Assembly instructions Adonis, Adonis II

1 PRELIMINARY NOTES

Before starting to build your fireplace assembly, please first read the installation and operating instructions for your fireplace insert.

This installation guide includes:

- assembly instructions for building the fireplace assembly (pages 1 to 7) - assembly instructions for the fire insulation kit (if used) - parts list (pages 3 and 6)

When unpacking all artificial stone elements, visually check their surface and any major irregularities (grooves or unevenness) can be filled using the included adhesive or a suitable filler.

2 ASSUMPTIONS

It is essential to verify the load-bearing capacity of the floor before installing your fireplace set. The total weight of the complete fireplace set (fireplace insert with fireclay lining and also with artificial stone lining) can be - depending on the variant - from approx. 450 kg. In the case of wooden supporting structures (wooden beam ceilings), consultation with a structural engineer must be requested.

Important: When installing the fireplace set, it is necessary to comply with the provisions of ČSN 06 1008:1997 standard (Fire safety of heating appliances) or to proceed according to the regulations in force for this type of appliance in the countries where they are installed. In particular, it is necessary to protect flammable walls or statically sensitive building parts, such as reinforced concrete walls, from excessive heating. A fireproof insulation set of shielding sheets is used for thermal shielding of the fireplace insert, which must always be installed in the case of flammable walls or statically sensitive walls. We recommend using this fireproof insulation set also for non-combustible walls. The fireproof insulation set is installed on the fireplace insert before starting the installation of the artificial stone cladding.
The fireproof insulation kit for the shielding sheets is not included in the delivery. It is supplied as a separate accessory including installation instructions.

3 TOOLS

As tools for installing artificial stone cladding you will need:

– spirit level – 90 o steel angle – trowel or spatula

– rubber mallet – pencil – sponge

– open-end wrench size 13 – paint roller – tube of silicone (acrylic) – manual pressure gun

Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

4 MATERIAL

– interior paint (e.g. dispersion) – stucco plaster – acrylic putty – tile adhesive (included)

5 ASSEMBLING THE BLOCK KIT

1 Carefully unpack the artificial stone shelf with accessories. Check the completeness of your kit according to the enclosed parts list. Sort the parts according to the order of installation (see parts list with illustrations on pages 3 and 6).

2 If using a fireproof insulation kit, install both sheet metal screens of the rear wall (see the installation instructions of the fireproof insulation kit) on the rear wall of the fireplace insert.

3 Use a size 13 open-end wrench to adjust the correct height of the fireplace insert by turning the adjustable feet. The ideal height is shown in Fig. 4 Please assemble the insert together with the plinth and front plate for checking, Fig. 5 The lower edge of the frame of the fireplace insert can be flush with the base of the concrete cladding or can be 1 to 2 mm higher (note: after gluing, the total height will increase slightly: it is, however, possible to adjust the fireplace insert to the desired height using the adjustable feet at the end).

Important: Finally, level the fireplace insert horizontally using a spirit level.

4. Now you must ensure the connection of the smoke pipe (e.g. double-walled) to the chimney (see general instructions for fireplace inserts).

5. Now start assembling the kit.

6 WARNING

It is not permissible to assemble the kit without gluing the elements together and without securing the fireplace insert cover against slipping (falling)!

After completing the installation, you need to insert fireclay lining into the firebox of your fireplace insert (see the fireplace insert technical sheet. Why fireclay? Because the fireplace insert can be handled better during assembly of the kit.

We recommend filling small gaps between the modular components and the wall with acrylic compound. Unlike silicone, acrylic can be painted over immediately.

Once the fireplace kit is dry, the fireplace can be painted with regular interior paint, no primer is necessary. To achieve a fine-grained structure, mix a little glue into the first coat. The second coat is just paint. You can of course use suitable plasters to create a more structured surface.

The fireplace kit should dry out for at least 2 weeks before being put into operation for the first time.

To put the fireplace into operation: Carefully read the general operating instructions and light the fireplace insert for the first time with only a small (approx. half) amount of wood. It will take about an hour to reach the nominal heating output.

Please note that there is a risk of injury to children or people when assembling components that are not yet glued together.

Important: Capillary cracks caused by drying out of concrete parts can be repaired with the flexible adhesive included in the delivery or the enclosed acrylic sealant (we also recommend using textile tape).

Small cracks in concrete parts are not dangerous because the structure is sufficiently reinforced with steel reinforcement.

Small cracks in concrete parts are not considered a reason for complaint.

Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

Artificial stone set - ADONIS - parts list

Item number	Pos.	Number	Name	Construction	Material
0621800500100	1	1	Motherboard	Artificial stone	Artificial stone
0621800500200	2	1	Left side wall	Artificial stone	Artificial stone
0621800500300	3	1	Front panel	Artificial stone	Artificial stone
0621800500400	4	1	Right side wall	Artificial stone	Artificial stone
0621800500500	5	1	Fireplace stove cover - lower part	Artificial stone	Artificial stone
0621800500600	6	1	Fireplace stove cover - upper part	Artificial stone	Artificial stone
0621800500700	7	1	Baseboard	Artificial stone	Artificial stone
0621800500800	8	1	Assembly aid	Artificial stone	Artificial stone
0658000500000	9	1	Space for storing wood	Artificial stone	Artificial stone
0621800501000	10	1	Side air grille	Steel sheet	Steel sheet
0621851000900	11	1	Upper air grille	Steel sheet	Steel sheet
0621800506100	12	1	Cover plate for wood storage area	Steel sheet	Steel sheet
	13	2	Screw M6x10		
0621800105000	14	1	Adhesive		

Installation instructions for the ADONIS artificial stone set

Note: Before starting the assembly, it is necessary to pay attention to the exact position of the insert. Always make sure that the individual parts are in a horizontal and vertical position.

1 Now assemble the fireplace set without glue (see fig. 2 - 13). Check that all elements are in a vertical and horizontal position. Then mark the correct position with a pencil. Then disassemble all elements again and reassemble them in the order using tile adhesive.

2. Mix the supplied glue (locking glue) with water until you get a thick paste similar to toothpaste. Glue all the elements together and then stick them to the wall where you are installing the kit. The surfaces to be glued must be clean and slightly damp to achieve optimal adhesive strength. Remove excess glue with a spatula or wet cloth.

3 Once the kit is assembled, fill any gaps with acrylic sealant. Once dry, the surface of the kit can be treated with a suitable interior paint (e.g. dispersion paint). Finally, remove the assembly aid Fig. 14 .



