

Montageanleitung VISIO 2 Elements



attika®
FEUERKULTUR

RAIS®
ART  OF FIRE

1. Inhoud

1. Inhoud.....	
2. Fundamenteel.....	2
3. Algemene informatie	3-7
4. Onderdelenlijst.....	8
5. Montage	9-17
6. Technische tekening.....	18

2. Fundamenteel

Alle instructies die met de producten worden meegeleverd, moeten in acht worden genomen. Schade veroorzaakt door het niet naleven van deze handleiding, maakt alle aansprakelijkheid en garantieclaims ongeldig. Onjuist werk kan leiden tot letsel en schade aan eigendommen.

Het vloeroppervlak van de haard moet zodanig zijn ontworpen en gebouwd dat de haard op de juiste manier kan worden bediend.

Bij de installatie van de haard moeten de afmetingen van de fabrikant en de minimale openingen in de behuizing in acht worden genomen.

Noodzakelijke nationale en Europese normen en plaatselijke voorschriften voor de installatie van de haard moeten in acht worden genomen.

De geldende bouwvoorschriften (LBO) en de wettelijke voorschriften moeten worden nageleefd.

De stookregels van uw land moeten worden nageleefd.

Als u deze instructies opvolgt en het werk naar behoren uitvoert, is een veilige, energiebesparende en milieuvriendelijke werking van de haard gegarandeerd. Geïllustreerde afbeeldingen zijn mogelijk niet compleet.

Onder voorbehoud van technische en productwijzigingen.

Transportschade moet onmiddellijk aan de leverancier worden gemeld.

Bewaar de instructies.

3. Algemene informatie

Al onze schoorsteensystemen, inbouwhaarden en kachels zijn getest en voldoen aan de nieuwste Europese normen en veiligheidsvoorschriften. Aangezien er afhankelijk van het land verschillende veiligheidsvoorschriften zijn voor de installatie en bediening van open haarden, bent u als exploitant van het schoorsteensysteem, de inbouwhaard en de kachel zelf verantwoordelijk voor het naleven van deze normen in uw regio en voor de juiste installatie van de open haard. De montage- en bedieningsinstructies moeten in acht worden genomen. Attika is niet aansprakelijk voor onjuiste installatie of onjuiste bediening. Houd u aan de landspecifieke, regionale en lokale voorschriften, bijvoorbeeld met betrekking tot:

- Brandbeveiliging
- Veiligheidsafstanden
- Isolatiematerialen
- Bouwrecht
- Grootte van vonkenscherm/vloerplaten
- Schoorsteen- en rookgasaansluitingen
- enz.

Als u vragen hebt, neem dan contact op met uw schoorsteenveger of de respectieve overheidsinstanties.

Verbinding met de schoorsteen

We raden aan om het schoorsteenpaneel los te monteren zonder lijm, zodat u de hoogte van de haard kunt aanpassen voordat deze op de schoorsteen wordt aangesloten. Gebruik een waterpas om ervoor te zorgen dat het schoorsteenpaneel waterpas staat.

Omdat de haard uitzet wanneer deze wordt verwarmd, mag het paneel niet op de haard rusten.

Boven de haard moet een afstand van ongeveer 5 mm in acht worden genomen. Er is geen ruimte nodig aan de zijkant, maar tussen de onderkant van de haard en het paneel moet de afstand minstens 2 mm zijn.

Vloerplaten/schermen

Voor en naast de VISIO 2-elementen moet een vuurvaste vloerplaat worden gelegd als de vloer is gemaakt van brandbaar materiaal. Houd u aan de landspecifieke, regionale en lokale voorschriften.

Acryllijm

De meegeleverde acryllijm wordt gebruikt om de panelen aan elkaar te lijmen en aan de muur en voegen te hechten. Zorg ervoor dat de lijmoppervlakken en het oppervlak stofvrij zijn.

Na het installeren van het schoorsteensysteem, gebruikt u de acryllijm om de voegen te vullen. Het vullen van de voegen is een belangrijk onderdeel van de installatie en draagt in belangrijke mate bij aan de stabiliteit van het schoorsteensysteem.

