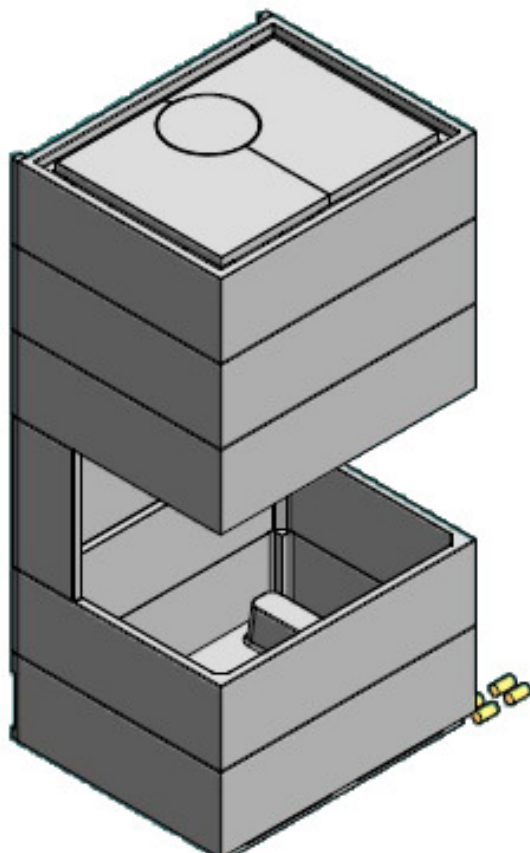


Notice de montage

Éléments VISIO 3



attika[®]
FEUERKULTUR

RAIS[®]
ART  OF FIRE

1. Sommaire

| | |
|---------------------------------|------|
| 1. Sommaire | 2 |
| 2. Principe général | 2 |
| 3. Informations générales | 3-7 |
| 4. Liste des pièces..... | 9 |
| 5. Installation | 1-15 |
| 6. Dessin technique | 16 |

2. Principe général

Toutes les notices fournies avec les produits doivent être respectées. Les dommages résultant du non-respect de cette notice ne sont pas couverts par la garantie et aucune indemnisation pour de tels dommages ne peut être réclamée. Un travail incorrect peut entraîner des blessures corporelles et des dégâts matériels.

La taille de la pièce et sa structure doivent être adaptées à l'installation et à l'utilisation appropriée des foyers.

Lors de l'installation du foyer, les dimensions prescrites par le fabricant, ainsi que les exigences minimales pour les ouvertures dans le revêtement, doivent être respectées.

Lors de l'installation du foyer, toutes les règles et réglementations locales, y compris celles qui se réfèrent aux normes nationales et européennes, doivent être respectées.

Les règlements de construction ainsi que la législation applicables dans ce domaine doivent être respectés.

Les règlements municipaux concernant le chauffage au poêle à bois doivent être respectés.

En suivant cette notice et en effectuant le travail professionnellement, vous aurez la garantie que le poêle fonctionnera de manière sûre, en économisant de l'énergie et en respectant l'environnement. Les illustrations sont présentées à titre indicatif uniquement.

Sous réserve de modifications techniques et de changements dans l'assortiment.

Les dommages survenus pendant le transport doivent être immédiatement notifiés au fournisseur.

Conserver les notices pour une utilisation ultérieure.

3. Informations générales

Tous nos inserts de cheminée et poêles sont testés et sont conformes aux dernières règles de sécurité et normes européennes. Étant donné que les règles de sécurité pour l'installation et l'exploitation des foyers varient d'un pays à l'autre, en tant qu'opérateur vous êtes responsable du respect de ces normes dans votre région ainsi que de l'installation correcte du foyer en question. La notice d'installation et de fonctionnement doit être strictement respectée. RAIS/Attika décline toute responsabilité en cas d'installation ou de fonctionnement incorrects.

Veuillez respecter les conditions régionales et locales applicables à chaque pays, par exemple en ce qui concerne les points suivants :

- Protection contre l'incendie
- Distances de sécurité
- Matériaux d'isolation
- Législation sur les constructions
- Taille des plaques de protection contre les étincelles / plaques au sol
- Connexions des conduits de fumée et raccords de cheminée
- etc.

Pour toute question, veuillez contacter votre ramoneur ou l'autorité administrative compétente.

Raccordement à la cheminée

Nous recommandons un assemblage lâche des éléments, sans colle, afin de pouvoir régler la hauteur de l'insert de cheminée avant de le raccorder à la cheminée. Utiliser un niveau à bulle pour vérifier que les éléments sont montés horizontalement.