Figure 1: Placing the motherboard in the desired position



Figure 2: Plinth location boards

Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

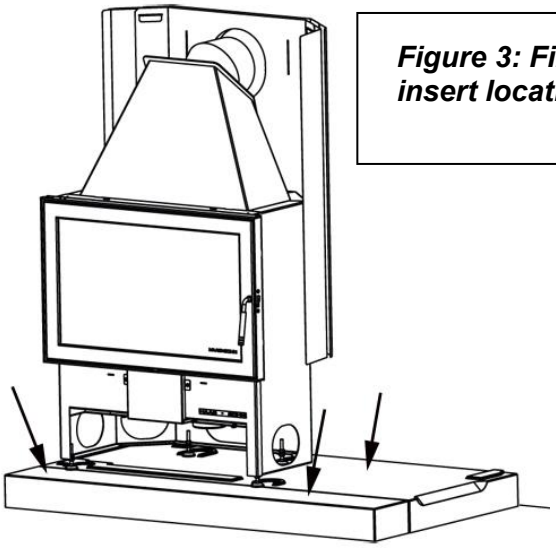


Figure 3: Fireplace insert location

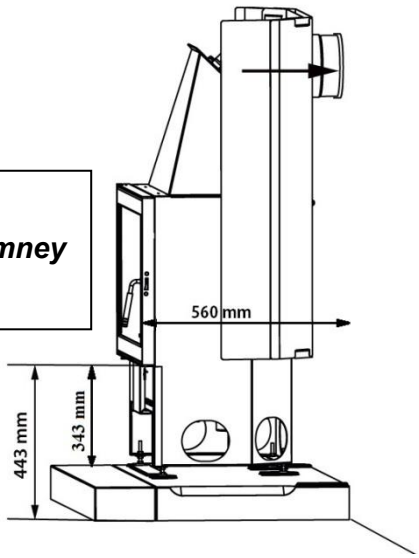


Figure 4: Height adjustment and chimney connection

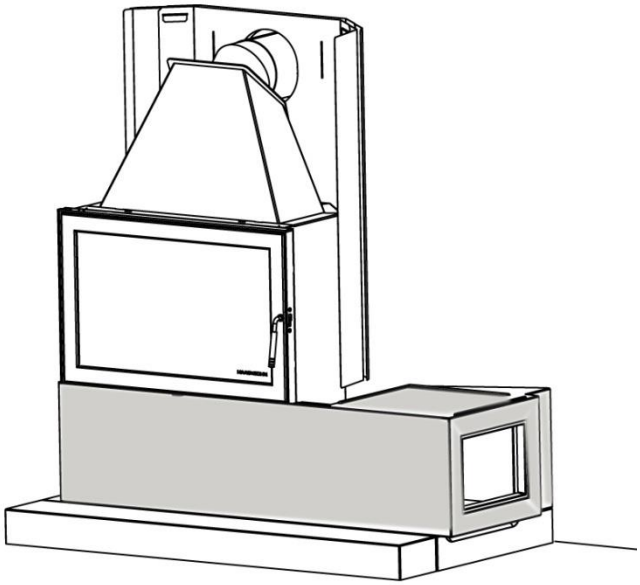


Figure 5: Installing the front plate

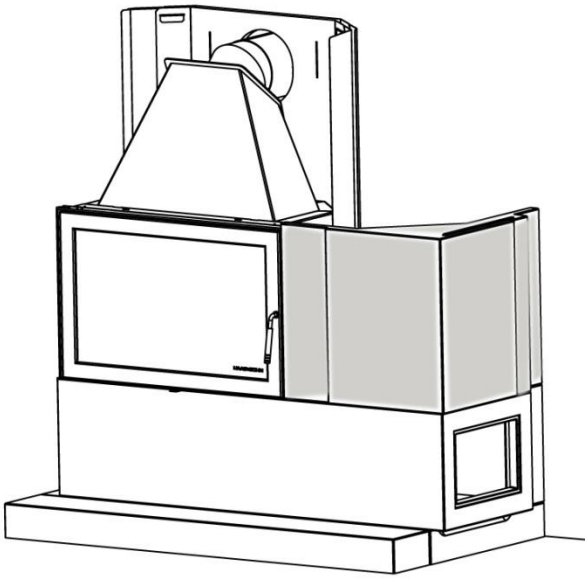


Figure 6: Installing the right side panel

Version with space for storing wood:

