

Upute za postavljanje i montažu GENF

Prostor za tipsku oznaku i proizvodni broj:

Prenijeti sa tipske oznake

Tip uređaja:

Proizvodni broj:

HR

Kontrolni broj Einsatz: RRF-29 06 1188

Naš proizvodni program:

Uljne peći

Kaminske peći

Pellet peći

Kaljene-i peći sa dugotrajnim loženjem za drvo i ugalj

Peći sa dugotrajnim loženjem i dodatne peći za drvo, ugalj i ulje

Kaminski umetci za drvo

Oprema za peć i kamin

Oprema za centralno grijanje uljem

Ovlaživač zraka

Haas+Sohn
Ofentechnik GmbH
Urstein Nord 67
A-5412 Puch
Tel.: 0043 (0) 662 44955-0
Fax: 0043 (0) 662 44955 210
eMail: office@haassohn.com
<http://www.haassohn.com>

Pogon u Njemačkoj
Haas+Sohn Ofentechnik GmbH
Herborner Straße 7-9
D-35764 Sinn
Telefon: 0049 (0) 2772 5010-0
Telefax: 0049 (0) 2772 5010-99
eMail: info.de@haassohn.com

1 PREGOVOR

Prije čitanja ovih uputa za montažu, pročitajte upute za izlaganje i upute za uporabu Vašega kaminskoga umetka.

Sastavni dijelovi ovih uputa za montažu su dodatno:

- * „kompletni list uređaja“,
- * eventualno upute za montažu vatroizolacionoga seta.

Prilikom vađenja betonskih elemenata, moguće je na njima eventualno utvrditi neravnine (pukotine, urezi), one se u tom slučaju ispunjavaju isporučenim ljepilom.

2 PREDUVJETI

Prije montaže Vašega kaminskoga umetka, potrebno je provjeriti otpornost na teret, podloge na koju se uređaj postavlja. Ukupna težina kompletnoga kaminskoga umetka (kaminska peć sa šamotnom oblogom kao i njezina obloga od umjetnoga kamena) može, zavisno od modela, iznositi od 430 do 450 kg. Kod drvenih stropova obavezno je iz sigurnosnih razloga, savjetovanje sa statičarem.

Važno: Za postavljanje Vašega kaminskoga umetka potrebno je uvažavati propise o zaštiti od vatre u zemlji u kojoj se kamin koristi: osobito je važno od pretjeranoga zagrijavanja zaštititi zapaljive zidove (npr. drveni zidovi) ili nosive zidove od armiranoga betona. Za zaštitu od pretjeranoga djelovanja topline na zapaljive ili statički osjetljive dijelove, za Vaš kaminski umetak kao oprema postoji izolacioni set za zaštitu od vatre. Tu je sadržan veći broj zaštitnih limova. Naša preporuka je, ovaj vatroizolacioni zaštitni set upotrijebiti također i za nezapaljive zidove.

3 ALAT

Za montažu obloge od umjetnoga kamena potrebno Vam je:

- | | | |
|---|----------------|-------------------------|
| – libela | – gumeni čekić | – viličasti ključ SW 13 |
| – čelični kut 90 ° | – suha olovka | – roler za bojenje |
| | | – silikonski pištolj |
| - zidarska žlica, lopatica za struganje | – spužva | |

4 MATERIJAL

- | | | |
|---------|--------------------|--------|
| – boja | – eventualno žbuka | – voda |
| – akril | | |

5 MONTAŽA DIJELOVA

1. Pozorno izvadite oblogu od umjetnoga kamena i opremu. Provjerite da li su isporučeni svi potrebni dijelovi u skladu sa priloženom listom dijelova. Sortirajte dijelove na osnovu redosljeda ugradnje (pogledajte listu dijelova u riječi i slici).

2. Kod primjene vatroizolacionoga seta montirajte oba leđna zaštitna lima (pogledajte upute za montažu vatroizolacionoga seta) na leđni zid kaminske peći.
3. Kaminsku peć postaviti na potrebnu visinu, okretanjem stajnih stopa pomoću viličastoga ključa SW 13. Idealna visina (pogledajte sliku 1) odredi se „od oka“. Postavite za kontrolu osnovicu sa platom osnovice. Donja ivica otvora sa regulatorom zraka na kaminskoj peći može biti završena sa donjim dijelom betonske obloge bez ureza ili otprilike 1 do 2 mm više. (Pozor: lijepljenjem se ukupna visina kamina mijenja minimalno: moguće je kaminsku peć na kraju podesiti na željenu visinu okretanjem stajnih stopa).
4. Rastojanje od zida potrebno je da bude u skladu sa propisom (pogledajte sliku 1).

Važno: Postavite na kraju kaminsku peć uz korištenje libele u horizontalan položaj.

5. Sada se priključak dimovodne cijevi (npr. sa duplom zidnom stjenkom) mora fiksirati u kamin (pogledajte upute za izlaganje i korištenje kaminske peći)
6. Sada možete početi sa montažom dijelova.

6 UPUTE

Montaža sastavnih dijelova bez međusobnoga lijepljenja elemenata jednog ispod drugoga i bez osiguravanja haube od klizanja, nije dopuštena!

Nakon završetka montaže, potrebno je staviti šamotnu oblogu u ložište Vašega kamina (pogledajte upute Vašega kamina). Zašto šamot dolazi na kraju? Zato što se u tom slučaju za vrijeme montaže dijelova od umjetnoga kamena, kamin može još lakše pomjerati.