Haarscheurtjes

Bij de verbindingen tussen de onderdelen van het schoorsteenpaneel en de verbinding tussen de muur van het huis en de bekleding van de haard, kunnen kleine scheuren optreden. Dit is volkomen normaal en geen reden tot bezorgdheid. Kleine scheurtjes kunnen worden verwijderd door deze opnieuw te voegen met de acryllijm. Schraap de voeg uit met een schraper en zuig af met een stofzuiger. Breng de acryllijm aan en verdeel deze met een vochtige vingertop. Na 24 uur kan de voeg worden overschilderd.

Kleine beschadigingen

Deze kunnen worden gerepareerd met de meegeleverde acryllijm. Voor grotere schade raden we aan ze in twee keer te vullen om nieuwe verzakkingsscheuren te voorkomen. Smeer kleine haarscheurtjes en andere onregelmatigheden dicht met een pollepel of een kwast. Reinig het oppervlak vervolgens met een vochtige spons of schuurpapier.

Grote beschadigingen

In geval van transportschade is het noodzakelijk om de schade rechtstreeks aan het transportbedrijf te melden. Vervanging kan aangevraagd worden bij attika feuer ag.

Voor grotere schade die niet gecorrigeerd kan worden met de poederlijm, kan vervanging worden aangevraagd bij attika feuer ag, dit valt onder de garantie.

Voor onderdelen:

Om onderdelen aan te vragen, markeert u het beschadigde onderdeel op de bijgevoegde pakbon en maakt u een foto van de schade. Verzend de foto en pakbon naar attika feuer ag. Het reserveonderdeel wordt zo snel mogelijk verzonden.

Verven

24 uur na de montage en na het voegen kunt u de schoorsteen voorzien van een verflaag. Dichtgesmeerde oppervlakken dient u vooraf te schuren met een geschikt schuurmiddel. Gebruik een minerale verf. De kleurenspecialist of de meester-schilder ter plaatse adviseert u hierover. Attika Feuer AG garandeert niet het uiterlijk van onbeklede onderdelen.

Kroonlijsten/façade/banken van graniet en marmer

Reinig deze onderdelen met een mild sopje en verwijder lijmresten onmiddellijk, als deze zijn ontstaan tijdens de montage. Gebruik nooit zure, agressieve middelen.

Volg de afzonderlijke montagehandleiding voor de inbouwhaard.

Installatie- en bedieningsinstructies voor de inbouwhaard VISIO 2 getest conform DIN EN 13240

Installatie-instructies

VISIO 2 is klaar voor installatie en moet met een verbindingstuk op de bestaande huisschoorsteen worden aangesloten. Het verbindingstuk moet zo kort mogelijk zijn, recht, horizontaal of licht stijgend. Aansluitingen moeten worden afgedicht. Nationale en Europese normen, lokale, bouw- en brandvoorschriften moeten in acht worden genomen. Informeer vooraf uw schoorsteenveger. Er moet worden vastgesteld dat er voldoende lucht beschikbaar is voor de verbranding. Dit is met name belangrijk bij goed sluitende ramen en deuren (afdichtlip). De schoorsteenberekening wordt uitgevoerd in overeenstemming met DIN EN 13384-1 of DIN EN 13384-2 met de waardetripel die bij deze handleiding is gevoegd. Controleer voordat u begint of het laadvermogen van de onderbouw bestand is voor het gewicht van uw kamerverwarming. Als het laadvermogen ontoereikend is, moeten hiervoor geschikte maatregelen (bijv. plaat voor lastverdeling) worden genomen.

Algemene veiligheidsinstructies

Door het verbranden van brandstof komt warmte-energie vrij die leidt tot een sterke verwarming van de oppervlakken, zoals de deuren, de deur- en bedieningshendels, de ruit, de rookpijpen en mogelijk de voorwand van de haard. Raak deze onderdelen niet aan zonder geschikte beschermende kleding of hulpmiddelen (hittebestendige handschoenen of andere bedieningsmiddelen). Maak kinderen bewust van deze gevaren en houd ze tijdens de verwarming uit de buurt van de open haard.

