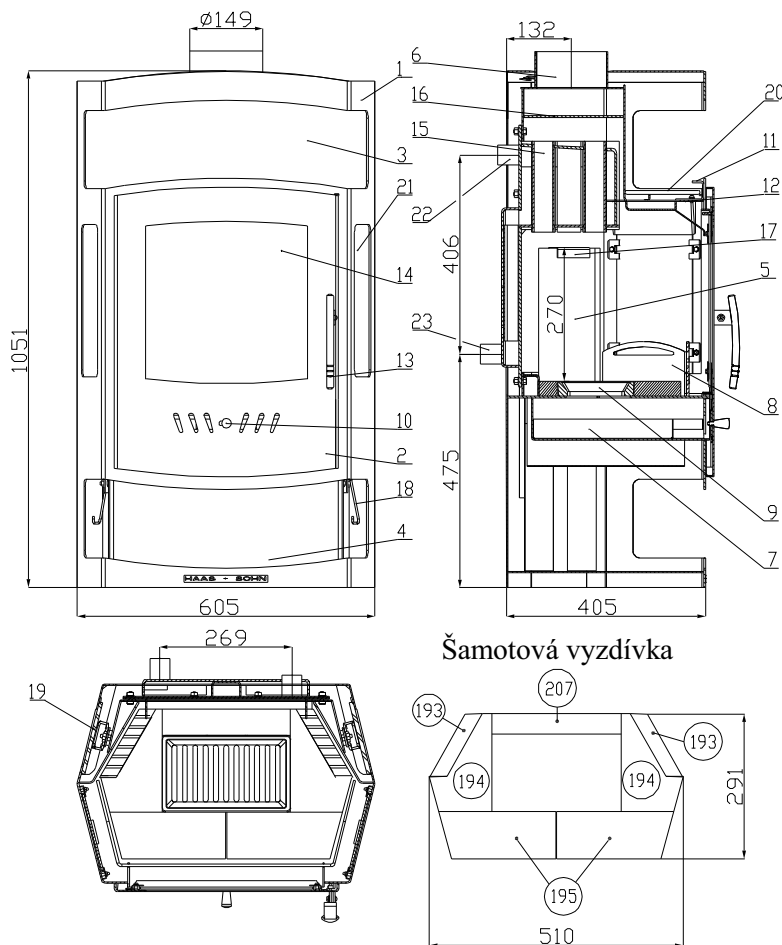




Šamotová vyzdívka

Technický list pro krbová kamna **ODENSE** 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 záslepkou.

Objednací číslo šamotu	Rozměr	Číslo zboží
193	300x162x30	0050101930005
194	196x125x30	0050101940005
195	235x95x30	0050101950005
207	260x40x30	0050102070005

TECHNICKÝ POPIS :

Poz.	Název	Číslo zboží	Poz.	Název	Číslo zboží
1	Těleso kamen	-	14	Žárovzdorné sklo	0426618105302
2	Dvířka topeniště - antracit	0426618105305	15	Teplotní výměník - antracit	0426627107000
2	Dvířka topeniště - černá	0426618105300	15	Teplotní výměník - černá	0426627106000
3	Píčka	-	16	Horní clona - pevná	-
4	Zásobník pro palivo	-	17	Držák šamotu - antracit	0416315116501
5	Šamotová vyzdívka	-	17	Držák šamotu - černá	0416315115501
6	Hrdlo kouřovodu	-	18	Pružinový držák obkladu	0088400010005
7	Popelník - antracit	0427715005600	19	Obklad pláště - šedá dl.	0416417006111
7	Popelník - černá	0427715006600	19	Obklad pláště spodní - šedá dl.	0426618106111
8	Zábrana - antracit	0426618105500	19	Obklad pláště - běž. dl.	0416417106110
8	Zábrana I - antracit	0426617006500	19	Obklad pláště spodní - běž. dl.	0426627106112
8	Zábrana - černá	0426618106500	20	Obklad pícky L - šedá dl.	0426618106110
8	Zábrana I - černá	0426617005500	20	Obklad pícky P - šedá dl.	0426617006110
9	Litínový rošt - antracit	0020100130006	20	Obklad pícky L - běž. dl.	0426627106110
9	Litínový rošt - černá	0020100130005	20	Obklad pícky P - běž. dl.	0426627106111
10	Regulátor primárního vzduchu - chrom	0082020040005	21	Žárovzdorné sklo boční	0426618105001
10	Regulátor primárního vzduchu - zlatý	0082010030005	22	Vývod topné vody I“	-
11	Regulátor sekundárního vzduchu - antracit	0426618105104	23	Přívod vratné vody I“	-
11	Regulátor sekundárního vzduchu - černý	0426618106104			
12	Přívod sekundárního vzduchu	-			
13	Pákový uzávěr dvířek topeniště - chrom	0081020010005		Těsnící šňůra dveří 12 mm	0041012120005
13	Pákový uzávěr dvířek topeniště - zlatý	0081010050005		Těs. šňůra skla a výměníku 10x4 mm	0040210040005

TECHNICKÉ INFORMACE

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	3,4 kg/h	1,1 kg/h	otevřen 20%	otevřen 10%	otevřen 100%	otevřen 100%		
Ekobrikety	3,5 kg/h	1,2 kg/h	otevřen 20%	otevřen 10%	otevřen 100%	otevřen 100%		
Uhlé brikety	2,4 kg/h	0,8 kg/h	otevřen 25%	otevřen 20%	otevřen 100%	otevřen 100%		

TECHNICKÁ DATA:	Dřevo	Ekobrikety	Uhlé brikety		
Dosažený tepelný výkon (100%)	12,2 kW	12,6 kW	12,4 kW	Výška	1051 mm
Snížený tepelný výkon (33%)	4 kW	4,2 kW	4,1 kW	Šířka	605 mm
Výkon předávaný pouze tělesem kamen	5,8 kW	6,4 kW	6,8 kW	Hloubka	405 mm
Použitelný výkon pro ohřev vody	6,4 kW	6,2 kW	5,6 kW	Hmotnost	132 kg
Maximální dávka paliva pro přiložení	3,4 kg/hod	3,5 kg/hod	2,4 kg/hod	Průměr kouřovodu	150 mm
Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu	268 °C	269 °C	264 °C	Maximální provozní tlak výměníku	0,3 MPa
Hmotnostní průtok suchých spalin	9 g/s	8,7 g/s	12,2 g/s	Vodní obsah výměníku a tlaková ztráta výměníku	10,6 l
Energetická účinnost	78,8 %	78,6 %	77,3 %	Doporučený tepelný spád (t výstupní – t vstupní)	75 - 60 °C
Průměrná koncentrace CO ₂	11,3	11,8	8,3	Minimální tah komína v hrdle kouřovodu	12 Pa
Koncentrace CO ve spalinách	0,4	0,5	0,17	Vytápěcí schopnost (střední tepelné ztráty) při 12,6 kW	cca. 230 m ³
				Regulovatelný výkon	4 – 12,6 kW
Zkoušeno dle EN 13 240:2001/A2:2004 a ČSN 06 1008:1997				Maximální teplota výstupní vody	80 °C

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