Da bi se izbjegle male pukotine između zida i dijelova, preporučuje se uporaba akrilne mase (akril se za razliku od silikona može odmah prebojiti).

Nakon što su sastavljeni dijelovi suhi, kamin se može obojiti bojom na mineralnoj bazi. Da bi se postigla fina struktura, pomiješajte za početno bojenje jednostavno malo ljepila s bojom. Drugo bojenje radi se samo bojom. Samorazumljivo mogu se također rolane ili hrapave žbuke koristiti za formiranje gornje površine.

Prije prve uporabe kaminska peć se nakon montaže treba sušiti najmanje dva tjedna.

Za stavljanje kaminske peći u pogon pročitajte upute za uporabu pažljivo i sa malom količinom drveta peć stavite u pogon. Nakon otprilike jedan sat rada, uređaj se može zagrijati na njegovu nominalnu jačinu.

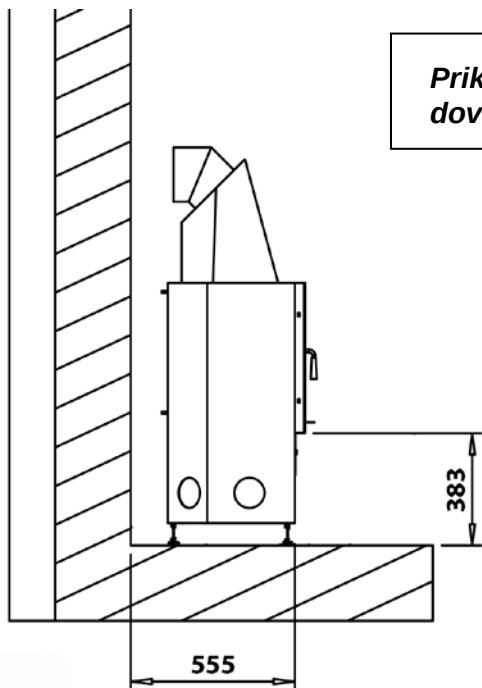
Dijelovi od umjetnoga kamena– GENF – lista dijelova

art. br.	br.	količina	naziv	izvedba	materijal
0621800400100	1	1	osnovica desno	umjetni kamen	umjetni kamen
0621800400200	2	1	osnovica lijevo	umjetni kamen	umjetni kamen
0621800400300	3	1	osnovice otvori	umjetni kamen	umjetni kamen
0621800400400	4	1	element osnovice naprijed	umjetni kamen	umjetni kamen
0631800410100	5	1	plata osnovice srednja	Ruivina	umjetni kamen
0631800410200	6	1	plata osnovice desna	Ruivina	umjetni kamen
0631800410300	7	1	plata osnovice lijeva	Ruivina	umjetni kamen
0631800490100	5	1	plata osnovice srednja	Rainbow	prirodni kamen
0631800490200	6	1	plata osnovice desna	Rainbow	prirodni kamen
0631800490300	7	1	plata osnovice lijeva	Rainbow	prirodni kamen
0621800400500	8	1	bočni dio desni	umjetni kamen	umjetni kamen
0621800400600	9	1	bočni dio lijevi	umjetni kamen	umjetni kamen
0621800400700	10	1	sims naslaga	umjetni kamen	umjetni kamen
0621800400800	11	1	drveni sims	hrastovo drvo	drvo
	12	1	zaštita za montažu trodjelna	karton	papir
0621800400900	13	1	kaminska hauba	umjetni kamen	umjetni kamen
0621800401000	14	1	sastavak kaminske haube	umjetni kamen	umjetni kamen
0621800401100	15	1	rešetka za zrak	čelični lim	čelični lim
0621800201500	16	1	sanduk	čelični lim	čelični lim
0621800201600	17	4	stajne stope		
0621800105000		1	ljepilo		

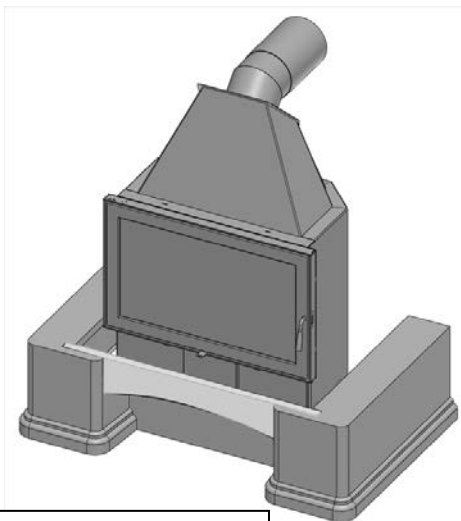
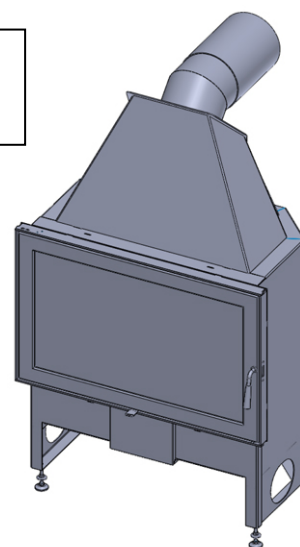
Upute za montažu dijelova od umjetnoga kamena GENF

Upute: Prije montaže dijelova kamina, potrebno je obratiti pozornost na točnu poziciju kamina. Računajte uvijek na to, da kaminske dijelove trebate postaviti u horizontalan položaj i da oni budu u ravnoteži.