Toegestane brandstoffen

Toegestane brandstoffen zijn houtblokken met een lengte tot 33 cm en een diameter tot 10 cm. Alleen luchtdroog brandhout mag worden gebruikt. Het verbranden van afval en vooral plastic is verboden volgens de wet inzake bescherming tegen luchtvervuiling. Bovendien beschadigt dit de open haard en de schoorsteen en kan dit leiden tot gezondheidsschade en geurhinder in de buurt. Luchtdroog brandhout met een maximum van 20% water is hout dat minimaal één jaar (zachthout) of twee jaar (hardhout) gedroogd is. Hout is geen duurzame brandstof, dus het is niet mogelijk om de haard 's nachts met hout te verwarmen.

Verwarmen

Het is onvermijdelijk dat bij de eerste verwarming door het uitdrogen van de verf een nare geur ontstaat. Deze verdwijnt echter al snel. Tijdens het verwarmen moet de ruimte goed worden geventileerd. Het snel doorlopen van de opstartfase is belangrijk omdat bedieningsfouten een hogere uitstoot kunnen veroorzaken. Zodra het ontstekingsmateriaal goed is verbrand, kunt u meer hout toevoegen. Gebruik nooit alcohol, benzine of andere ontvlambare vloeistoffen voor het aansteken. Voor het aansteken moet er altijd voldoende klein hout en geschikte ontstekingshulpmiddelen beschikbaar zijn. Tijdens de opstartfase moet u de kachel zowel primaire als secundaire lucht toedienen. Vervolgens sluit u de primaire lucht en wordt de verbranding geregeld door de secundaire lucht. Laat de haard niet onbeheerd achter tijdens deze fase.

Gebruik van verschillende open haarden

Wanneer er meerdere open haarden in een ruimte of in een lucht netwerk worden gebruikt, zorg dan voor voldoende toevoer van verbrandingslucht.

Verwarming in de overgangperiode

In de overgangperiode, oftewel bij hogere buitentemperaturen, kunnen bij een plotselinge

temperatuurstijging storingen in de trek van de schoorsteen optreden, zodat de hete lucht niet volledig afgevoerd kan worden. De kachel moet dan minder brandstof toegediend krijgen en de primaire lucht/draaiknop moet toenemen zodat de bestaande brandstof sneller brandt (bij ontvlaming) en daarmee het schoorsteenkanaal stabiliseert. Om weerstand in het vuurbed te voorkomen, moet de as regelmatig voorzichtig verwijderd worden.

Reinigen en controleren

De haard, de rookgaskanalen en de rookgasafvoerleidingen moeten jaarlijks, mogelijk vaker, zoals na het schoonmaken van de schoorsteen, gecontroleerd worden op afzettingen en mogelijk gereinigd worden. De schoorsteen moet ook regelmatig worden schoongemaakt door de schoorsteenveger. Uw verantwoordelijke schoorsteenveger geeft u informatie over de intervallen. De haard moet jaarlijks door een specialist worden gecontroleerd.

Typen

Haarden met zelfsluitende deuren kunnen worden verbonden met een schoorsteen die reeds met andere haarden en kachels is verbonden, indien de schoorsteendiameter conform EN 12831 is. Haarden met zelfsluitende deuren moeten altijd met gesloten deuren worden gebruikt, behalve tijdens het aansteken, bijvullen van brandstof en bij asverwijdering, omdat anders andere haarden die ook op de schoorsteen zijn aangesloten in gevaar kunnen komen en hete gassen kunnen ontsnappen. Haarden zonder zelfsluitende deuren moeten op een aparte schoorsteen worden aangesloten. Gebruik met open deuren is alleen toegestaan onder toezicht.

