



0431 615001400c

HAAS+SOHN

TECHNICKÁ DOKUMENTACE

Grand mini II



**HAAS+SOHN**

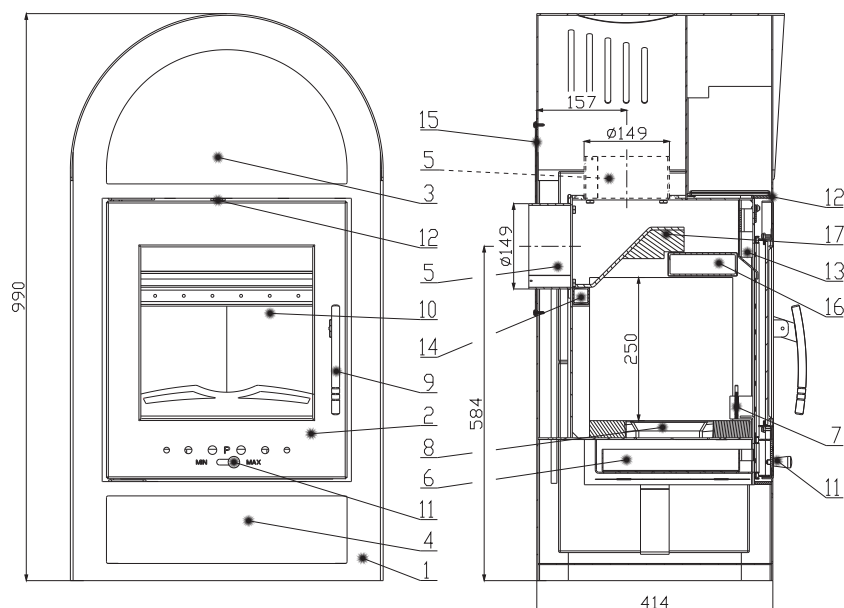
Technický list pro krbová kamna Grand mini II

Vhodné palivo:

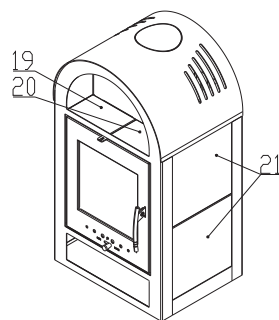
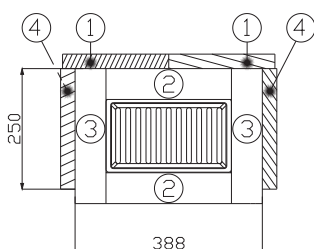
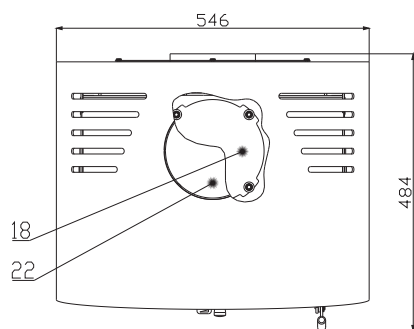
Pro používání vhodného paliva nahlédněte do kapitoly **2.2 Palivo** ve Všeobecném návodu k obsluze.

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.



Šamotová vyzdívka



TECHNICKÝ POPIS :

Poz.	Název	Číslo zboží	Poz.	Název	Číslo zboží
1	Těleso kamen	-	16	Clona - pevná	-
2	Dvířka topeniště/černá	0331415015300	17	Clona - volná/černá	0331415005700
2	Dvířka topeniště/antracit	0331415016300	17	Clona - volná/antracit	0331415006700
3	Pícka	-	18	Záslepka kouřovodu/černá	0470315007002
4	Zásobník pro palivo	-	18	Záslepka kouřovodu/antracit	0470315008002
5	Hrdlo kouřovodu/černá	0470315007007	19	Obklad pícky - levý/běžový	0431715406101
5	Hrdlo kouřovodu/antracit	0470315008007	19	Obklad pícky - levý/šedý	0431715116101
6	Popelník	0433017005600	20	Obklad pícky - pravý/běžový	0431715406102
7	Zábrana/černá	0431715005008	20	Obklad pícky - pravý/šedý	0431715116102
7	Zábrana/antracit	0431715006008	21	Obklad/běžový	0061001000605
8	Litínový rošt/černá	0020100130005	21	Obklad/šedý	0061002000305
8	Litínový rošt/antracit	0020100130006	22	Vylamovací záslepka	-
9	Pákový uzávěr dvířek topeniště/zlatý	0081010080005	23	Záslepka krytu/černá	0431715005144
9	Pákový uzávěr dvířek topeniště/chrom.	0081020120005	23	Záslepka krytu/antracit	0431715006144
10	Žáruvzdorné sklo	0331415005304	a	Samořezný šroub M4,2x16 (2 ks)	0030150420161
11	Regulátor primárního vzduchu/zlatý	0082010030005	b	Samořezný šroub M4,2x16 (8 ks)	0030150420161
11	Regulátor primárního vzduchu/chrom.	0082020040005	c	Matic M8 (4 ks)	0032040800005
12	Regulátor sekundárního vzduchu/černá	0331415005009		Těsnící šňůra tělesa 10 mm (1930 mm)	0040710100005
12	Regulátor sekundárního vzduchu/antracit	0331415006009		Těsnící šňůra skla 10 mm (1300 mm)	0040710100005
13	Přívod sekundárního vzduchu	-		Těsnící šňůra kouřovodu 10x4 mm (600 mm)	0040210040005
14	Přívod terciálního vzduchu	-		Těsnící šňůra držáků skla 8x2 mm (580 mm)	0040208020005
15	Zadní kryt/černá	0431715005122			
15	Zadní kryt/antracit	0431715006122			