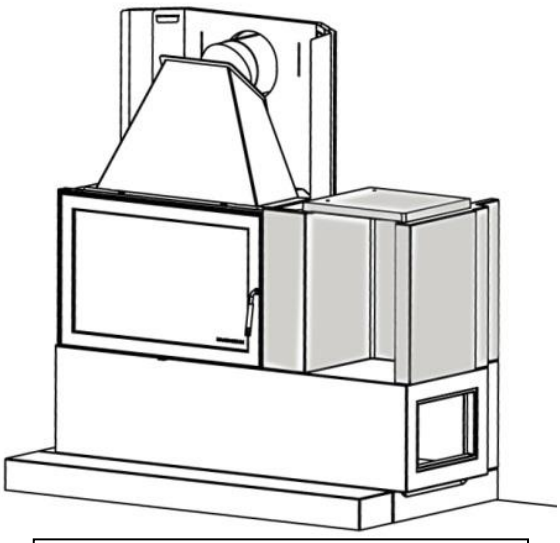


Figure 7: Installing the wood storage area

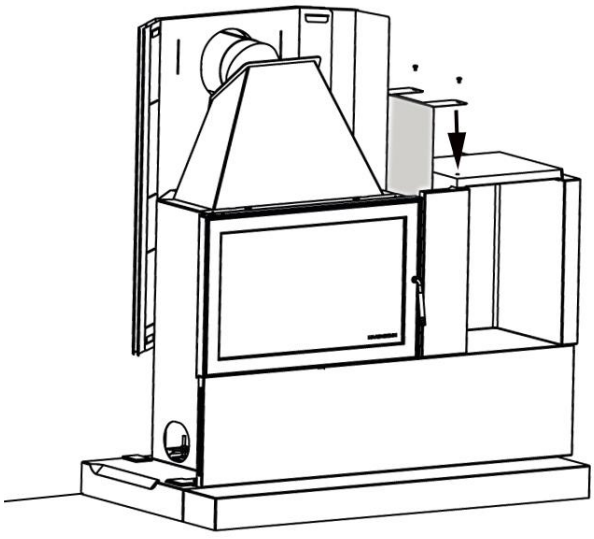


Figure 8: Installing the wood storage compartment cover plate

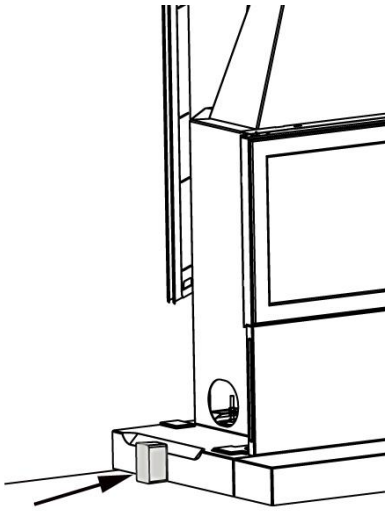


Figure 9: Location of the mounting aid on the left side wall

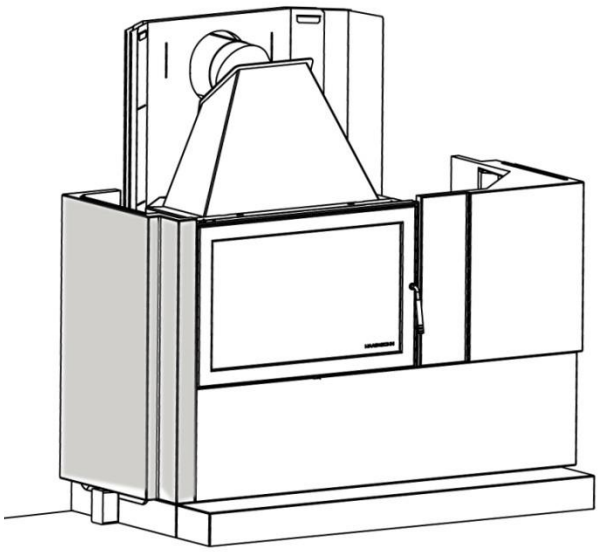


Figure 10: Installing the left side panel

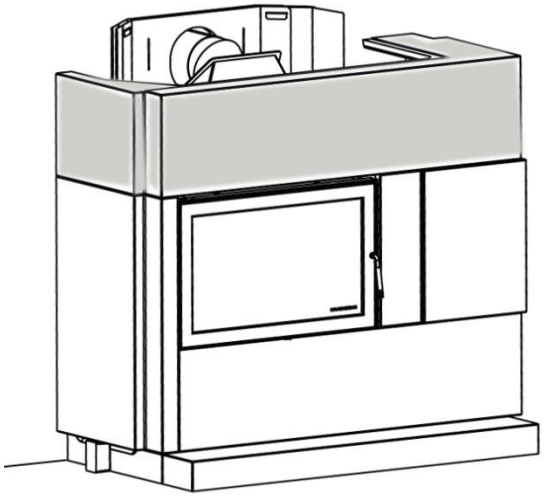


Figure 11: Installing the fireplace cover - lower part

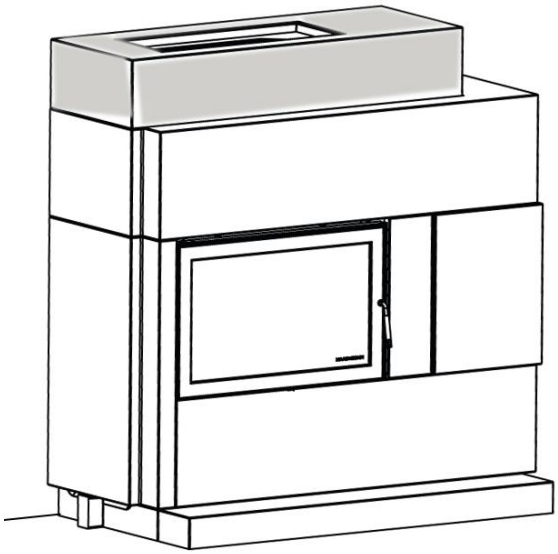


Figure 12: Fireplace cover assembly - upper part

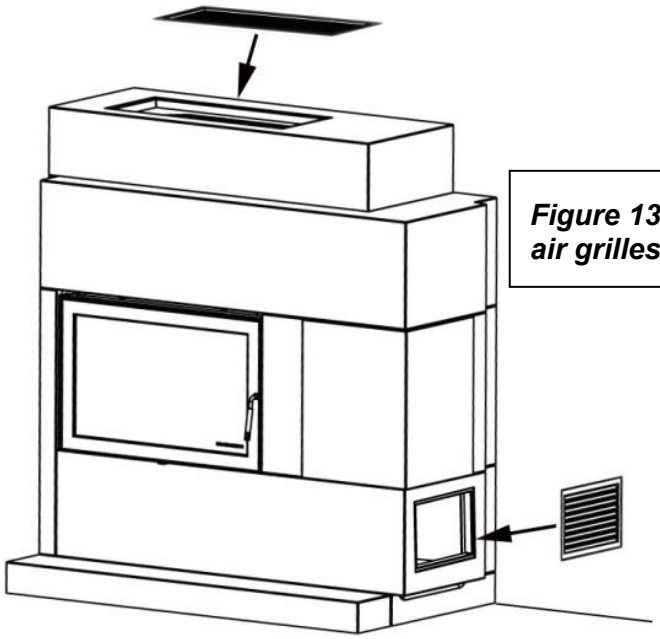


Figure 13: Installing the air grilles

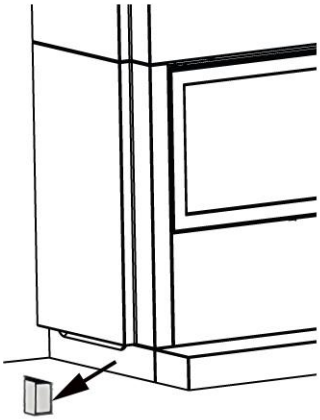
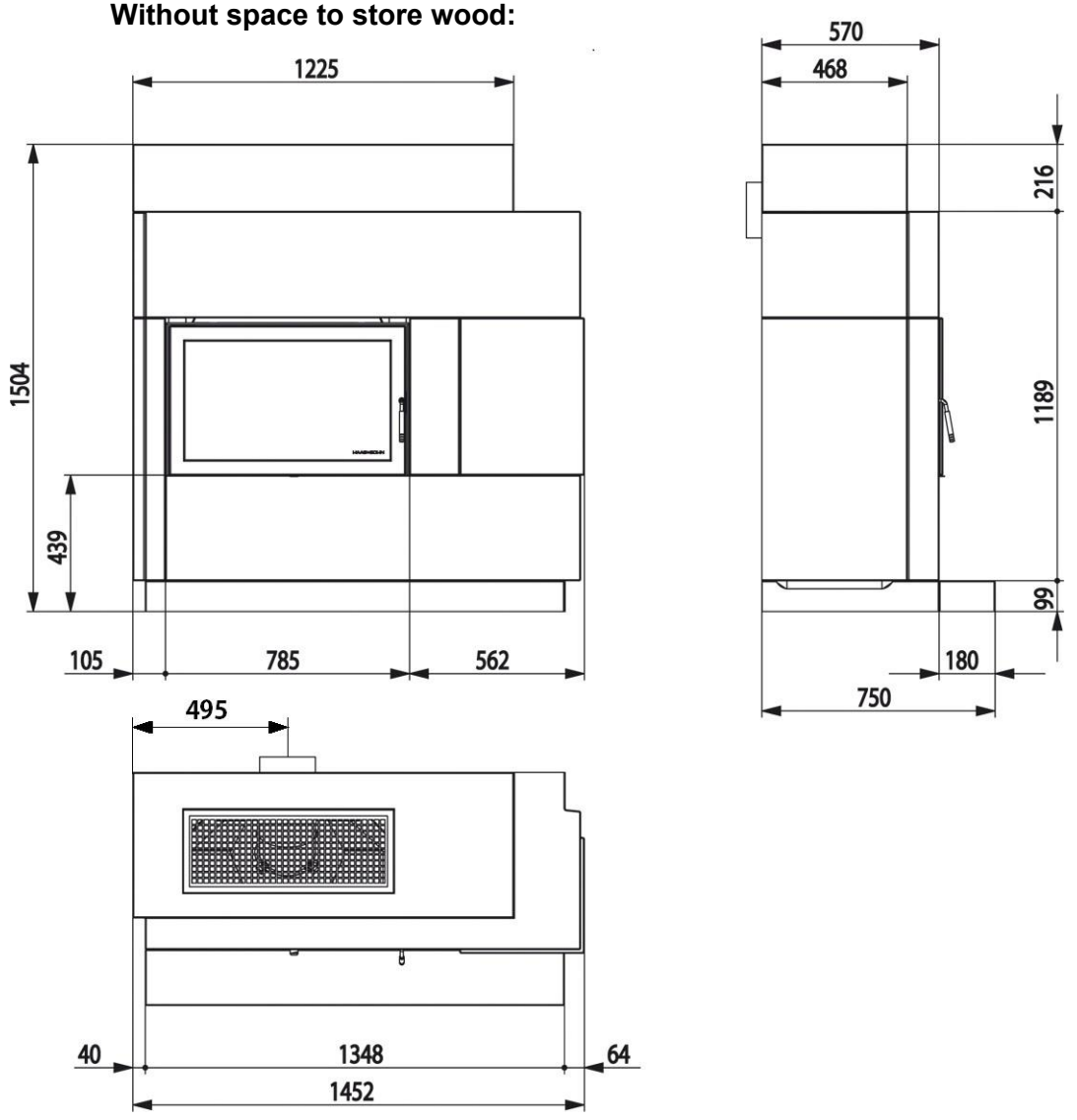


Figure 14: Removing the mounting aid

Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

Without space to store wood:



With space for wood:

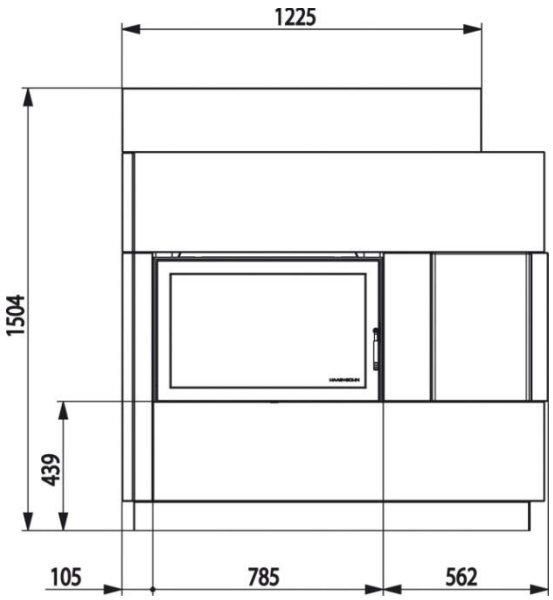


Figure 15: Dimensions

We wish you a lot of fun with the company's construction kit.

HAAS+SOHN

Machine translation – not reviewed.
Unchanged original at the end.

Montážní návod Adonis, Adonis II

1 PŘEDBĚŽNÉ POZNÁMKY

Před započetím stavby krbové sestavy si prosím nejprve přečtěte návod na instalaci a obsluhu Vaší krbové vložky.

Součástí tohoto návodu na instalaci je:

- montážní návod pro stavbu krbové sestavy (str. 1 až 7)
- montážní návod protipožární izolační soupravy (pokud je použita)
- seznam dílů (str. 3 a 6)

Při vybalení všech prvků z umělého kamene visuálně zkontrolujte jejich povrch a případné větší nepravidelnosti (rýhy nebo nerovnosti) můžete vytmelit pomocí přiloženého lepidla nebo pomocí vhodné stěrkové hmoty.

2 PŘEDPOKLADY

Zásadně je třeba před instalací Vaší krbové sestavy provést ověření nosnosti podlahy. Celková váha kompletní krbové sestavy (krbová vložka se šamotovým vyložením a také s obložením z umělého kamene) může činit – podle varianty – od cca 450 kg. V případě dřevěných nosných konstrukcí (dřevěných trámových stropů) se musí bezpodmínečně vyžádat konzultace se statikem.

