

# Notice de montage VISIO 2 Elements



**attika**<sup>®</sup>  
FEUERKULTUR

**RAIS**<sup>®</sup>  
ART  OF FIRE

## 1. Table des matières

1. Table des matières.....	
2. Principes de base.....	2
3. Informations générales.....	3-7
4. Liste des pièces détachées.....	8
5. Montage.....	9-17
6. Dessin technique.....	18

## 2. Principes de base

Toutes les instructions fournies avec les produits doivent être respectées. Tous les droits à la garantie et au recours en responsabilité en matière de garantie cessent en cas de dommage résultant du non-respect de ces instructions. Des travaux non conformes peuvent entraîner des blessures et des dommages matériels.

Les dimensions de la surface de montage doivent garantir une utilisation conforme du foyer.

Lors de l'installation du foyer, les dimensions spécifiées par le fabricant et les ouvertures minimales dans l'habillage doivent être respectées.

Les normes nationales et européennes et les réglementations locales nécessaires pour l'installation du foyer doivent être respectées.

Les normes de construction nationales et les dispositions légales doivent être respectées.

Le règlement national concernant les foyers doit être respecté.

Le respect de ces instructions et la réalisation des travaux dans les règles de l'art sont indispensables pour garantir un fonctionnement du poêle en toute sécurité, économique et écologique. Les illustrations présentées ne prétendent pas être exhaustives.

Sous réserve de modifications techniques et d'assortiment.

Les dommages de transport doivent être notifiés immédiatement au transporteur.

Ces instructions sont à conserver.

### 3. Informations générales

Tous nos inserts, cheminées et poêles sont testés conformes aux dernières normes européennes et règles de sécurité. Les règles de sécurité pour l'installation et le fonctionnement des poêles variant d'un pays à l'autre, en tant qu'utilisateur de la cheminée, de l'insert ou du poêle, il vous incombe de vous conformer à ces normes dans votre région et de veiller vous-même à l'installation correcte du foyer. Les instructions de montage et d'utilisation doivent être respectées. Attika décline toute responsabilité en cas d'installation non conforme ou d'utilisation incorrecte. Veuillez vous conformer aux réglementations nationales, régionales et locales, concernant par exemple :

- Protection contre l'incendie
- Distances de sécurité
- Matériaux isolants
- Droit de la construction
- Dimensions des plaques de protection contre les étincelles/plaques de sol
- Raccords de conduits de fumée et de cheminée
- etc.

**Pour toute question à ce sujet, veuillez vous adresser à votre ramoneur ou aux autorités publiques compétentes.**

#### **Raccordement à la cheminée**

Nous recommandons un assemblage lâche de l'habillage du poêle sans colle pour permettre le réglage en hauteur du poêle avant son raccordement à la cheminée. Utilisez un niveau à bulle pour vérifier que l'habillage du poêle est parfaitement horizontal.

#### **Le poêle se dilatant sous l'effet de la chaleur, l'habillage ne doit pas reposer dessus.**

Au-dessus du poêle, un espace d'environ 5 mm est indispensable. Sur le côté, aucun espace n'est à prévoir, mais entre le bord inférieur du poêle et l'habillage, une distance d'au moins 2 mm est indispensable.

#### **Plaques de sol / plaques de protection avant**

Devant et sur le côté de VISIO 2 Elements, une plaque de sol ignifuge doit être posée si le plancher est en matériau combustible. Veuillez vous conformer aux réglementations nationales, régionales et locales.

#### **Colle acrylique**

La colle acrylique fournie est utilisée pour le collage des éléments de l'habillage les uns aux autres, à la cloison et pour le jointoiment. Vérifiez que les surfaces à coller et la surface sont exemptes de poussière.

Après le montage du poêle, utilisez la colle acrylique pour combler les joints, autrement dit pour le jointoiment. Le comblement des joints ou jointoiment est une partie importante du montage et contribue de manière significative à la stabilité de l'installation.

#### **Fissures**

De petites fissures peuvent apparaître aux points de raccordement entre les éléments de l'habillage et à l'interface entre le mur et l'habillage. Ce phénomène est parfaitement normal et n'a rien d'inquiétant. Il est possible de combler les petites fissures en appliquant un mastic acrylique. Grattez les joints avec un grattoir à joint, puis nettoyez avec un aspirateur. Injectez le mastic acrylique et répartissez-le du bout d'un doigt recouvert de savon. Au bout de 24 heures, le joint peut être recouvert.