Verbrandingslucht

Aangezien open haarden kamer-luchtafhankelijke kachels zijn, die hun verbrandingslucht uit de ruimte halen, moet de bediener zorgen voor voldoende verbrandingslucht. Bij gesloten ramen en deuren (bijvoorbeeld in het geval van energiebesparing), kan het zijn dat verse lucht niet meer gewaarborgd wordt, waardoor de trek van de haard kan verslechteren. Dit kan van invloed zijn op uw welzijn en mogelijk uw veiligheid. Indien nodig moet voor aanvullende toevoer van verse lucht gezorgd worden, bijvoorbeeld door het installeren van een ventilatieklep in de nabijheid van de haard of door de installatie van een verbrandingsluchtkanaal naar buiten of in een goed geventileerde ruimte (behalve de stookruimte). Er moet in het bijzonder voor gezorgd worden dat de noodzakelijke verbrandingsluchtkanalen open zijn tijdens de werking van de haard. Afzuigkappen die samen met open haarden in dezelfde kamer of hetzelfde kamerluchtnetwerk zijn geïnstalleerd, kunnen de werking van de kachel negatief beïnvloeden (rook in de woonkamer, ondanks de gesloten haarddeur) en mogen dus niet tegelijkertijd met de kachel worden gebruikt.

Brandbeveiliging

Zie de prestatieverklaring.

Vloeren

Voor de openingen van haarden met vaste brandstof moeten vloeren van brandbare bouwmaterialen worden beschermd door een laag niet-brandbare bouwmaterialen. De bedekking moet minimaal 500 mm aan de voorkant en minimaal 300 mm aan de zijkant van de opening van de haard geïnstalleerd worden.

Reserveonderdelen

Alleen reserveonderdelen die uitdrukkelijk zijn goedgekeurd of aangeboden door de fabrikant, mogen worden gebruikt. Neem zo nodig contact op met uw dealer. De haard mag niet gewijzigd worden!

In geval van schoorsteenbrand

Als er verkeerde of te vochtige brandstof wordt gebruikt, kan er schoorsteenbrand ontstaan door afzettingen in de schoorsteen. Sluit onmiddellijk alle luchtopeningen van de kachel en informeer de brandweer. Nadat de schoorsteen is opgebrand, laat u deze door een specialist controleren op scheuren of lekken.

Nominale warmteafgifte, verbrandingsluchtingsinstellingen en verbrandingstijden

De nominale warmteafgifte van de haard is 7 kW. Dit wordt bereikt bij een minimale toevoerdruk van 14 Pa. Hiervoor moeten niet meer dan 2 tot 3 houtblokken per keer worden toegevoegd.

Schoorsteen gemaakt van stalen elementen

Kan worden aangesloten op een schoorsteen van staalelementen.

Veiligheidsafstand tot brandbaar materiaal

Zorg ervoor dat alle veiligheidsafstanden worden gerespecteerd.

Plaats het schoorsteenpaneel losjes om de positie en hoogte van de rookgasafvoeraansluiting te markeren. Markeer ook een gat in de grond als u een toevoerluchtset (als accessoire) wilt aansluiten.

Doorbraak en uitbraak

Doorbraken voor de rookgasafvoeraansluiting, het rooster of andere onderdelen in de schoorsteenmantel moeten ter plaatse worden gemaakt. Deze moeten met de grootste voorzichtigheid worden gemaakt om te voorkomen dat er onderdelen breken.

Schade veroorzaakt door onjuist werk valt niet onder de garantie.

De doorbraken maken met een boor:

Noteer de vereiste doorbraken op de onderdelen. Perforeer de contour met een boor. Gebruik de hamer om de verbindingstukken tussen elk gat te breken, en sla vervolgens de uitbraak van buiten uit voorzichtig in.

Bepreisteren

Voorafgaand aan het bepreisteren van het schoorsteenpaneel moet deze een keer verwarmd worden. Als gevolg hiervan kan het schoorsteenpaneel uitzetten en de grootste spanningen verminderen. Dit voorkomt of vermindert latere scheuren in het oppervlak van de gestuukte haard.

Veeg het oppervlak van het schoorsteenpaneel af met een vochtige doek. Voorbevochtiging van de ondergrond is niet noodzakelijk.