Důležité: Při instalaci krbové sestavy je nutné dodržet ustanovení normy ČSN 06 1008:1997 (Požární bezpečnost tepelných zařízení) nebo postupovat dle platných předpisů pro tento druh spotřebiče v zemích, kde jsou instalovány. Zejména je nutné ochránit před nadměrným oteplením hořlavé stěny nebo staticky citlivé stavební části, například stěny z železobetonu. Pro tepelné odstínění krbové vložky se používá protipožární izolační souprava stínících plechů, která se musí vždy montovat v případě hořlavých stěn nebo staticky citlivých stěn. Doporučujeme použití této protipožární izolační soupravy i u nehořlavých stěn. Protipožární izolační souprava se montuje na krbovou vložku před započetím montáže obložením z umělého kamene.
Protipožární izolační souprava stínících plechů není součástí dodávky. Dodává se jako zvláštní příslušenství včetně návodu na montáž.

3 NÁŘADÍ

Jako nářadí pro postavení obložení z umělého kamene potřebujete:

– vodováhu
– ocelový úhelník 90 °
– zednickou lžíci nebo špachtli
– gumovou paličku
– tužku
– houbu
– stranový klíč vel. 13
– váleček na barvení
– tubu se silikonem (akrylem)
– ruční tlaková pistole

4 MATERIÁL

- interiérová barva (např. disperzní)
- akrylový tmel
- štuková omítka
- lepidlo na dlažbu (součást dodávky)

5 SESTAVENÍ STAVEBNICOVÉ SADY

1. Odklad z umělého kamene s příslušenstvím opatrně rozbalte. Zkontrolujte úplnost Vaší stavebnicové sady podle přiloženého seznamu dílů. Roztřiďte díly podle pořadí instalace (viz seznam dílů s vyobrazeními str. 3 a 6).
2. V případě použití protipožární izolační sady namontujte obě plechové clony zadní stěny (viz montážní návod protipožární izolační sady) na zadní stěnu krbové vložky.
3. Pomocí stranového klíče vel. 13 nastavte otáčením stavěcích nohou správnou výšku krbové vložky. Ideální výška je zobrazena na obr. 4. Sestavte prosím pro kontrolu vložku společně se soklem a čelní deskou obr. 5. Dolní hrana rámu u krbové vložky může lícovat beze spáry s podstavcem betonového obkladu nebo může být o 1 až 2 mm vyšší (pozor: po slepení se celková výška o něco málo zvýší: je však možné, krbovou vložku na závěr seřídit pomocí stavěcích nohou na požadovanou výšku).

