



Technický list pro krbová kamna Adria Max s výměníkem

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.

Teplotní výměník lze vyjmout a nahradit zásepkou.

Objednací číslo šamotu	Rožměr	Objednací číslo šamotu	Rožměr
126	420x166x30	179	260x135x30
158	370x120x30	180	230x65x30
176	400x220x30		
178	290x100x30		

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		Terciální vzduch	
Dřevěná polena	4 kg/h	1,3 kg/h	otevřen 100%	otevřen 33%	otevřen 100%	otevřen 33%	neregulovatelný	
Ekobrikety	3,9 kg/h	1,3 kg/h	otevřen 100%	otevřen 33%	otevřen 100%	otevřen 33%	neregulovatelný	
Uhelné brikety	2,6 kg/h	0,9 kg/h	otevřen 100%	otevřen 33%	otevřen 100%	otevřen 33%	neregulovatelný	

TECHNICKÝ POPIS :

Poz.	Název	Poz.	Název	Poz.	Název
1	Těleso kamen	10	Regulátor primárního vzduchu	19	Pružinový držák obkladu
2	Dvířka topeniště	11	Regulátor sekundárního vzduchu	20	Obklad pláště
3	Píčka	12	Přívod terciálního vzduchu	21	Obklad píčky
4	Zásobník pro palivo	13	Přívod sekundárního vzduchu	22	Vývod topné vody G1"
5	Šamotová vyzdívka	14	Pákový uzávěr dvířek topeniště	23	Přívod vratné vody G1"
6	Hrdlo kouřovodu	15	Žárovzdorné sklo		
7	Popelník	16	Teplotní výměník		
8	Zábrana	17	Horní clona - pevná		Těsnící šňůra dveří 10 mm
9	Litínový rošt	18	Držák šamotu		Těs. šňůra skla a výměníku 10x4 mm

TECHNICKÁ DATA:	Dřevo	Ekobrikety	Uhelné brikety		
Dosažený tepelný výkon (100%)	13,7 kW	13 kW	13,1 kW	Výška	1200 mm
Snižovaný tepelný výkon (33%)	4,5 kW	4,3 kW	4,3 kW	Šířka	646 mm
Výkon předávaný pouze tělesem kamen	6,4 kW	6,7 kW	7,2 kW	Hloubka	466 mm
Použitelný výkon pro ohřev vody	7,3 kW	6,3 kW	5,9 kW	Hmotnost	186 kg
Maximální dávka paliva pro přiložení	4 kg/hod	3,9 kg/hod	2,6 kg/hod	Průměr kouřovodu	150 mm
Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu	262 °C	241 °C	255 °C	Maximální provozní tlak výměníku	0,3 MPa
Hmotnostní průtok suchých spalin	9,6 g/s	10 g/s	13,1 g/s	Vodní obsah výměníku a tlaková ztráta výměníku	14,3 l (22 Pa)
Energetická účinnost	80 %	76 %	76,3 %	Doporučený tepelný spád (t výstupní – t vstupní)	75 - 60 °C
Průměrná koncentrace CO ₂	11,4	11,4	8,1	Minimální tah komína v hrdle kouřovodu	12 Pa
Koncentrace CO ve spalinách	0,4	0,5	0,15	Vytápěcí schopnost (střední tepelné ztráty) při 13,7 kW	cca. 250 m ³
				Regulovatelný výkon	4,3 – 13,7 kW
Zkoušeno dle EN 13 240:2001/A2:2004 a ČSN 06 1008:1997				Maximální teplota výstupní vody	80 °C

JK 04 309 17 00 14 02
21022008-CZ

HAAS+SOHN
HAAS+SOHN Rukov, s.r.o. • www.haassohn-rukov.cz

**ROZMĚROVÉ SCHEMA KRBOVÝCH KAMEN
S INSTALACÍ KOLENA ODTAHU SPALIN
DODÁVANÉHO JAKO ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ**

ZADNÍ POHLED NA VÝMĚNÍK