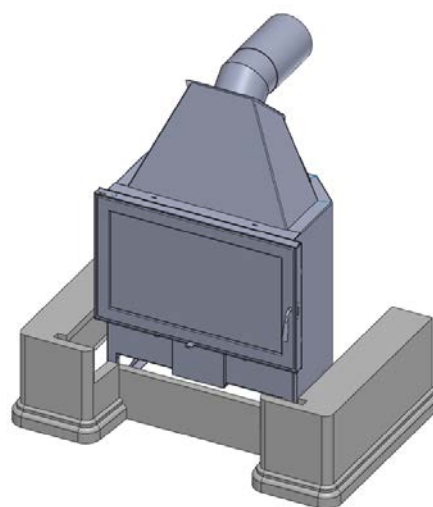
1. Prvo suho montirajte bočne dijelove kaminskoga seta. Provjerite da li su montirani dijelovi u horizontalnom položaju i nalaze li se u ravnoteži. Tada markirajte pravu poziciju suhom olovkom.
Na kraju, svi dijelovi se ponovo skidaju i po redu se sastavljaju i lijepe ljepilom za pločice (pogledajte prikaz 2-7).
2. Pomiješajte isporučeno ljepilo (sigurnosno ljepilo) sa vodom, dok ne dobijete konzistenciju sličnu pasti za zube. Svi elementi se lijepe međusobno i na zid. Površina koja se lijepi treba se očistiti i lagano ovlažiti, da bi se postigla optimalna čvrstina ljepila. Suvišno ljepilo potrebno je odstraniti lopaticom za struganje i krpom.
3. **Obratite pozornost na pravu poziciju drvenog komada, zbog lednog prozračivanja on ne smije stršiti iza bočne obloge (pogledajte prikaz 10).** Prije postavljanja kaminske haube, obavezno se zaštita za montažu mora poleći na drveni komad i nakon toga se mora odstraniti (pogledajte prikaz 9+11).
4. Nakon što su sastavni dijelovi obojeni, na kraju se škrljavac odnosno cottoptik plate lijepe na osnovicu i kaminsku haubu.



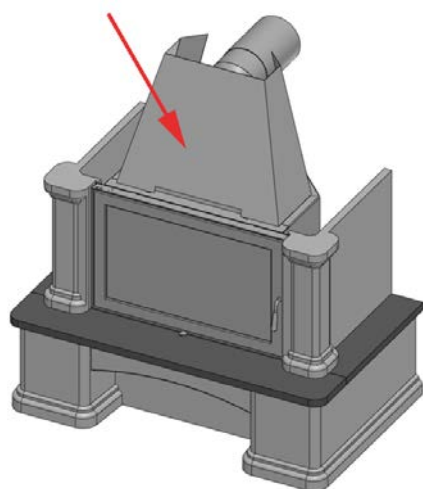
**Prikaz 1: Kaminski umetak
dovesti u svoj položaj**



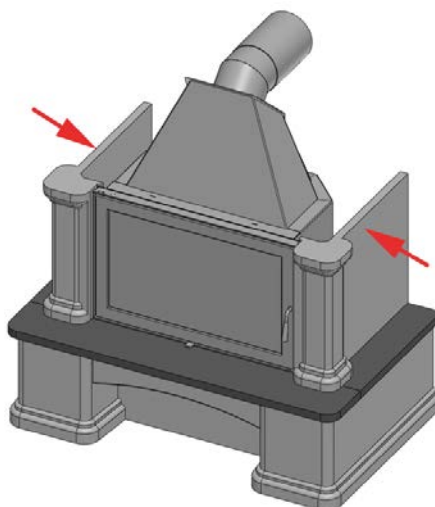
**Prikaz 3: Montaža elementa
osnove prednjeg, sredina**



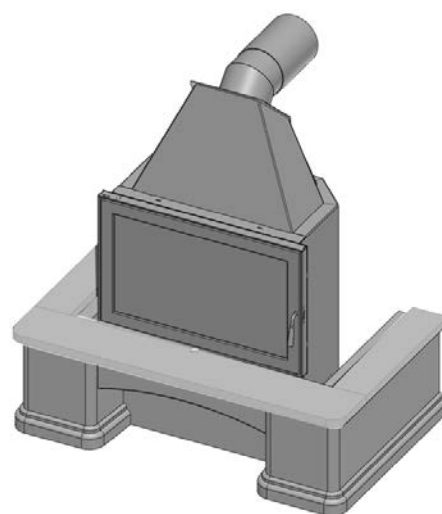
**Prikaz 2: Montaža elementa
osnove**



**Prikaz 6: Montaža
sanduka**

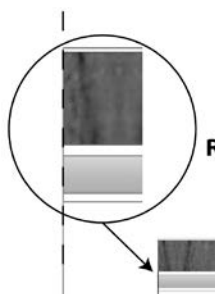
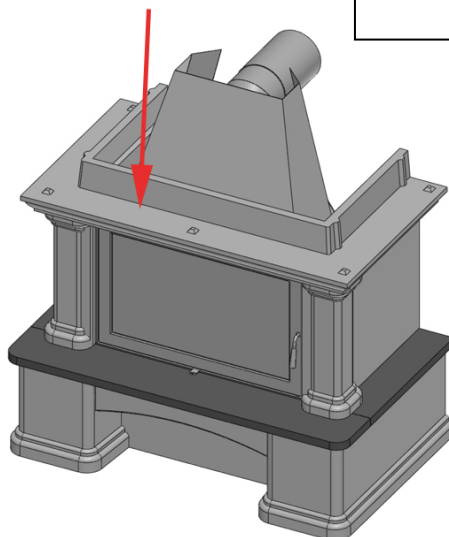