Důležité: Vyrovnejte na závěr krbovou vložku pomocí vodováhy v horizontálním směru.

4. Nyní se musí zajistit připojení kouřové trubky (např. s dvojitou stěnou) do komína (viz všeobecný návod na krbové vložky).
5. Nyní začněte se skládáním stavebnice.

6 UPOZORNĚNÍ

Není přípustné skládání stavebnice bez vzájemného slepení prvků a bez zajištění krytu krbové vložky proti sesmeknutí (spadnutí)!

Po ukončení instalace je třeba do topeniště Vaší krbové vložky vložit šamotové obložení (viz. technický list krbové vložky. Proč šamot nakonec? Protože během montáže stavebnice lze s krbovou vložkou lépe manipulovat.

Malé spáry mezi stavebnicovými díly a stěnou doporučujeme vyspárovat akrylovou hmotou. Akryl je možné na rozdíl od silikonu ihned přemalovat.

Jakmile je stavebnice krbu suchá, je možné krb natřít běžnou interiérovou barvou, základní nátěr není nutný. Pro dosažení jemnozrnné struktury přimíchejte do prvního nátěru trochu lepidla. Druhý nátěr se provede už jen barvou. Pro vytvoření strukturovanějšího povrchu můžete samozřejmě použít vhodné omítky.

Stavebnice krbu by měla před prvním uvedením do provozu nejméně 2 týdny vysychat.

K uvádění krbu do provozu: Pečlivě si přečtěte všeobecný návod k obsluze a první zahoření krbové vložky proveďte pouze s malým (cca. polovičním) množstvím dřeva. Asi za hodinu je možné přejít na jmenovitý výkon topení.

Dbejte prosím na to, že při montáži stavebních dílů, které ještě nejsou slepené, hrozí nebezpečí poranění dětí nebo osob.

Důležité: Vlásečnicové praskliny, vznikající vysycháním betonových dílů, je možné opravit flexibilním lepidlem, které je součástí dodávky nebo přiloženým akrylovým tmelem (případně doporučujeme použití textilní pásky).

Drobné praskliny na betonových dílech nejsou nebezpečné, protože konstrukce je dostatečně vyztužená ocelovou armaturou.

Drobné praskliny na betonových dílech se nepovažují za důvod k reklamaci.

Sada umělého kamene - ADONIS - seznam dílů

Číslo zboží	Poz.	Počet	Název	Provedení	Materiál
0621800500100	1	1	Základní deska	Umělý kámen	Umělý kámen
0621800500200	2	1	Levá boční stěna	Umělý kámen	Umělý kámen
0621800500300	3	1	Čelní deska	Umělý kámen	Umělý kámen
0621800500400	4	1	Pravá boční stěna	Umělý kámen	Umělý kámen
0621800500500	5	1	Kryt krbových kamen - spodní díl	Umělý kámen	Umělý kámen
0621800500600	6	1	Kryt krbových kamen - horní díl	Umělý kámen	Umělý kámen
0621800500700	7	1	Soklová deska	Umělý kámen	Umělý kámen
0621800500800	8	1	Montážní pomůcka	Umělý kámen	Umělý kámen
0658000500000	9	1	Prostor na uložení dřeva	Umělý kámen	Umělý kámen
0621800501000	10	1	Boční vzduchová mřížka	Ocelový plech	Ocelový plech
0621851000900	11	1	Horní vzduchová mřížka	Ocelový plech	Ocelový plech
0621800506100	12	1	Krycí plech prostoru na uložení dřeva	Ocelový plech	Ocelový plech
	13	2	Šroub M6x10		
0621800105000	14	1	Lepidlo		

Návod k montáži sady umělého kamene ADONIS

Upozornění: Před zahájením montáže je nutno dbát na přesnou polohu vložky. Dbejte vždy na to, aby byly jednotlivé díly ve vodorovné a svislé poloze.

1. Sestavte nyní krbovou sadu bez lepidla (viz obr. 2-13). Zkontrolujte, jestli jsou všechny prvky ve svislé a vodorovné poloze. Označte poté správnou polohu pomocí tužky. Následně všechny prvky opět rozeberte složte je zpět podle pořadí s použitím lepidla na obklady.

2. Smíchejte společně dodané lepidlo (zajišťovací lepidlo) s vodou tak, až získáte hustou pastu podobnou pastě na zuby. Všechny prvky vzájemně slepte a následně přilepte ke stěně u které stavebnici instalujete. Slepované plochy musí být čisté a mírně zvlhčené, aby se dosáhlo optimální pevnosti lepidla. Přebytečné lepidlo odstraňte špachtlí nebo mokrým hadrem.

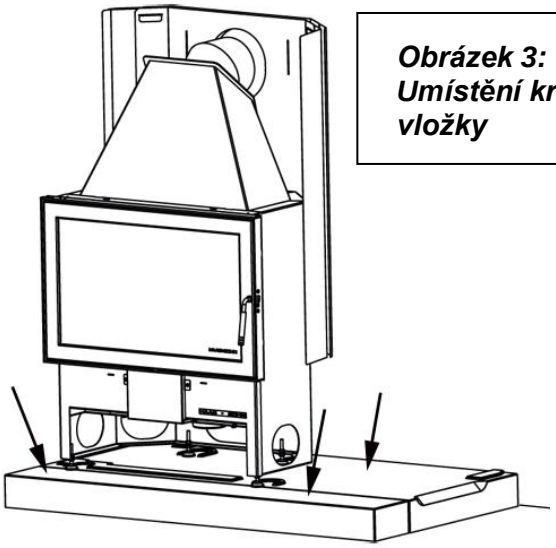
3. Jakmile je stavebnice složena vyplňte případné spáry akrylovým tmelem. Po zaschnutí je možné povrch stavebnice upravit vhodnou interiérovou barvou (např. disperzní). Nakonec odstraňte montážní pomůcku obr. 14.