#### **Dommmages mineurs**

Les dommages mineurs peuvent être réparés avec la colle acrylique fournie. Nous recommandons de traiter les dommages plus importants en deux passages afin d'éviter de nouvelles fissures. Les petites fissures et autres irrégularités peuvent être comblées à l'aide d'une truelle ou d'un pinceau. Lissez ensuite la surface avec une éponge humide ou du papier de verre.

#### **Dommmages majeurs**

En cas de dommages de transport, il est nécessaire de signaler directement les dommages à l'entreprise de transport. Le remplacement peut être demandé auprès de attika feuer ag.

En cas de dommages majeurs qui ne peuvent pas être corrigés avec la colle à poudre, le remplacement peut être demandé dans le cadre de la garantie à attika feuer ag.

#### **Demande de pièces détachées :**

Pour obtenir le remplacement d'une pièce endommagée, notez-la sur le bordereau de livraison et prenez-en une photo. Veuillez envoyer la photo et le bordereau de livraison à attika feuer ag. La pièce de rechange sera envoyée dans les meilleurs délais.

#### **Peinture**

24 heures après le montage et le jointoiment, votre poêle peut être mis en peinture. Les surfaces enduites doivent être polies au préalable avec un abrasif approprié. Utilisez une peinture minérale. Le magasin de peinture ou un peintre professionnel peut vous conseiller. La société Attika Feuer AG décline toute responsabilité quant à l'esthétique des parties non mises en peinture.

#### **Corniches / façades / bancs en granit et marbre**

Nettoyez ces éléments avec de l'eau savonneuse douce et enlevez immédiatement les résidus de colle éventuels issus du montage. N'utilisez jamais d'agents acides et agressifs.

**Suivez les instructions de montage séparées pour le poêle.**

#### **Instructions de montage et d'utilisation pour le poêle VISIO 2 testées selon DIN EN 13240**

##### **Remarque concernant le montage**

VISIO 2 est monté prêt à brancher et doit être relié par un raccord au conduit de cheminée existant. Le montage du raccord doit être autant que possible court, droit, horizontal ou remontant légèrement. Les joints doivent être étanchéifiés. Les normes nationales et européennes, les réglementations locales et de construction ainsi que la réglementation relative à la protection incendie doivent être respectées. Informez au préalable le ramoneur de votre secteur. Vérifiez que l'apport d'air nécessaire à la combustion est suffisant. Effectuez ce contrôle en particulier si l'habitation dispose de fenêtres et portes étanches (lèvre d'étanchéité). Le dimensionnement du conduit de cheminée est réalisé conformément à la norme DIN EN 13384-1 ou DIN EN 13384-2 avec l'abaque figurant dans ces instructions. Avant le montage, vérifiez la capacité de la structure porteuse à résister au poids de l'installation. En cas de capacité portante insuffisante, des mesures appropriées (exemple : plaque de distribution de charge) sont à mettre en œuvre pour garantir la capacité portante requise.

##### **Consignes générales de sécurité**

La combustion d'un combustible émet de la chaleur, ce qui entraîne une augmentation importante de la température des surfaces, des portes du foyer, des poignées des portes et de commande, de la vitre du foyer, des conduits de fumée et le cas échéant de la paroi avant du poêle. Le contact avec ces parties sans vêtements de protection ou accessoires appropriés (gants résistants à la chaleur ou autres moyens de commande) doit être évité. Sensibilisez les enfants à ces dangers et éloignez-les du poêle lorsqu'il fonctionne.

##### **Combustibles autorisés**

Les combustibles autorisés sont les bûches de bois d'une longueur de 33 cm max. et d'un diamètre de 10 cm max. Seules des bûches séchées à l'air peuvent être utilisées. La combustion des déchets et en particulier du plastique est interdite conformément à la législation sur la pollution de l'air. En outre, une telle pratique est mauvaise pour le poêle et la cheminée et peut nuire à la santé sans parler des plaintes du voisinage en raison de l'odeur. Pour des bûches avec une humidité maximale de 20 %, il faut prévoir une durée de séchage à l'air d'une (résineux) ou deux années (feuillus) au minimum. Le bois n'étant pas un combustible continu, il n'est pas possible de chauffer avec du bois d'un jour sur l'autre.