**Prikaz 5: Montaža bočnih
elemenata**

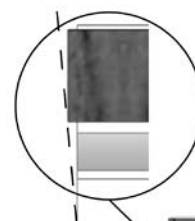
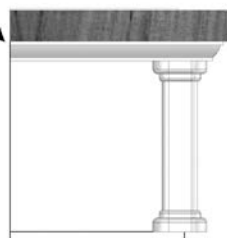


**Prikaz 4: Montaža plata
osnove**

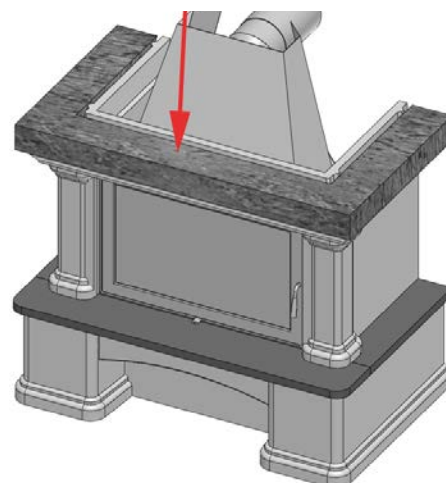
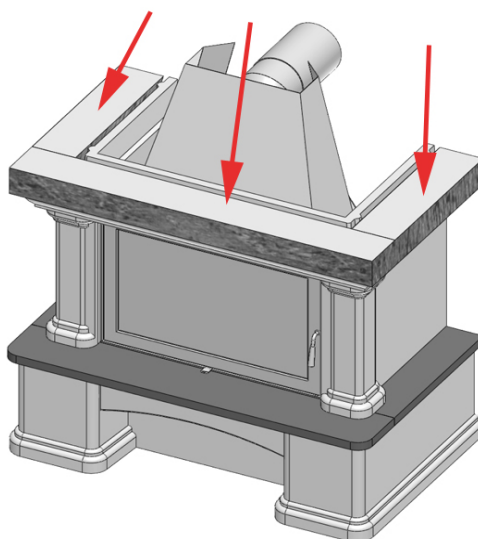
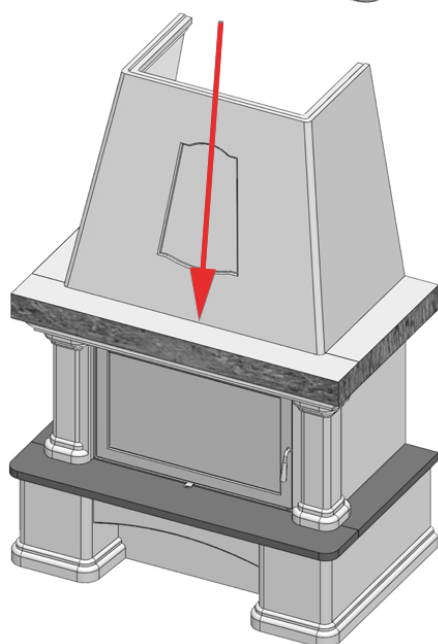
Prikaz 7: Montaža sims naslage



Pravilno!

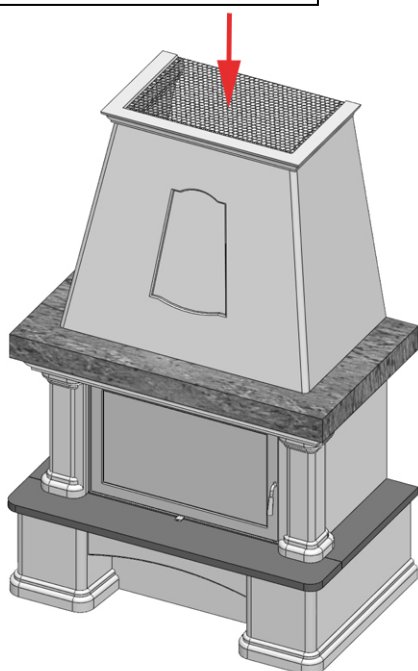


Pogrešno!

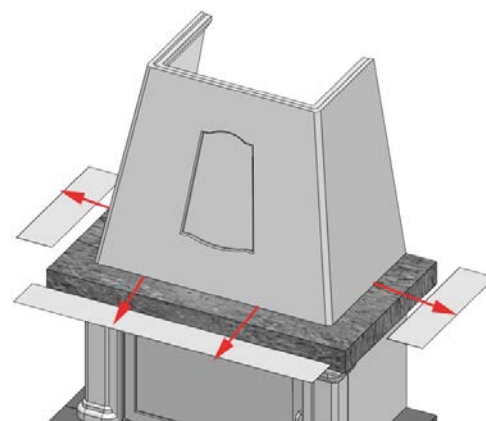
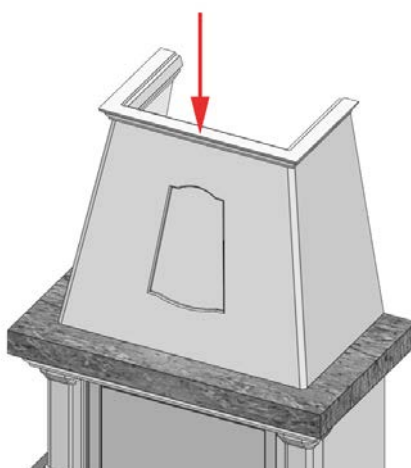