Obrázek 1: Umístění základní desky do požadované polohy

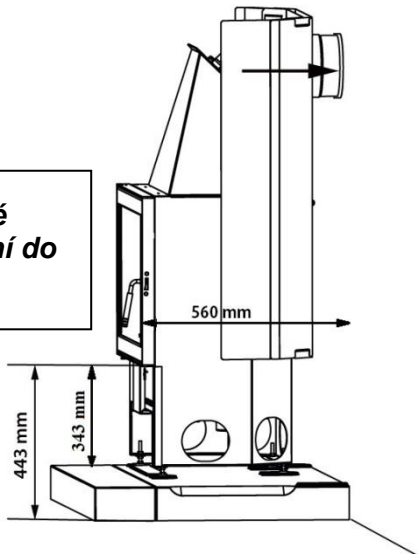


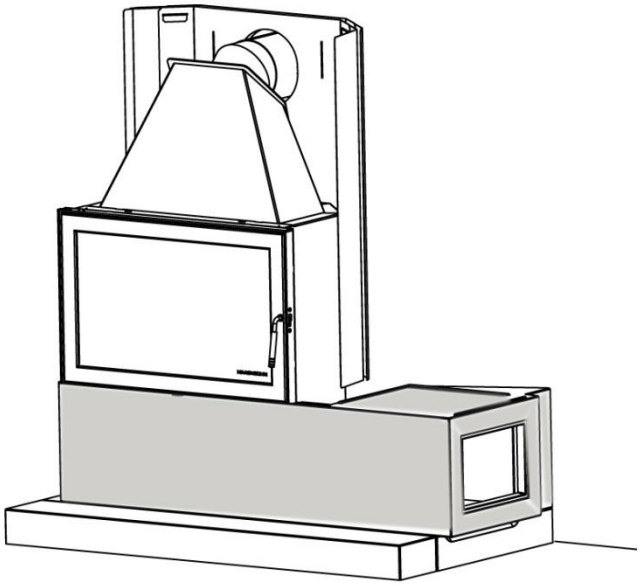
Obrázek 2: Umístění soklové desky



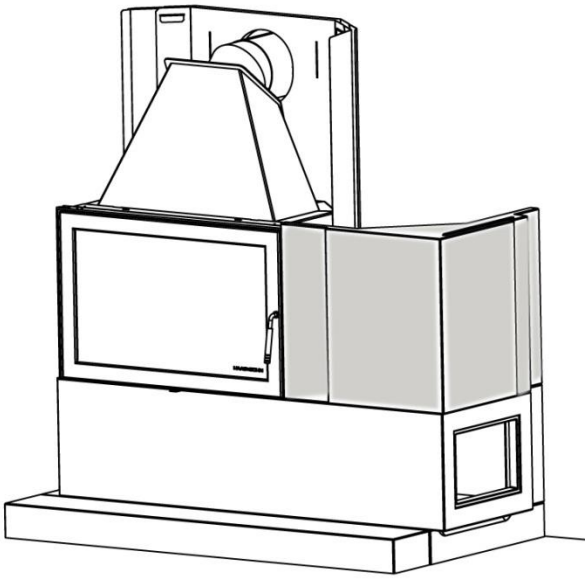
Obrázek 3: Umístění krbové vložky

Obrázek 4: Výškové nastavení a připojení do komína



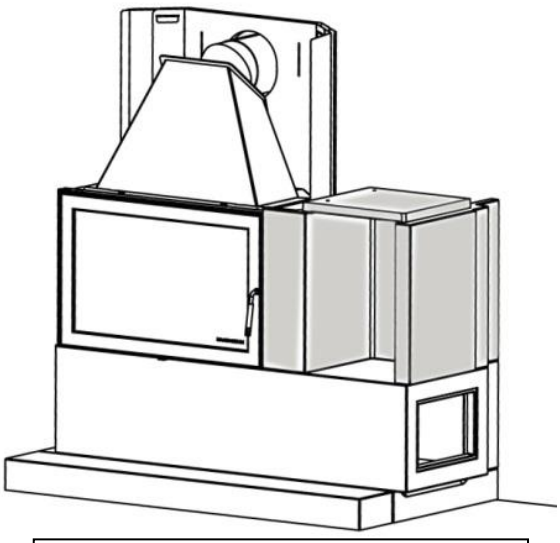


Obrázek 5: Montáž čelní desky

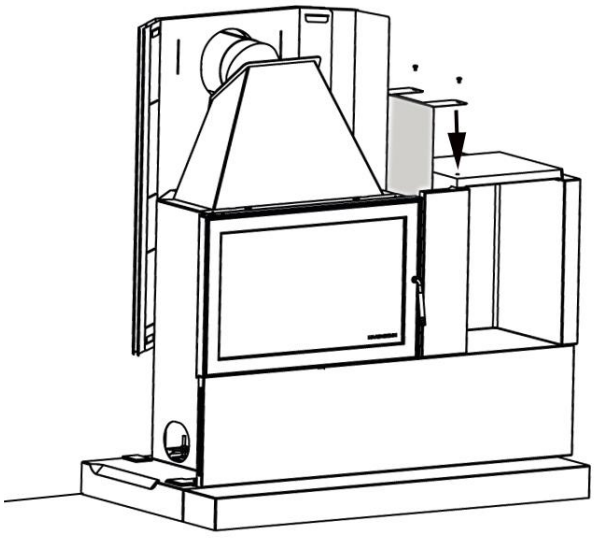


Obrázek 6: Montáž pravé boční stěny

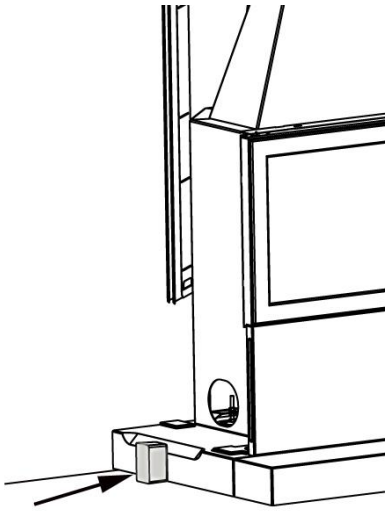
Provedení s prostorem na uložení dřeva:



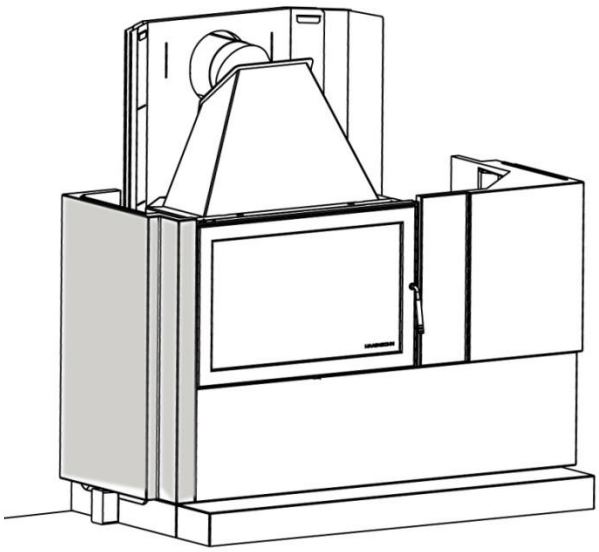
Obrázek 7: Montáž prostoru na uložení dřeva