## **Chauffage**

Lors de la première utilisation, le poêle peut dégager des mauvaises odeurs dues au séchage de la couche de peinture de protection. Ce désagrément disparaît après une courte période de fonctionnement. Lorsque le poêle est utilisé, la pièce où il est installé doit être bien aérée. Un allumage rapide est important, car une utilisation incorrecte peut entraîner des valeurs d'émission plus élevées. Dès que le matériau d'allumage est bien entamé, ajoutez du combustible. Pour l'allumage, n'utilisez jamais d'alcool, d'essence ou d'autres liquides combustibles. Pour la prise du feu, prévoyez toujours du petit bois en quantité suffisante et un allume-feu adapté. Pendant la phase d'allumage, un apport d'air tant primaire que secondaire est nécessaire. L'apport d'air primaire est ensuite interrompu et la combustion est contrôlée avec l'air secondaire. Ne laissez pas le poêle sans surveillance pendant la phase d'allumage.

## **Utilisation de plusieurs foyers**

En cas d'utilisation de plusieurs foyers dans une même pièce ou avec un raccordement d'air commun, une alimentation d'air comburant suffisante doit être prévue.

## **Chauffage dans l'entre-saison**

Dans l'entre-saison, c'est-à-dire en cas de températures externes élevées, une montée soudaine en température peut perturber le tirage de la cheminée et empêcher une évacuation totale des gaz de chauffage. Réduisez dans ce cas le combustible chargé dans le foyer et ouvrez davantage le clapet/volet d'air primaire pour obtenir une combustion plus rapide du combustible présent dans le foyer (avec développement de flamme) et ainsi une stabilisation du tirage dans la cheminée. Pour éviter les résistances dans le lit de braises, pensez à secouer régulièrement les cendres.

## **Nettoyage et inspection**

Le poêle, les voies d'évacuation des gaz de combustion et les conduits de fumée doivent être contrôlés une fois par an – voire plus souvent, par exemple après le nettoyage du conduit de cheminée – afin d'évaluer les dépôts et, si nécessaire, les éliminer. Le conduit de cheminée doit également être nettoyé régulièrement par le ramoneur. Votre ramoneur vous fournira toutes les informations relatives à la fréquence nécessaire des interventions. Le poêle doit être contrôlé une fois par an par un professionnel.

## **Types de construction**

Dans le cas de poêles avec portes à fermeture automatique, le branchement à un conduit de cheminée déjà utilisé pour d'autres poêles et cuisinières est possible, à condition que le dimensionnement du conduit de cheminée conformément à la norme EN 12831 l'autorise. Les poêles avec des portes à fermeture automatique doivent impérativement fonctionner – sauf pendant l'allumage, la charge de bois et le retrait des cendres – avec les portes fermées en raison du risque de libération de gaz chauds, également des autres foyers reliés au même conduit de cheminée. Les poêles avec portes sans fermeture automatique doivent être branchés à un conduit de cheminée qui leur est propre. Le fonctionnement avec foyer ouvert n'est autorisé que sous surveillance.

## **Air comburant**

Pour fonctionner, les poêles ont besoin comme comburant de l'air ambiant de la pièce où ils sont installés. L'utilisateur du poêle doit veiller à une alimentation suffisante en air comburant. Dans le cas de fenêtres et de portes étanches (exemple : dans le cadre de mesures d'économie d'énergie), il peut arriver que l'alimentation en air frais ne soit plus garantie, ce qui a des conséquences sur le tirage du poêle. Votre bien-être, voire votre sécurité dans certains cas, peuvent en pâtir. Si nécessaire, une alimentation en air frais supplémentaire doit être prévue, par exemple en installant un clapet de circulation d'air à proximité du poêle ou en posant une conduite d'air comburant vers l'extérieur ou vers une pièce bien aérée (à l'exception de la chaufferie). Veillez en particulier à ouvrir les conduites d'air comburant pendant le fonctionnement du foyer. Les hottes de cuisinière installées avec des foyers dans la même pièce ou avec un raccordement d'air commun peuvent perturber le bon fonctionnement du poêle (voire entraîner la libération de fumée dans la pièce, même si la porte du foyer est fermée). Elles ne doivent donc pas fonctionner en même temps que le poêle.

