



Šamotová výmurovka

Technický list pre krbové kachle ODENSE s výmenníkom

Vhodné palivo:

Pre používanie vhodného paliva nahliadnite do kapitoly 2.2 vo Všeobecnom návode na obsluhu.

Správna prevádzka:

Pre správne a bezpečné zaobchádzanie s krbovými kachľami nahliadnite do kapitol 2 a 5 vo Všeobecnom návode na obsluhu.

Teplovodný výmenník možno odstrániť a nahradit' záslepkou.

Objednávací číslo šamotu	Rozmer	Objednávací číslo šamotu	Rozmer
193	300x162x30		
194	196x125x30		
195	235x95x30		
207	260x40x30		

POKYNY PRE OVLÁDANIE REŽIMU SPAĽOVANIA:

Palivo	Výkon vykurovacieho telesa					
	100%	33%	100%	33%	100%	33%
	Množstvo paliva		Primárny vzduch		Sekundárny vzduch	
Drevené polena	3,4 kg/h	1,1 kg/h	otvorený 20%	otvorený 10%	otvorený 100%	otvorený 100%
Ekobrikety	3,5 kg/h	1,2 kg/h	otvorený 20%	otvorený 10%	otvorený 100%	otvorený 100%
Uholné brikety	2,4 kg/h	0,8 kg/h	otvorený 25%	otvorený 20%	otvorený 100%	otvorený 100%

TECHNICKÝ POPIS :

Poz.	Názov	Poz.	Názov	Poz.	Názov
1	Teleso kachlí	10	Regulátor primárneho vzduchu	19	Obklad plášťa
2	Dvierka kúreniska	11	Regulátor sekundárneho vzduchu	20	Obklad piecky
3	Piecka	12	Prívod sekundárneho vzduchu (neregulovateľný)	21	Žiaruvzdorné sklo bočné
4	Zásobník pre palivo	13	Pákový uzáver dvierok kúreniska	22	Vývod topnej vody 1"
5	Šamotová výmurovka	14	Žiaruvzdorné sklo	23	Prívod vratnej vody 1"
6	Hrdlo dymovodu	15	Teplovodný výmenník		
7	Popolník	16	Horná clona – pevná		Tesniaca šnúra dvierok 10 mm
8	Zábrana	17	Držiak šamotu		Tes. šnúra skla a výmenníku 10x4 mm
9	Liatinový rošt	18	Pružinový držiak obkladu		

TECHNICKÉ ÚDAJE:	Drevo	Ekobrikety	Uholné brikety		
Dosiahnuteľný tepelný výkon (100%)	12,2 kW	12,6 kW	12,4 kW	Výška	1051 mm
Znížený tepelný výkon (33%)	4 kW	4,2 kW	4,1 kW	Šírka	605 mm
Výkon predávaný len telesom kachlí	5,8 kW	6,4 kW	6,8 kW	Hĺbka	405 mm
Použiteľný výkon pre ohrev vody	6,4 kW	6,2 kW	5,6 kW	Hmotnosť	132 kg
Maximálna dávka paliva pre priloženie	3,4 kg/hod	3,5 kg/hod	2,4 kg/hod	Priemer dymovodu	150 mm
Priem. teplota spalín za hrdl. dymovodu	268 °C	269 °C	264 °C	Maximálny prevádzkový pretlak výmenníku	0,3 MPa
Hmotnostný prietok suchých spalín	9 g/s	8,7 g/s	12,2 g/s	Vodný obsah výmenníku	10,6 l
Energetická účinnosť	78,8 %	78,6 %	77,3 %	Doporučený tepelný spád (t výstupná – t vstupná)	75 - 60 °C
Priemerná koncentrácia CO ₂	11,3	11,8	8,3	Minimálny ťah komína v hrdle dymovodu	12 Pa
Koncentrácia CO vo spalínach	0,4	0,5	0,17	Výkur. schopnosť (stredné tepelné straty) pri 12,6 kW	cca. 230 m ³
				Výkonový rozsah	4 – 12,6 kW
Skúšané podľa STN EN 13 240/A2				Maximálna teplota výstupnej vody	80 °C

JK 520 91 100 01
25042006-SK

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

ROZMEROVÁ SCHÉMA KRBOVÝCH KACHLÍ S INŠTALÁCIOU KOLENA ODŤAHU SPALÍN DODÁVANÉHO AKO ZVLÁŠTNE PRÍSLUŠENSTVO