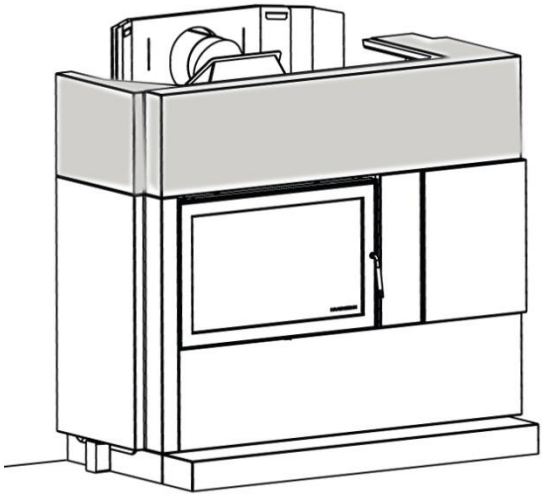
Obrázek 8: Montáž krycího plechu prostoru na uložení dřeva



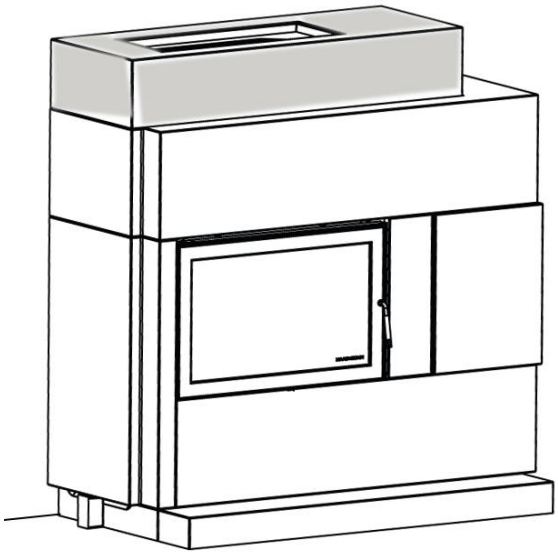
Obrázek 9: Umístění montážní pomůcky u levé boční stěny



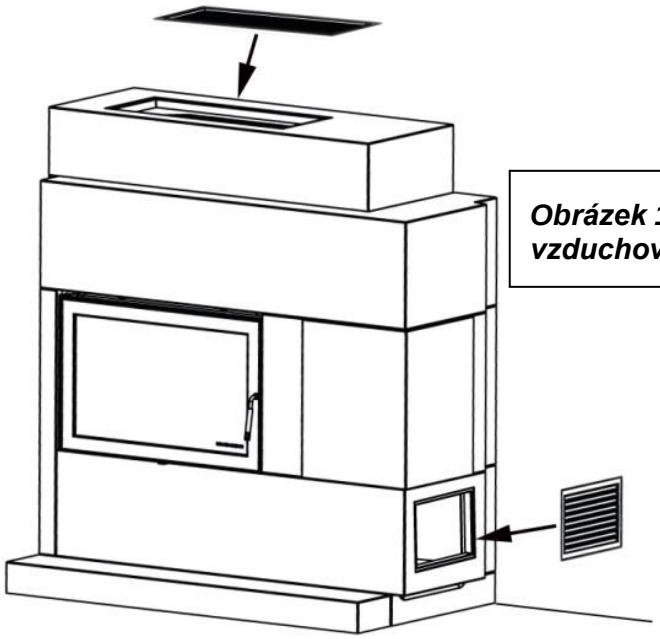
Obrázek 10: Montáž levé boční stěny



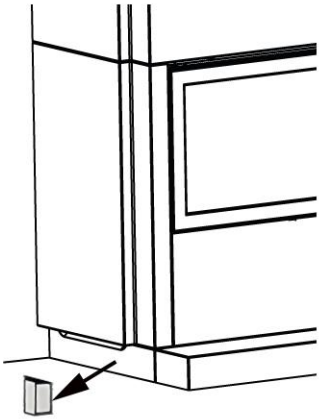
Obrázek 11: Montáž krytu krbu - spodní část