## **Protection contre l'incendie**

Veillez tenir compte de la déclaration de performance.

### **Parquets**

Devant les ouvertures de poêles fonctionnant avec des combustibles solides, il convient de protéger les parquets en matériaux combustibles en les recouvrant d'une base non combustible. Cette base doit dépasser l'ouverture du poêle d'au moins 500 mm sur l'avant et d'au moins 300 mm sur les côtés.

### **Pièces détachées**

Seules les pièces détachées qui sont expressément approuvées ou proposées par le fabricant peuvent être utilisées. Si nécessaire, veuillez contacter votre spécialiste. Le poêle ne doit subir aucune modification !

### **Remarque sur le feu de cheminée**

Un combustible inapproprié ou trop humide peut entraîner des dépôts dans le conduit de cheminée et être ainsi la cause d'un feu de cheminée. Fermez immédiatement toutes les ouvertures d'air du poêle et appelez les pompiers. Une fois le feu éteint dans le conduit de cheminée, faites contrôler ce dernier par un professionnel pour vérifier la présence éventuelle de fissures ou fuites.

### **Puissance thermique nominale, réglages de l'air comburant et temps de combustion**

Le poêle a une puissance thermique nominale de 7 kW. Elle est obtenue avec une pression de refoulement minimale de 14 Pa. Pas plus de 2 à 3 bûches doivent être chargées à la fois.

### **Conduit de cheminée en acier**

Peut être branché à un conduit de cheminée en acier.

### **Distance de sécurité du matériau combustible**

Vérifiez que toutes les distances de sécurité sont respectées.

### **Desserrez l'habillage du poêle pour marquer la position et la hauteur du raccord du tuyau de fumée.**

Marquez également un trou au sol si vous voulez brancher une alimentation d'air frais (en accessoire).

### **Perçages et transpercements**

Les perçages pour le raccordement du conduit de fumée, les grilles de ventilation ou d'autres composants dans l'habillage du poêle doivent être réalisés sur place. Une extrême prudence est indispensable lors de leur réalisation pour éviter que les pièces ne se cassent.

Les dommages causés par des travaux non conformes ne sont pas couverts par la garantie.

Perçer avec la perceuse :

Repérez les perçages nécessaires sur les pièces. Perforez le contour avec une perceuse. Utilisez un marteau pour rompre les liens entre les différents trous et évacuez ensuite les éléments prudemment vers l'avant.

### **Enduit**

Avant d'appliquer de l'enduit sur l'habillage du poêle, ce dernier doit avoir été allumé une fois. Cela permet la dilatation de l'habillage du poêle et l'évacuation des principales tensions. Les fissures potentielles à la surface du poêle enduit sont également prévenues ou réduites.

Essuyez la surface de l'habillage avec un chiffon humide. Il n'est pas nécessaire de mouiller le support au préalable.

Pendant ces opérations, la température ambiante doit toujours être > 5 °C.