**HAAS+SOHN**

TECHNICKÉ INFORMACE

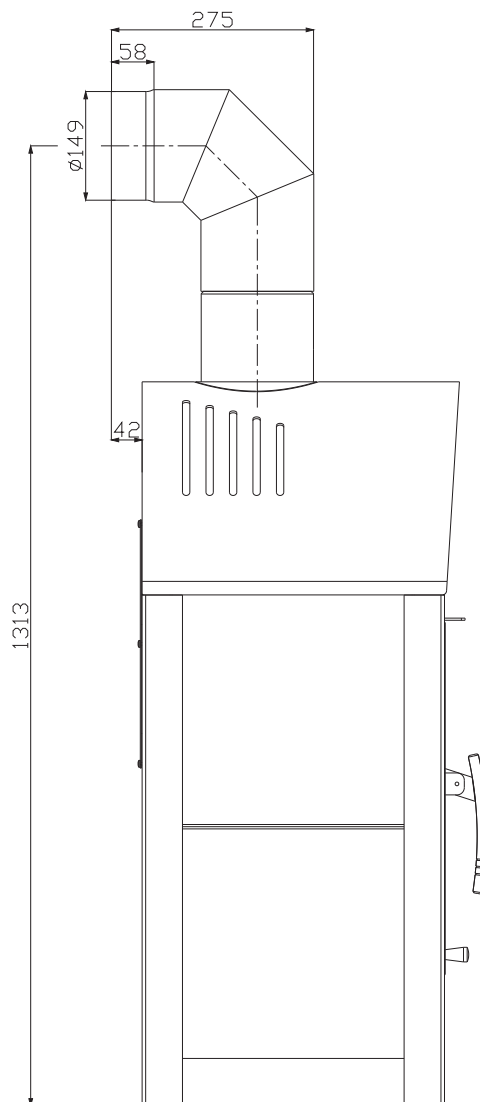
POKYNY PRO OVLÁDÁNÍ REŽIMU SPALOVÁNÍ:

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	2,4 kg/h	0,8 kg/h	uzavřen	uzavřen	otevřen 75%	otevřen 30%	neregulovatelný	
Ekobrikety	2,3 kg/h	0,8 kg/h	uzavřen	uzavřen	otevřen 70%	otevřen 30%	neregulovatelný	
Uhelné brikety	1,7 kg/h	0,6 kg/h	otevřen 100%	otevřen 100%	otevřen 50%	otevřen 10%	neregulovatelný	

TECHNICKÁ DATA:	Dřevo	Ekobrikety	Uhelné brikety		
Dosažený tepelný výkon (100%)	8,2 kW	8,1 kW	7,7 kW	Výška	990 mm
Jmenovitý tepelný výkon	8 kW	8 kW	7,5 kW	Šířka	546 mm
Snížený tepelný výkon (33%)	2,7 kW	2,7 kW	2,5 kW	Hloubka	414 mm
Maximální dávka paliva pro přiložení	2,4 kg/hod	2,3 kg/hod	1,7 kg/hod	Průměr kouřovodu	150 mm
Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu	408,5 °C	407,9 °C	396,7 °C	Hmotnost	97 kg
Hmotnostní průtok suchých spalin	7,3 g/s	7,3 g/s	9,9 g/s	Minimální tah komína v hrdle kouřovodu	12 Pa
Energetická účinnost	78,1 %	78,2 %	69,5 %	Vytápěcí schopnost (střední tepelné ztráty) při 8,2 kW	cca. 148 m ³
Průměrná koncentrace CO ₂	9,7 %	9,7 %	6,9 %	Rozsah výkonů	2,5 – 8,2 kW
Koncentrace CO ve spalinách při 13% O ₂	0,07 %	0,07 %	0,22 %		
Zkoušeno dle ČSN EN 13 240:2002					



ROZMĚROVÉ SCHEMA KRBOVÝCH KAMEN S INSTALACÍ KOLENA ODTAHU SPALIN A TRUBKY Ø150/500 DODÁVANÝCH JAKO ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ





HAAS+SOHN

SCHÉMA PRO ZMĚNU VÝVODU KOUŘOVODU
(ZADNÍ VÝVOD, VRCHNÍ VÝVOD)