Prikaz 8: Montaža drvenoga simsa

Prikaz 10: Montaža kaminske haube

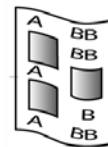


Prikaz 9: Postavljanje zaštite montaže



Prikaz 11: Odstranjivanje zaštite montaže

Prikaz 12+13: Montaža sastavka i rešetke za zrak



RU/ Ruivina
RB/ Rainbow

0621800409000

15 0621800401100

410 x 670

14 0621800401000

13 0621800400900

0621800201500 **16**

12

11 0621800400800

10 0621800400700

9 0621800400600

0621800400500 **8**

7 RU/0631800410300
RB/0631800490300

5 RU/0631800410100
RB/0631800490100

RU/0631800410200 **6**
RB/0631800490200

4 0621800400400

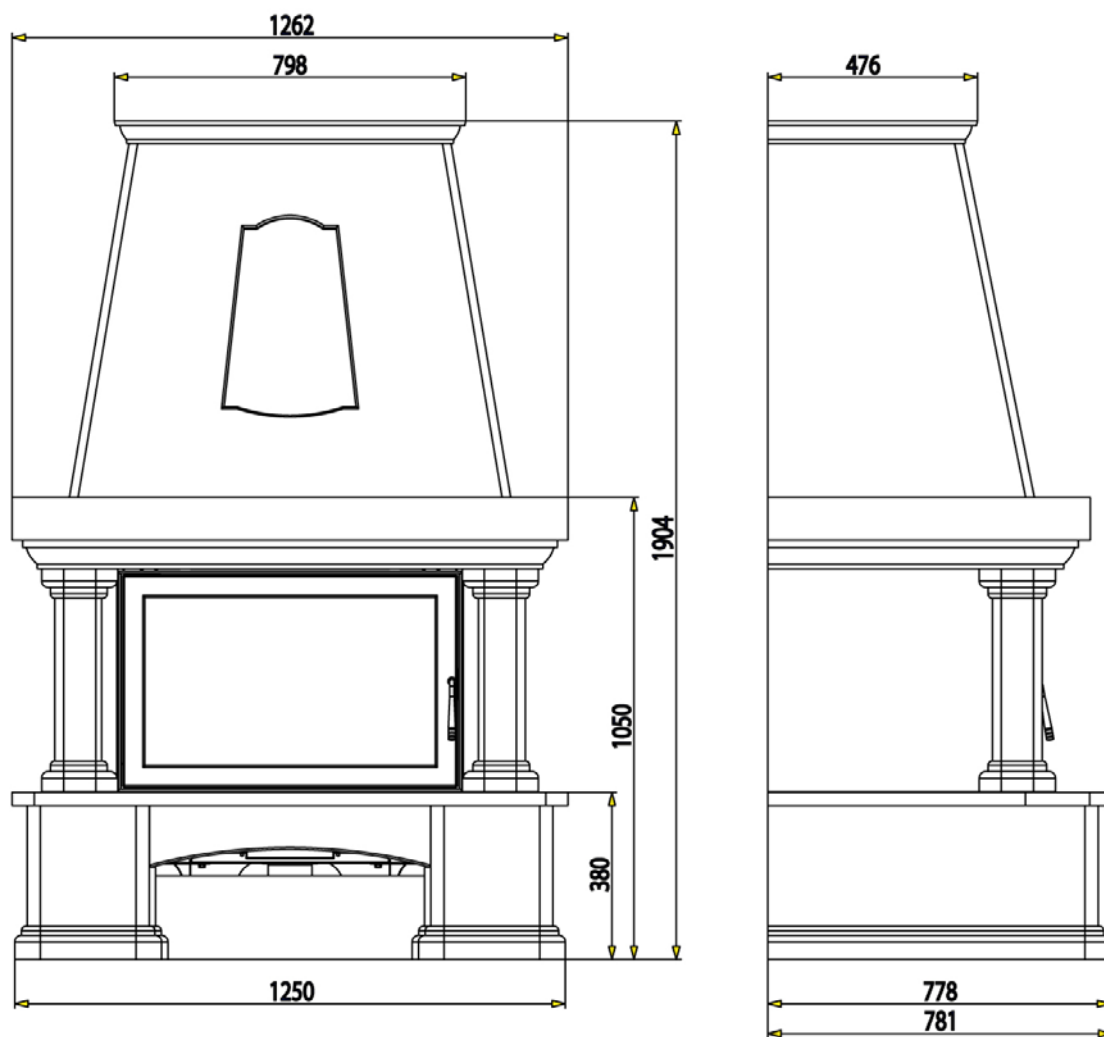
2 0621800400200

0621800400100 **1**

3 0621800400300

17 0621800201600

0621800105000

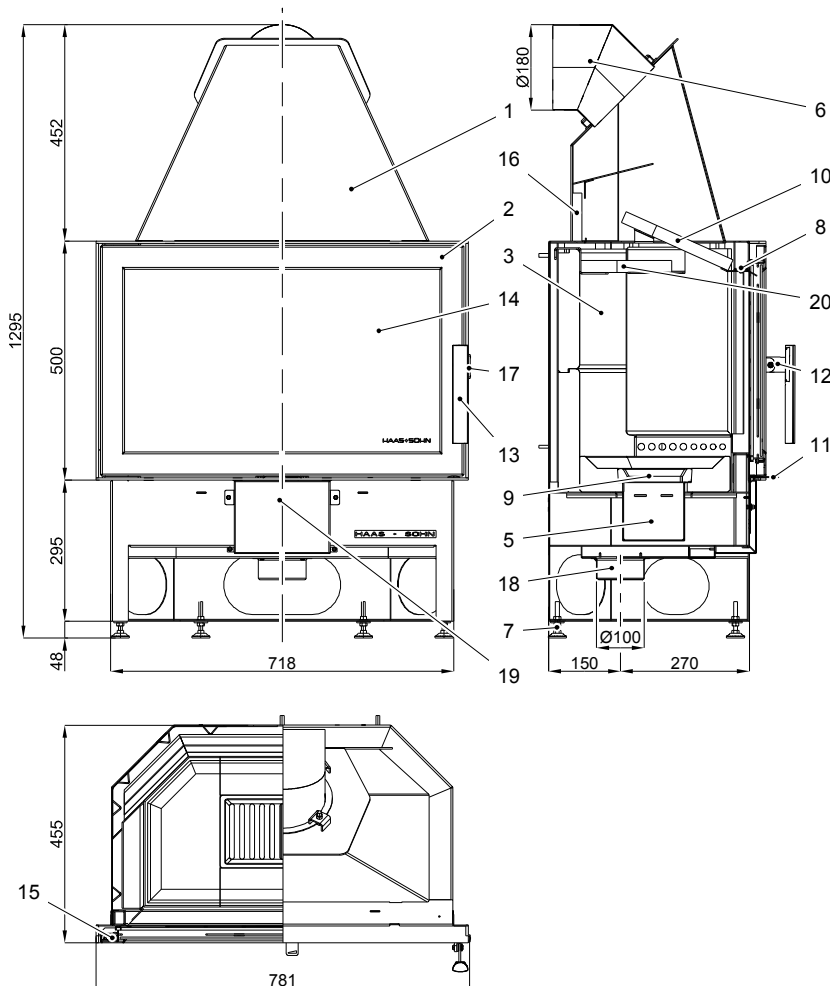


Prikaz 14:dimenzije

Želimo Vam mnogo radosti u korištenju Vaše kaminske peći

HAAS+SOHN

Kompletna lista pribora „HAAS+SOHN KOMFORT IV 180.18-AL“



Legenda crteza:

Br.	Naziv
1	Drzac peci
2	0618018105300 Pozarna vrata
3	kamen
5	0618018005600 Sanduk za pepeo
6	0618018015002 Lezaj za dimnjak
7	0089000020005 Nozice
8	Sekundarni zrak
9	0020100130005 Resetka za vatru
10	0050500040005 Platna za provod zraka
11	Zracni regulator
12	0618516075310 Ručica vrata
13	0420114005371 Rukohvat
14	0618018025301 Providno stakleno okno
15	0088400060005 Opruga vrata ložišta
16	0050500050005 Izolacioni kamen
17	0618018105035 Zatvarač vrata
18	0088500050005 Priključak cijevi za vanjski zrak Ø 100
19	Primarni zrak
20	0618618005036 Dno ploča
	0040710100005 Pečat vrata
	0040710100005 Pečat staklo

Ugradnja elemenata vatrenog prostora :

Napomena: Na ugradnim delovima nalaze se etikete sa kratkim uputstvom.