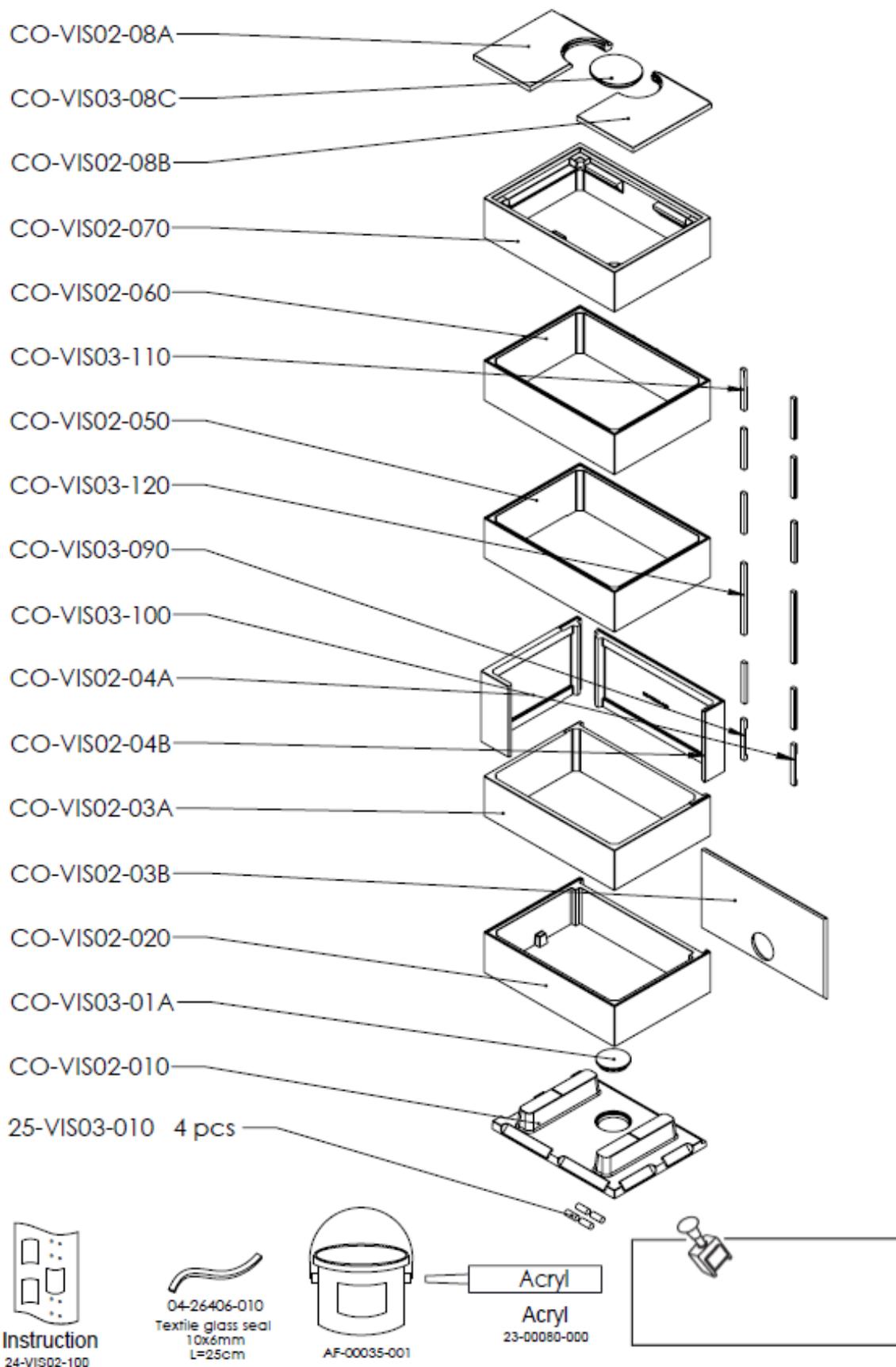
Pour prévenir autant que possible les fissures de contrainte, une armature en fibre de verre est fixée avec de l'enduit adhésif sur l'habillage du poêle.

La couche d'enduit est ensuite réalisée avec de l'enduit adhésif sur cette couche.

**Attention** : Respectez les instructions de mise en œuvre jointes à l'enduit adhésif.

Extrait des instructions de mise en œuvre : Mélangez le produit sec dans un récipient propre avant de prélever les quantités nécessaires. Mélangez de petites quantités dans une auge de maçon avec une spatule ou une truelle et de l'eau du robinet propre jusqu'à obtenir la consistance requise pour l'utilisation, puis appliquez rapidement. Pour les grandes surfaces, mélangez l'enduit soigneusement avec un malaxeur à faible vitesse, laissez reposer, mélangez encore une fois puis appliquez rapidement.

#### 4. Liste des pièces détachées



## 5. Montage

- 1 Installez la plaque de base CO-VIS02-010 à l'emplacement de montage sur le sol (voir figure 1)



Figure 1

2. Placez VISIO 2 sur la plaque de base de sorte que la distance (avant & côté vitre) entre la plaque de base et le bord extérieur du cadre soit de 38 mm (voir figure 2). La distance entre le plancher et le bord inférieur du cadre du poêle doit être de 544 mm au minimum. (voir figure 3). La hauteur du poêle peut être réglée au niveau des pieds.

Remarques en cas d'installation du poêle directement contre un mur :

- La sécurité de transport du poêle doit être retirée avant la mise en place. Pour des instructions sur le retrait de la sécurité de transport, se référer aux instructions de montage du poêle.