Étant donné que l'insert de cheminée se dilate avec la chaleur, les éléments ne doivent pas reposer sur l'insert de cheminée.

Au-dessus du cadre intégré de l'insert de cheminée, il doit y avoir un espace d'au moins 5 mm. Sur le côté, aucun espace est nécessaire, mais la distance entre le bord inférieur du cadre intégré de l'insert de cheminée et l'élément doit être d'au moins de 2 mm.

Plaques au sol

Devant et à côté des éléments du VISIO 3, une plaque ignifuge doit être posée si le sol est constitué de matériaux combustibles. À cet égard, se conformer aux réglementations régionales et locales en vigueur pour le pays en question.

Colle acrylique

La colle acrylique fournie est utilisée pour assembler et coller les éléments et pour coller la plaque murale arrière CO-VIS03-03B. S'assurer que les surfaces à coller et la surface sont exemptes de poussière.

Après l'assemblage des éléments, utiliser le reste de la colle acrylique pour remplir les joints. Le remplissage des joints constitue une partie importante de l'assemblage et contribue de manière significative au positionnement de l'insert en toute sécurité.

Craquelures

À la jonction entre les éléments et à la connexion entre le mur de la maison et l'insert de cheminée, de petites fissures peuvent se produire. Ceci est tout à fait normal et il n'y a pas lieu de s'inquiéter. Les petites fissures peuvent être éliminées en appliquant de la colle acrylique. Effectuer un grattage du joint avec un outil approprié et éliminer les résidus avec un aspirateur. Vaporiser la colle acrylique à l'intérieur et la répartir du bout des doigts enduits de savon. Après 24 heures le joint peut être peint.

Dommmages mineurs

Ceux-ci peuvent être réparés avec la colle acrylique fournie. En cas de dommage plus important, il est recommandé de mastiquer à deux reprises pour éviter l'apparition de nouvelles fissures. Pour les petites fissures fines et autres irrégularités, utiliser une truelle ou un pinceau. Lisser ensuite la surface avec une éponge humide ou du papier de verre.

Dommmages majeurs

Les dommages survenus pendant le transport doivent être directement notifiés au transporteur. Une indemnisation peut être demandée auprès de RAIS A/S / Attika Feuer AG.

En cas de dommages importants qui ne peuvent pas être réparés avec de la colle acrylique, une indemnisation peut être demandée auprès de RAIS A/S / Attika Feuer AG, dans le cadre de la garantie.

Demande de pièces de rechange :

Pour obtenir des pièces de rechange, il est nécessaire de marquer la pièce endommagée sur l'étiquette de l'emballage jointe et de photographier le dommage. Envoyer ensuite le photo et l'étiquette à RAIS A/S / Attika Feuer AG. La pièce de rechange est alors envoyée aussi rapidement que possible.

Peinture

24 heures après l'installation et après le jointoiment, le poêle peut être peint. Les surfaces spatulées sont préalablement poncées avec un abrasif approprié. Utiliser une couleur minérale pour peindre. À cet égard, consulter un marchand de peinture local ou un peintre. RAIS A/S / Attika Feuer AG n'assume aucune garantie relative aux pièces de construction non peintes.

Corniches / façades / bancs de granit et de marbre

Nettoyer ces pièces de construction avec de l'eau savonneuse douce et retirer immédiatement l'excès de colle présent après l'assemblage. Ne jamais utiliser d'agents agressifs acides car ils attaquent la surface et le vernis. Il est important d'utiliser des agents de nettoyage et d'étanchéité autorisés pour nettoyer et sceller le marbre et/ou le granit. Les magasins spécialisés peuvent vous conseiller sur divers produits pour le nettoyage et le traitement de la surface de votre pierre naturelle. Les normes nationales et européennes, les règlements locaux sur la construction et les dispositions de protection contre l'incendie doivent être respectés. C'est pourquoi il est nécessaire d'informer votre ramoneur avant l'installation et la mise en service.

Pour votre propre sécurité, veuillez respecter les instructions de montage et d'assemblage. Toutes les distances de sécurité sont des distances minimales. Lors de l'installation de votre poêle, vous devez vous conformer aux règlements de construction régionaux et locaux du pays concerné.

RAIS / Attika n'assume aucune forme de responsabilité et/ou de garantie pour modification ou erreur de montage du poêle. RAIS / Attika n'assume aucune responsabilité pour les erreurs survenues, les erreurs typographiques et les modifications

Respecter la notice de montage séparée pour l'insert de cheminée.