1. ugradnja prvoga reda: Prvo HSM (ledjni kamen srednji) (Gornji zljeb pozadi), zatim ledjni kamen (levo i desno, gornji zljeb pozadi)
- 2 Podno kamenje 1, 2 3 postaviti.
3. Sanduk za pepeo (5) i resetku za vatru postaviti.(6)
4. drugi red postaviti: ledjno kamenje i stranicno kamenje.
- 5.Prednje kamenje lezeci ugraditi.
6. Izolacioni kamen (16) i platnu za provod zraka (10) ugraditi.

Ugradnja izolacionog kamena: Izolacioni kamen (16) sa kratkom ivicom gurnuti u gornji plehani zljeb.(vidi crtez)

Montaža ploče za okretanje vuče: ploču za okretanje vuče (Z) namjestite koso (kose kutove straga) i položite na bočni pljosnati kutni element, a nakon toga podignite prednji rub i položite na držeći lim.

Važno: ploču za okretanje vuče (Z) pomjerite naprijed do kraja!

Nakon toga objesite noseće streme bočno i straga na šamot. Nakon toga postavite okretanje vuče (ZU) na limeni kutni element.

Vazno: Posle ciscenja peci kao i pre upotrebe ispitati da li je platna za provod zraka u ispravnoj poziciji (vidi crtez)!

Pogodna goriva:

Za loženje u Vašoj kaminskoj peći dopušteni su sljedeći materijali za loženje(za to pogledajte dio 5.1.):

suho,dobro uskladišteno, prirodno neprerađeno drvo, drveni briketi po DIN 51731

Opis provoda zraka prilikom sagorevanja:

Provod zraka prilikom sagorevanja u radu kamina 180.18-AL je podeljen u tri dela: Primarni zrak podesava se pomocu zracnog regulatora (11) : Primarni zrak I struji kroz resetku (polozej rukohvata 2, "desno"), primarni zrak II ulazi sa strane (polozej rukohvata 2(= desno) ili 1 (= "sredina")). Sekundarni zrak za ispiranje prozorskog stakla i naknadnog sagorevanja je za rad kamina optimiran i nastelovan za poboljsavanje komfora. Unapred zagrejani sekundarni zrak struji kroz gornji kraj prozorskog stakla (8).