Houd rekening met verwerkingstemperaturen $>5^{\circ}\text{C}$.

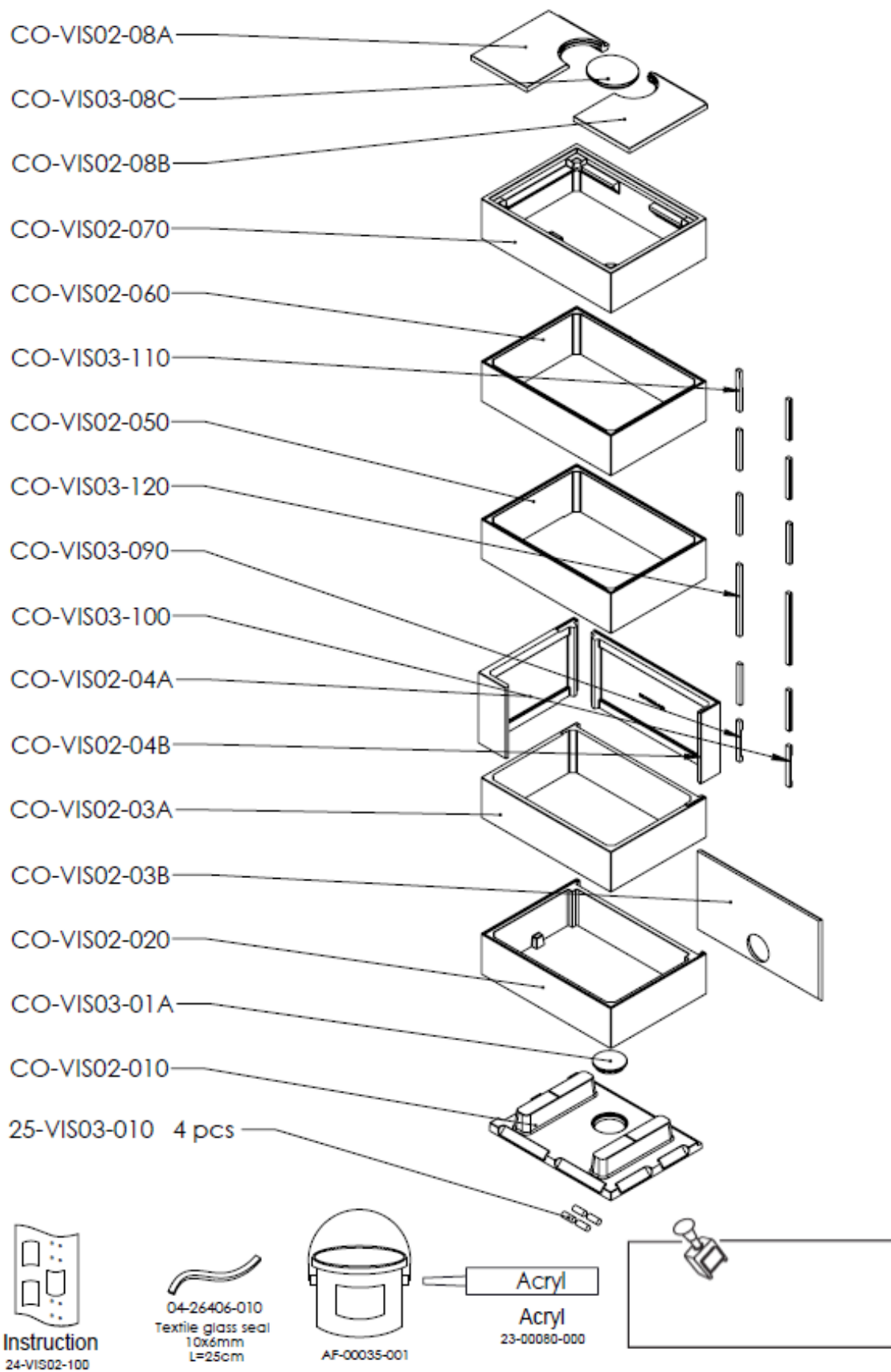
Om spanningsscheuren zoveel mogelijk te voorkomen, wordt een glasvezelscherm met hechtpleister op het schoorsteenpaneel aangebracht.