Notice de montage et de fonctionnement pour l'insert de cheminée VISIO 3, testée conformément à la norme DIN EN 13240

Informations de montage

Le VISIO 3 est monté prêt à être raccordé à la cheminée existante avec un connecteur. Le connecteur doit être le plus court possible, en ligne droite, horizontal ou ascendant. Les connexions doivent être scellées. Les normes nationales et européennes, les règlements locaux sur la construction et les dispositions de protection contre l'incendie doivent être respectés. C'est pourquoi votre maître ramoneur local doit être informé au préalable. S'assurer que l'air nécessaire à la combustion est suffisant. Une attention particulière doit être accordée à cet aspect, en relation avec l'étanchéité des fenêtres et des portes (bande d'étanchéité). Les calculs relatifs à la cheminée sont effectués selon les normes DIN EN 13384-1 et DIN EN 13384-2. Vérifier au préalable que la capacité portante de la sous-structure peut supporter le poids de votre poêle. En cas de capacité portante insuffisante, des mesures appropriées doivent être prises pour y remédier (par exemple une plaque de répartition de charge).

Consignes de sécurité générales

Lors de la combustion des matériaux combustibles, la chaleur libérée entraîne une forte élévation de la chaleur des surfaces, des portes de la chambre de combustion, des portes et des poignées de service, des conduits de fumée et, éventuellement de la paroi avant du poêle. Ces éléments ne doivent pas être touchés sans l'utilisation de protection ou d'accessoires de protection appropriés (gants résistant à la chaleur ou autres moyens). Informer les enfants de ces dangers et les éloigner du poêle pendant son utilisation et lorsqu'il est chaud.

Combustible autorisé

Combustible autorisé : bûches jusqu'à 30 cm de longueur et 10 cm de diamètre. Utiliser uniquement du bois sec. Il est interdit de brûler des déchets et surtout du plastique. Outre les dommages au foyer et à la cheminée, cela peut être dangereux pour la santé. Les voisins peuvent également être incommodés par les odeurs et s'en plaindre. Pour obtenir un bois sec contenant au maximum de 20% d'eau, une période de séchage d'un an au minimum (bois tendre) ou deux ans (bois dur) est nécessaire. Le bois de chauffage ne constitue pas un combustible au pouvoir calorifique renouvelable, de sorte que le feu de bois ne peut pas brûler toute la nuit.

Premier allumage

Il est à noter que lors du premier allumage, une odeur et de la fumée peuvent se dégager à la surface du poêle. Cela est dû au durcissement de la peinture et du matériau, mais l'odeur disparaît rapidement. Prévoir une forte ventilation, et même des courants d'air. Tenir les enfants et les animaux domestiques à l'écart du poêle lorsque ce dernier est allumé.

Allumage

Commencer par placer environ 1 kg de bois, par exemple 2 bûches fendues au fond de la chambre de combustion. Mettre environ 1,2 kg de bois sec fendu, comme petit bois d'allumage, avec 2 ou 3 blocs d'allumage ou similaire. Ne jamais utiliser d'alcool, d'essence ou d'autres liquides inflammables pour allumer. Pendant la phase d'allumage, alimenter le poêle en air primaire et secondaire. Par la suite, fermer pour l'air primaire et la combustion est régulée par l'air secondaire. Ne pas laisser le poêle sans surveillance pendant cette phase.

Fonctionnement de plusieurs foyers

Lors du fonctionnement de plusieurs foyers dans un espace à plusieurs éléments ou par l'assemblage de conduits de ventilation, une alimentation en air de combustion suffisante doit être assurée.

Chauffage en période de transition

En période de transition, à savoir à des températures ambiantes plus élevées, l'augmentation soudaine de la température peut provoquer des perturbations dans le tirage de la cheminée, empêchant d'éliminer totalement les gaz de combustion. Dans ce cas, le foyer doit être alimenté avec moins de bois et le registre d'air doit être réglé plus haut, de sorte que le combustible présent brûle plus vite (avec le développement de la flamme) et ainsi le tirage de la cheminée se stabilise. Afin que la couche de braises ne fasse pas obstruction, les cendres devraient être éliminées plus souvent, avec précaution.

Nettoyage et contrôle

Le poêle, les conduits de gaz résiduels et les conduits de fumée doivent être contrôlés chaque année, éventuellement plus fréquemment après ramonage de la cheminée. Vérifier s'il y a des dépôts et, le cas échéant, les nettoyer. La cheminée doit également être nettoyée régulièrement par un ramoneur. Le maître ramoneur de votre district vous informera des intervalles de ramonage requis. Le poêle doit être vérifié par un professionnel chaque année.