- Si le poêle est installé contre une paroi combustible, il est indispensable de fixer les écarteurs CO-VIS03-100 (2 pièces), CO-VIS03-110 (8 pièces) et CO-VIS03-120 (2 pièces) avec la colle acrylique sur le poêle.



Figure 2



Figure 3

3. Pour les éléments C0-VIS02-020 et C0-VIS02-03A02-03A, séparez la paroi arrière (par exemple avec une ponceuse à disque). Les coupes doivent être réalisées dans les encoches. (Voir figure 4 & 5).



Figure 4



Figure 5

4. Placez l'élément C0-VIS02-03A sur l'élément C0-VIS02-020 et glissez-les avec les rouleaux en bois fournis sous le poêle (voir photos 6 et 7).



Figure 6



Figure 7

5. Retirez la sécurité de transport du poêle (voir photos 8 et 9). Pour des instructions sur le retrait de la sécurité de transport, référez-vous aux instructions de montage du poêle.



Figure 8



Figure 9

6. Insérez le panneau arrière C0-VIS02-03B et fixez-le avec la colle acrylique. La colle sèche en 10 minutes (voir figure 10).



Figure 10

7. Placez l'élément CO-VIS02-04A (voir figure 11).



Figure 11

8. Placez l'élément CO-VIS02-04B (voir figure 12).



Figure 12

9. Pour l'élément d'habillage CO-VIS02-050, collez les joints fournis sur l'avant entre l'élément d'habillage et le cadre du poêle. Un à gauche et l'autre à droite sous l'élément d'habillage (voir figure 13).

Soulevez ensuite et placez l'élément d'habillage CO-VIS02-050 sur le poêle (voir figure 14).



Figure 13



Figure 14

10. Si VISIO 2 Element est installé avec une évacuation de fumée à l'arrière, les éléments CO-VIS02-60 et CO-VIS02-70 doivent être percés pour permettre le branchement du tuyau de fumée. Veuillez vous reporter à la page 7 de ce manuel pour les instructions de perçage.

VISIO 2 Element coin droit = percer le cercle rouge (voir figure 15)  
VISIO 2 Element coin gauche = percer le cercle bleu

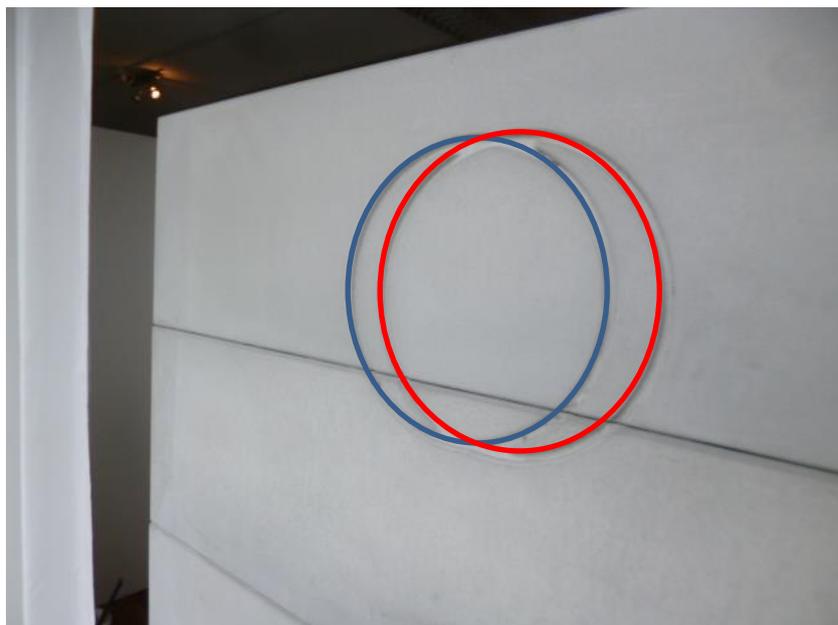


Figure 15

Soulevez et placez l'élément d'habillage CO-VIS02-060 sur le poêle (voir figure 16).