Over deze laag wordt vervolgens met een hechtpleister de eigenlijke gipslaag getrokken.

Let op: Neem de verwerkingsinstructies in acht die bij de hechtpleister zijn gevoegd.

Extract uit de verwerkingsinstructies: Meng de droge stof in een schoon blik voordat u enige verwerking verwijdert. Meng kleine hoeveelheden van de consistentie met schoon leidingwater en breng de massa snel aan met een spatel of troffel. Meng de massa voor toepassing op grote oppervlakken langzaam met de specieroermachine, laat de massa even rusten, roer opnieuw en verwerk snel.

4. Onderdelenlijst



5. Montage

- 1 Plaats de vloerplaat CO-VIS02-010 op de grond op de plaats van installatie (zie afbeelding 1)

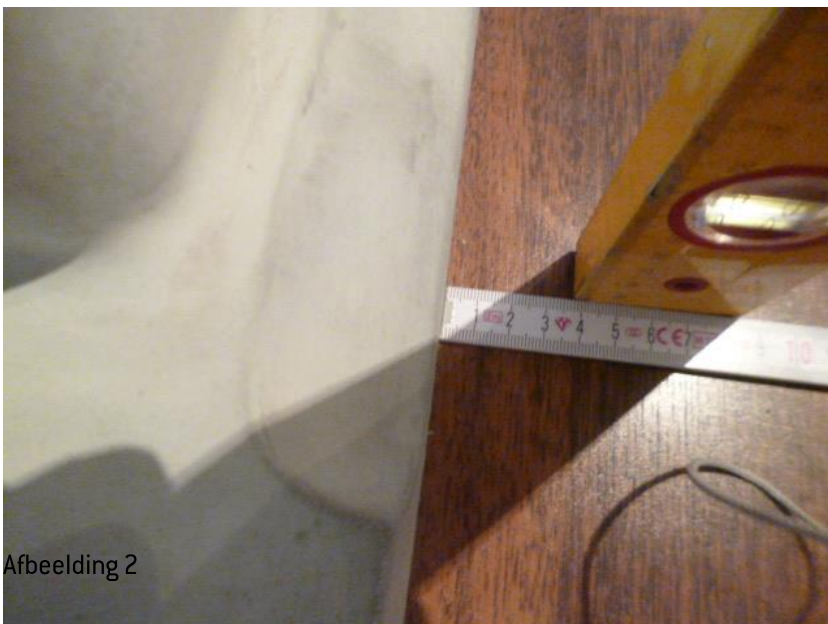


Afbeelding 1

2. Plaats VISIO 2 op de vloerplaat, zodat de afstand (voorkant en zijkant glaszijde) van de vloerplaat tot de buitenrand van het steunframe 38 mm is (zie afbeelding 2). De afstand tussen de vloer en de onderkant van het steunframe van de haard moet minimaal 544 mm zijn (Zie afbeelding 3) De hoogte van de inzethaard kan met de voeten worden aangepast.

Instructies als de kachel direct op een muur wordt geplaatst:

- De transportvergrendeling van de haard moet voor het plaatsen worden verwijderd. Instructies voor het verwijderen van de transportbeveiliging vindt u in de installatiehandleiding van de haard.
- Als de haard op een brandbare muur wordt geplaatst, moeten de zelfklevende CO-VIS03-100 (2 stuks), CO-VIS03-110 (8 stuks) en CO-VIS03-120 (2 stuks) met de acryllijm op de haard geplakt worden.



Afbeelding 2



Afbeelding 3

3. Voor de elementen C0-VIS02-020 en C0-VIS02-03A de achterwand afscheiden (bijv. met een hoeksnijder). De sneden moeten in de inkepingen worden gemaakt. (Zie afbeelding 4 & 5)



Afbeelding 4



Afbeelding 5

4. Plaats het element CO-VIS02-03A op het element CO-VIS02-020 en rijd het onder de haard met behulp van de meegeleverde houten wielen (zie afbeeldingen 6 en 7).



