



Technický list pro krbová kamna Hvozdík II

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
73	150x18x30	0050100730005
210	350x287x30	0050102100005
212	296x65x30	0050102120005
224	362x280x30	0050500630005

TECHNICKÝ POPIS :

Poz.	Název	Číslo zboží	Poz.	Název	Číslo zboží
1	Těleso kamen	-	12	Držák šamotu - pevný	-
2	Dvířka topeniště	0432115155300	13	Šamotová vyzdívka topeniště	-
3	Zásobník pro palivo	-	14	Obklad boční	0432115156111
4	Popelník	0432115105600	15	Clona dolní - pevná	-
5	Hrdlo kouřovodu	-	16	Clona zadní - pevná	-
6	Rošt	0020100130005	17	Tál	-
7	Zábrana	0450017106500	18	Pružinový držák obkladu	0088400010005
8	Pákový uzávěr dvířek topeniště	0432115135302	19	Krycí plech	0432115156100
9	Žáruvzdorné sklo	0415515105300			
10	Regulátor primárního vzduchu	0082010030005		Těsnící šňůra dveří 10 mm	0040010100005
11	Přívod sekundárního vzduchu	-		Těsnící šňůra skla 10x4 mm	0040210040005

POKYNY PRO OVLÁDÁNÍ REŽIMU SPALOVÁNÍ:

Palivo	Výkon topidla		Výkon topidla		Výkon topidla			
	100%	33%	100%	33%	100%	33%		
	Množství paliva		Primární vzduch		Sekundární vzduch			
Dřevěná polena	2 kg/h	0,7 kg/h	otevřen 10 %	otevřen 10%	neregulovatelný			
Ekobrikety	2,1 kg/h	0,7 kg/h	otevřen 30 %	otevřen 30%	neregulovatelný			
Uhelné brikety	1,4 kg/h	0,5 kg/h	otevřen 90 %	otevřen 50%	neregulovatelný			

TECHNICKÁ DATA:	Dřevo	Ekobrikety	Uhelné brikety		
Dosažený tepelný výkon (100%)	7,1 kW	7,1 kW	6,7 kW	Výška	800 mm
Jmenovitý tepelný výkon	7 kW	7 kW	7 kW	Šířka	456 mm
Snížený tepelný výkon (33%)	2,3 kW	2,3 kW	2,2 kW	Hloubka	384 mm
Maximální dávka paliva pro přiložení	2 kg/hod	2,1 kg/hod	1,4 kg/hod	Hmotnost	76 kg
Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu	397 °C	410 °C	381 °C	Průměr kouřovodu	130 mm
Hmotnostní průtok suchých spalin	5,6 g/s	6,9 g/s	8,6 g/s	Minimální tah komína v hrdle kouřovodu	12 Pa
Energetická účinnost	80 %	76 %	70,4 %	Vytápěcí schopnost (střední tepelné ztráty) při kW	cca. 130 m ³
Průměrná koncentrace CO ₂	10,7	9,3	7,1	Rozsah výkonů	2,2 – 7,1 kW
Koncentrace CO ve spalinách	0,14	0,08	0,14		
Zkoušeno dle EN 13 240:2001/A2:2004 a ČSN 06 1008:1997			CE		