Polozej regulatora	Primarni zrak I	Primarni zrak II	Upotreba:
2 (desno)	otvoreno	otvoreno	Pri paljenju i dodavanju goriva
1 (Mitte)	zatvoreno	otvoreno	Normalna upotreba
0 (links)	zatvoreno	zatvoreno	Samo za odrzavanje zara

Priključak za zrak za izgaranje:

U zgradama sa zračnom izolacijom postoji mogućnost da za vrijeme rada kamina dođe do smanjenja količine kisika u prostoriji u kojoj je kamin postavljen. Stoga je nužno osigurati dovoljnu ventilaciju. Ložište kamina 180.18-AL nudi mogućnost eksternog usisavanja zraka za sagorijevanje tako da kamin može funkcionirati neovisno o zraku u prostoriji. Kako bi to bilo moguće nužno je pomoću savitljivog crijeva zrak za sagorijevanje izvana spojiti na cijevni nastavak (18). Cijevni nastavak možete postaviti lijevo, desno ili na stražnjoj strani ložišta. Završetak kanala za provjetranje mora biti na otvorenom ili pak na dijelu unutar zgrade s izrazito dobrom ventilacijom.

Kolicina goriva i stelovanje regulatora za sagorevajuci zrak:

Paljenje i grejanje aparata: vidi poglavlje 5.4, 5.5 i 5.6 u uputstvu za upotrebu. Molimo, koristite za upotrebu regulatora zraka "hladnu ruku" odnosno dobijenu rukavicu.

Pre svakog dodatka goriva otvoriti potpuno regulator zraka (polozej rukohvata "0").

Goriva	Količina goriva	Primarni zrak: regulator zraka	Sekundarni zrak (bez reguliranja)
Cjepanice i drvni briketi	2 -3 cjepanice (ca. 2-2,5 kg) odn. 1 drvni briket (2 kg)	10 minuta otvoren (poluga desno), zatim poluga u sredini	otvoren

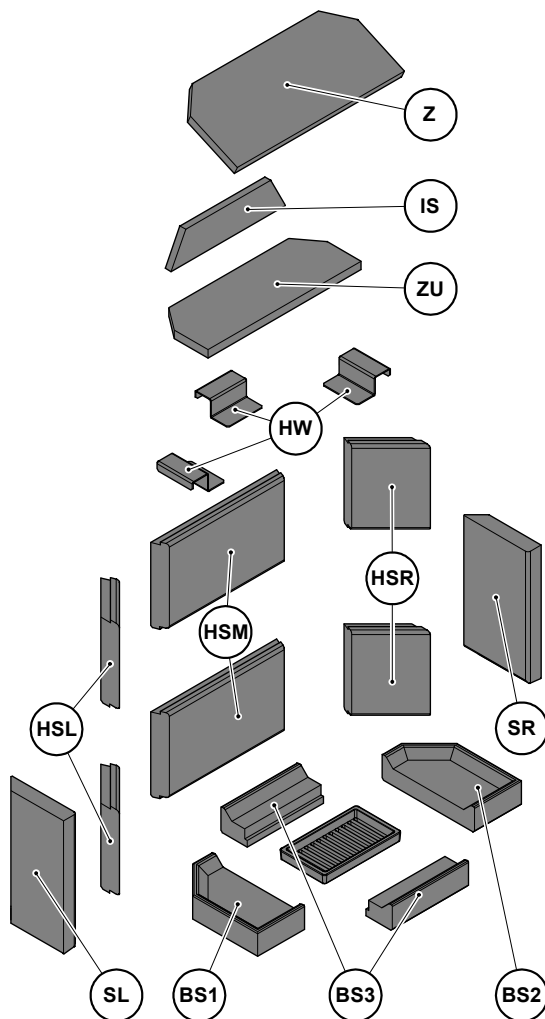
Preporuka za drvno sagorevanje: Posle svakog prvog paljenja aparata ostavite zracni regulator u polozeju "2" sve dok gorivo zivo gori (ca. 10 minuta). Prilikom dodavanja goriva zatvorite zracni regulator kao sto je opisano (vremenska uputstva zbog uslova zraka mogu da variraju).

HAAS + SOHN OFENTECHNIK GMBH		
URSTEIN NORD 67 A-5412 PUCH		
Kamineinsatz Bauart : EN 13229-W / Zeitbrandfeuerstätte		
Typenbezeichnung:	180.18	
Variante:	Komfort – IV 180.18 AL	
Herstellnummer:	1303180800085	
Wärmeleistungsbereich:	3,9 - 8,3 kW	
Nennwärmeleistung	8,0 kW	
Zugelassener Brennstoff:	Holz, Holzbrikett nach - DIN 51731,	
Staub bez.auf 13% O ₂ : 22 mg/Nm³	Wirkungsgrad: 80,3%	CO bez. auf 13% O ₂ : 0,10%
Abgastemperatur am Stutzen: 320°C	Nox bez. 13% O ₂ : 96 mg/Nm³	HC bez. auf 13% O ₂ : 42 mg/Nm³
Mindestabstände	seitlich:	siehe Aufstellungs-und
zu brennbaren Bauteilen:	hinten:	Bedienanleitung
	vorne im Strahlungsbereich:	80 cm
Prüf Nr. VKF:		Anbringungsjahr
Prüfstellenkennziffer: 1625 / Prüf Nr. RRF- 29 12 3110		2013
Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung!		
Mehrfachbelegung des Schornsteins ist zulässig		