Figure 16

11. Soulevez et placez l'élément d'habillage CO-VIS02-070 sur le poêle (voir figure 17).



Figure 17

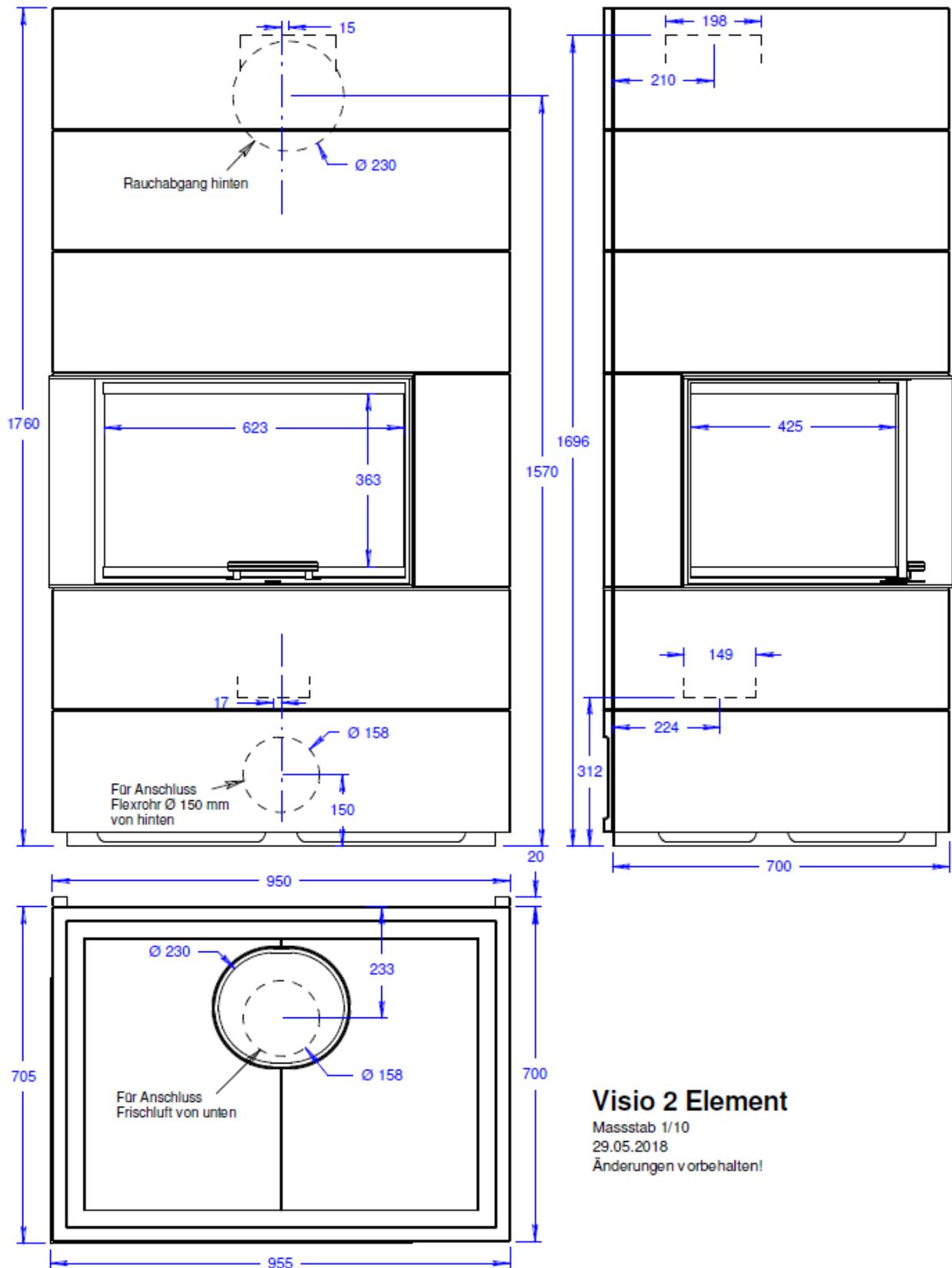
12. Placez les plaques du couvercle C0-VIS02-08A et C0-VIS02-08B sur l'élément d'habillage C0-VIS02-070. (voir figure 18).



Figure 18

TERMINÉ

## 6. Dessin technique



### Visio 2 Element

Maßstab 1/10  
29.05.2018  
Änderungen vorbehalten!