Obrázek 12: Montáž krytu krbu - horní část

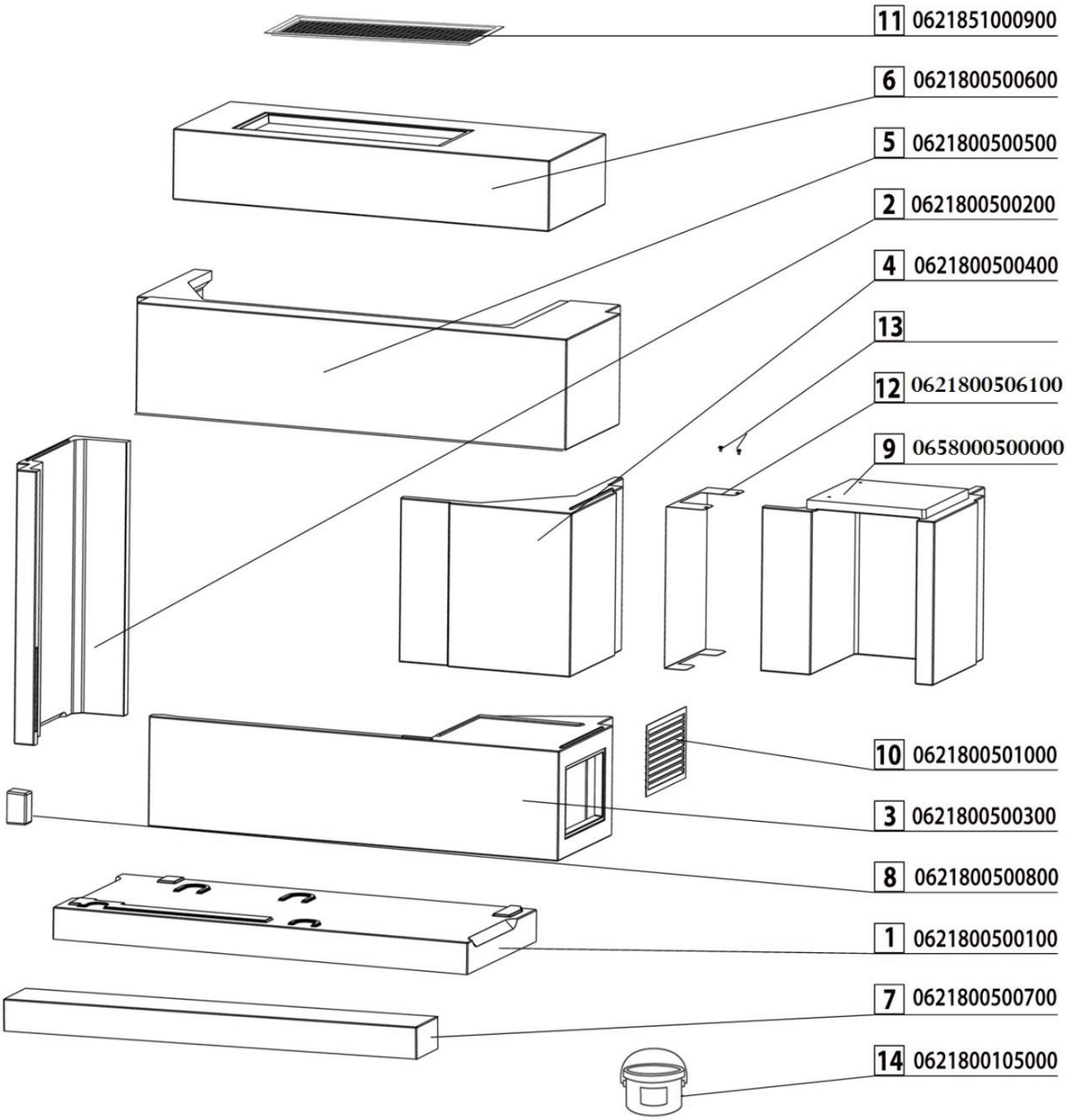


Obrázek 13: Montáž vzduchových mřížek

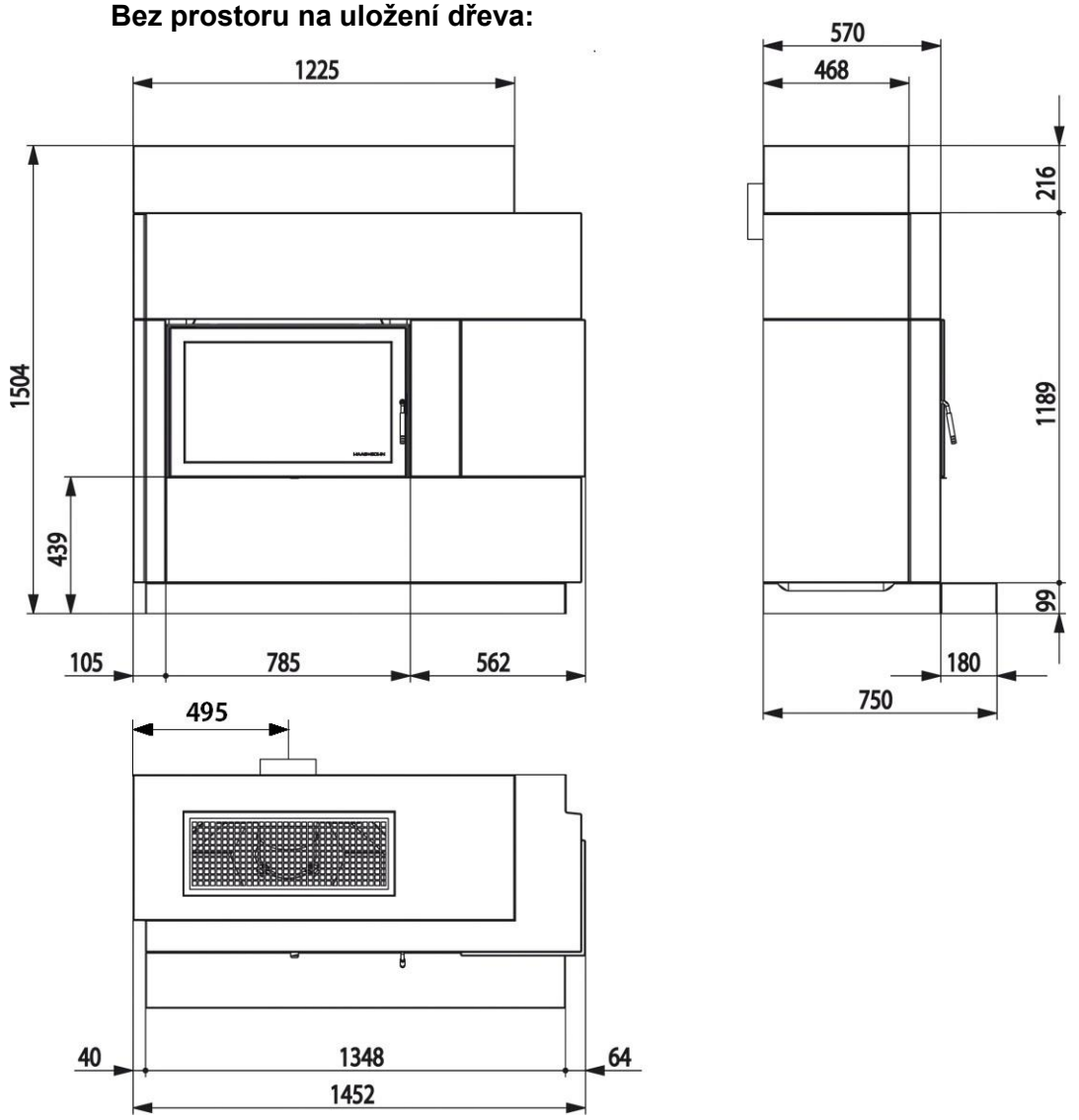


Obrázek 14: Odstranění montážní pomůcky

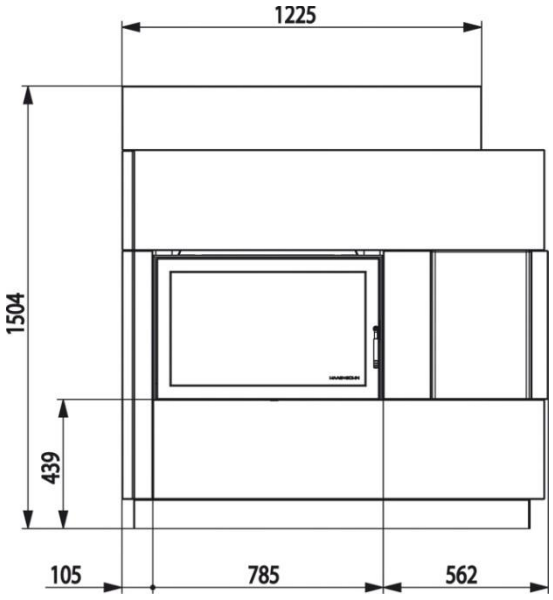
Adonis


11 0621851000900
6 0621800500600
5 0621800500500
2 0621800500200
4 0621800500400
13
12 0621800506100
9 0658000500000
10 0621800501000
3 0621800500300
8 0621800500800
1 0621800500100
7 0621800500700
14 0621800105000

Bez prostoru na uložení dřeva:



S prostorem na dřevo:



Obrázek 15: Rozměry

Přejeme Vám mnoho radosti se stavebnicovou sadou firmy

HAAS+SOHN