Afbeelding 6



Afbeelding 7

5. Verwijder de transportvergrendeling van de haard (zie afbeeldingen 8 en 9). Instructies voor het verwijderen van de transportbeveiliging vindt u in de installatiehandleiding van de haard.



Afbeelding 8



Afbeelding 9

6. Plaats het achterpaneel CO-VIS02-03B en bevestig het met de acryllijm. De lijm zal binnen 10 minuten hard worden [zie afbeelding 10].



Afbeelding 10

7. Plaats het element CO-VIS02-04A [zie afbeelding 11].



Afbeelding 11

8. Plaats het element C0-VIS02-04B (zie afbeelding 12).



Afbeelding 12

9. Voor het ringelement C0-VIS02-050 plakt u de meegeleverde pakkingen aan de voorkant tussen het ringelement en het steunframe van het inzetstuk voor de haard. Eén elk links en rechts onder het ringelement (zie afbeelding 13).
Til vervolgens het ringelement C0-VIS02-050 op de haard en plaats deze (zie afbeelding 14).



Afbeelding 13

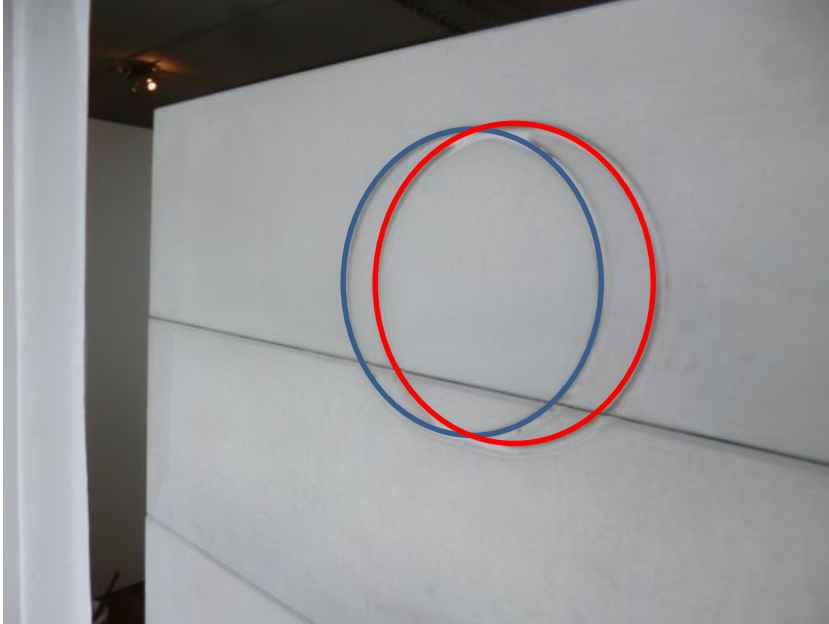


Afbeelding 14

10. Als het VISIO 2-element met rookafvoer aan de achterkant is geïnstalleerd, moet aan de elementen

CO-VIS02-60 en CO-VIS02-70 de uitgangen voor de rookgasafvoeraansluiting worden bevestigd.
Gebruiksaanwijzingen zijn te vinden op pagina 7 van deze handleiding.

VISIO 2 elementhoek rechts = rode cirkel breken (zie afbeelding 15)
VISIO 2 elementhoek links = blauwe cirkel breken



Afbeelding 15

Til vervolgens het ringelement CO-VIS02-060 op de haard en plaats deze (zie afbeelding 16).