Kontr. broj:

Kaminski umetak Komfort IV 180.18-AL:	
RRF Oberhausen	RRF-29 12 3110
Kaminska pec:	
Kaminska pec „Alpes-II“,	RRF-40 06 1033
Kaminska pec „Jura-II“:	RRF-40 06 1033
Kaminska pec „Genf-II“	RRF-40 08 1686
Kaminska pec „Adonis“	RRF-40 12 3013

Ugradnja elemenata vatrene prostora „HAAS+SOHN Komfort IV 180.18-AL“



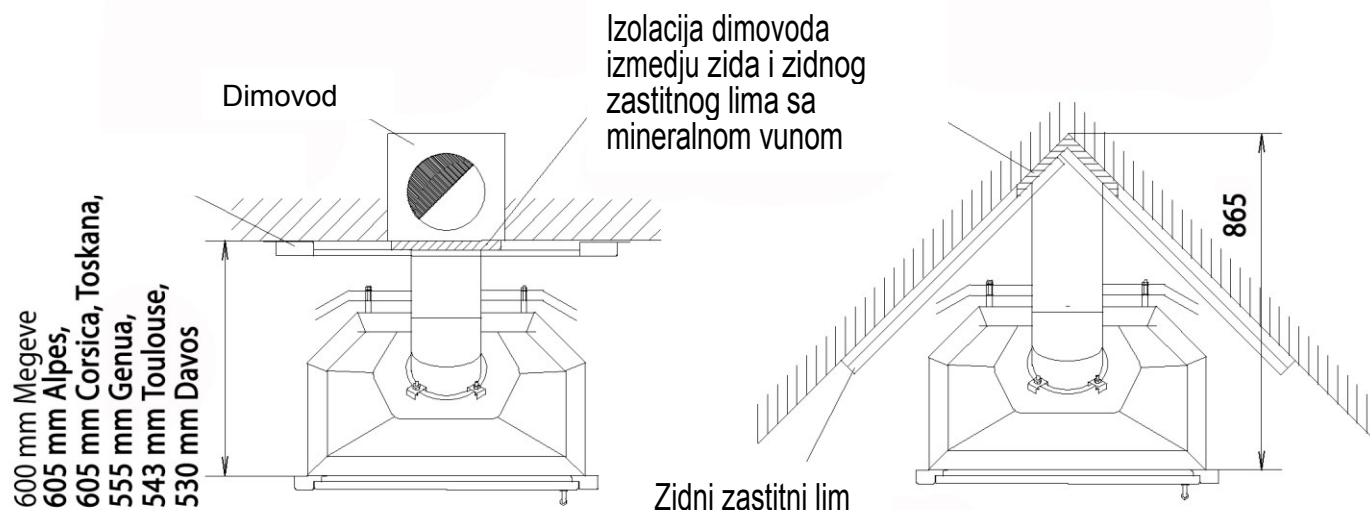
Naziv	Kolicina	Proizv.
BS1 (Podni kamen 1)	1	0050110490005
BS2 (Podni kamen 2)	1	0050110500005
BS3 (Podni kamen 3)	2	0050110480005
SR (Stranicni kamen desni)	1	0050110120005
SL (Stranicni kamen levi)	1	0050110110005
HSM (Ledjni kamen srednji)	2	0050110060005
HSR (Ledjni kamen desni)	2	0050110070005
HSL (Ledjni kamen levi)	2	0050110140005
IS (Izolacioni kamen)	1	0050500050005
Z (Platna za provod zraka)	1	0050500040005
ZU (Dno ploča)	1	0618618005036
HW (Imalac)	3	0618618005035

Uputstvo za postavljanje kaminske peći KOMFORT IV

Rastojanje od zida, pozicija visine i montaža zidnog zaštitnog lima

Zidno rastojanje za kamene setove
Alpes, Davos, Toulouse, Corsica, Megeve i Genua:

Udaljenost od zida za kameni element
Rhone:

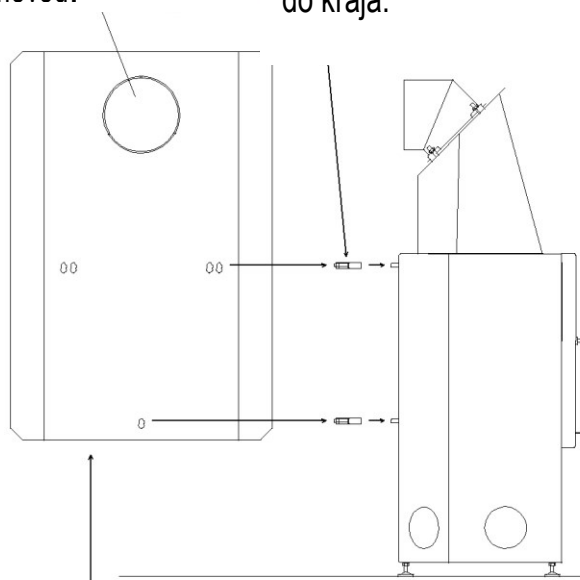


Montaža zadnjeg zidnog zaštitnog lima na kaminskoj peći:

Podešavanje visine za nožice za svekamenesetove:

2. Napraviti rupu za dimovod:

1. Vijke držače odviti do kraja:



3. Oba zidna zaštitna lima ovjesiti za vijke držače (savijene strane pokazuju napred)

