x228x30	0050100480005
125	300x160x30	0050101250005

TECHNICKÝ POPIS :

Poz.	Název	Číslo zboží	Poz.	Název	Číslo zboží
1	Těleso kamen	-	13	Regulátor sekundárního vzduchu II	-
2	Dvířka topeniště	0416515105300	14	Regulátor primárního vzduchu	0082010010005
3	Pícka	-	15	Žáruvzdorné sklo	0415817215301
4	Zásobník pro palivo	-	16	Clona dolní - volná	0416515105700
5	Popelník	0416515105600	17	Clona střední - pevná	-
6	Hrdlo kouřovodu	-	18	Clona horní - pevná	-
7	Šamotová vyzdívka	-	19	Keramický obklad pláště	0061001000205
8	Keramická dlažba pícky L	0416515106110	19	Keramický obklad pláště spodní	0416815206110
8	Keramická dlažba pícky P	0416515106111	20	Plech pláště I	0416815215001
9	Litínový rošt	0020100050005	21	Plech pláště II	0415815265100
10	Zábrana	0416515105500			
11	Pákový uzávěr dvířek topeniště	0081010020005		Těsnící šňůra dveří 10 mm	0040710100005
12	Regulátor sekundárního vzduchu I	0082010000005		Těsnící šňůra skla 10x4 mm	0040210040005

POKYNY PRO OVLÁDÁNÍ REŽIMU SPALOVÁNÍ:

Palivo	Výkon topidla		Výkon topidla		Výkon topidla		Výkon topidla	
	100%	33%	100%	33%	100%	33%	100%	33%
	Množství paliva		Primární vzduch		Sekundární vzduch I		Sekundární vzduch II	
Dřevěná polena	2,4 kg/h	0,8 kg/h	otevřen 100%	otevřen 33%	otevřen 100%	otevřen 33%	otevřen 100%	otevřen 33%
Ekobrikety	2 kg/h	0,7 kg/h	otevřen 100%	otevřen 33%	otevřen 100%	otevřen 33%	otevřen 100%	otevřen 33%

TECHNICKÁ DATA:

	Dřevo	Ekobrikety		
Dosažený tepelný výkon (100%)	8 kW	8 kW	Výška	977 mm
Jmenovitý tepelný výkon	8 kW	8 kW	Šířka	560 mm
Snížený tepelný výkon (33%)	2,6 kW	2,6 kW	Hloubka	405 mm
Maximální dávka paliva pro přiložení	2,4 kg/hod	2 kg/hod	Hmotnost	127 kg
Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu	278 °C	330 °C	Průměr kouřovodu	150 mm
Hmotnostní průtok suchých spalin	7,3 g/s	7,3 g/s	Minimální tah komína v hrdle kouřovodu	10 Pa
Energetická účinnost	75,5 %	79,3%	Vytápěcí schopnost (střední tepelné ztráty) při 8 kW	cca. 150 m ³
Průměrná koncentrace CO ₂	9,6	10,7	Rozsah výkonů	2,6 – 8 kW
Koncentrace CO ve spalinách	0,3	0,2		