Afbeelding 16

11. Til vervolgens het ringelement CO-VIS02-070 op de haard en plaats deze (zie afbeelding 17).



Afbeelding 17

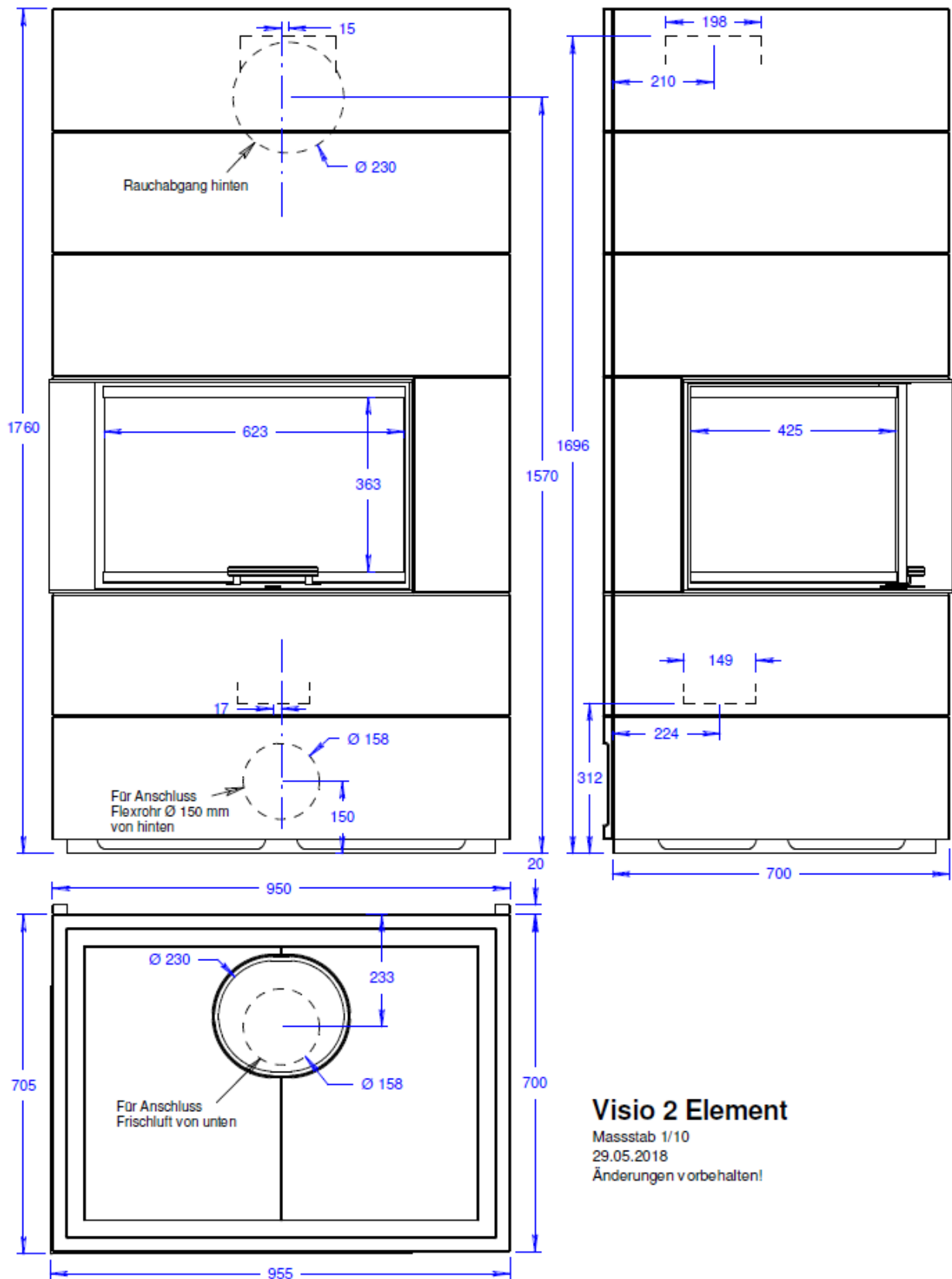
12. Plaats de afdekplaten CO-VIS02-08A en CO-VIS02-08B op het ringelement CO-VIS02-070.
(Zie afbeelding 18)



Afbeelding 18

KLAAR

6. Technische tekening



Visio 2 Element

Maßstab 1/10
29.05.2018
Änderungen vorbehalten!