Types

Le poêle avec portes de chambre de combustion à fermeture automatique peut être raccordé à une cheminée qui est déjà utilisée pour d'autres poêles et poêles-cheminées, à moins que la dimension de la cheminée, selon la norme EN 12831, ne l'empêche. Après l'avoir chargé et allumé, ou encore l'avoir vidé de ses cendres, le poêle avec portes de chambre de combustion à fermeture automatique doit fonctionner exclusivement avec la chambre de combustion fermée. Si ce n'est pas le cas, il y a risque de dommages à d'autres chambres de combustion également raccordées à la cheminée et risque de fuite de gaz de combustion. Les poêles sans portes de chambre de combustion à fermeture automatique doivent être raccordés à leur propre cheminée. Un fonctionnement à chambre de combustion ouverte ne doit avoir lieu que sous surveillance. Pour le dimensionnement de la cheminée utiliser les normes DIN EN 13384-1 ou DIN EN 13384-2.

Air de combustion

Le poêle étant un foyer dépendant de l'air de la pièce, et que l'air de combustion provient de la pièce où il est installé, l'utilisateur doit s'assurer que l'air nécessaire à la combustion est suffisant. Dans le cas de fenêtres et de portes scellées (par exemple, en rapport avec des mesures d'économie d'énergie), l'apport d'air frais peut ne plus être assuré, ce qui peut affecter les conditions de tirage du système de chauffage. Cela peut nuire à votre bien-être et, le cas échéant, à votre sécurité. Il peut éventuellement être nécessaire de fournir un apport supplémentaire d'air frais, par exemple en installant un registre d'air à proximité de l'installation de chauffage ou d'installer une conduite d'air de combustion qui mène à l'air libre ou dans une pièce bien ventilée (à l'exception d'une cave où se trouve une chaudière). Il faut notamment s'assurer que les conduits d'air de combustion nécessaires sont ouverts pendant le fonctionnement du foyer. Les hottes de ventilation ne doivent en aucun cas fonctionner en même temps que l'installation de chauffage, si elles sont installées dans la même pièce que les foyers, ou raccordées à une conduite collectrice pour l'air intérieur. Elles peuvent nuire au fonctionnement du poêle (et il peut se produire des fuites de fumée dans l'espace habité, malgré la porte de la chambre de combustion fermée).

Protection incendie

Par rapport aux éléments de construction et aux meubles inflammables, une distance minimale de 110 cm doit être respectée pour assurer une protection thermique suffisante. À l'arrière, l'installation de chauffage peut être disposée en affleurant le mur.

Protection incendie dans la zone de rayonnement

Dans la zone de rayonnement de la porte de la chambre de combustion, aucun élément de construction combustible et aucun meuble ne doivent être installés à moins de 80 cm. Cette distance peut être réduite à 40 cm si une plaque ventilée est installée des deux côtés pour protéger contre les rayonnements entre le foyer et les éléments inflammables du bâtiment.

Protection incendie à l'extérieur de la zone de rayonnement

Les distances minimales pour les éléments de construction inflammables et les meubles sont indiquées sur la plaque signalétique et doivent être strictement respectées.

Sols

À l'extérieur des ouvertures de charge des foyers pour le combustible solide, les sols en matériaux combustibles doivent être protégés par un revêtement en matériau de construction ignifuge. Le revêtement doit être réalisé conformément aux règles de construction du pays respectif.

Pièces de rechange

Seules les pièces de rechange expressément approuvées par le fabricant, ou proposées par celui-ci, peuvent être utilisées. Si nécessaire, veuillez consulter votre revendeur. Aucune modification ne peut être faite au foyer !

Information en cas de feu de cheminée

Si un combustible incorrect ou trop humide est utilisé, des dépôts peuvent se former dans la cheminée et provoquer un incendie. Fermez immédiatement toutes les ouvertures entraînant un appel d'air sur le poêle et alertez les pompiers. Après un feu de cheminée, faire vérifier celle-ci par un professionnel pour contrôler l'étanchéité et la présence de fissures.

Puissance calorifique nominale, réglages de l'air de combustion et temps de combustion

La puissance calorifique nominale de l'appareil de chauffage est de 7 kW. Elle est atteinte avec un tirage de fumée minimal de -14 PA. À cette fin, ne pas charger plus de 2 à 3 morceaux de bois à la fois.

Cheminée constituée d'éléments en acier

Peut être raccordé à une cheminée constituée d'éléments en acier.

Distance de sécurité par rapport aux matériaux combustibles

S'assurer que toutes les distances de sécurité sont respectées.

Lever le revêtement du poêle de façon lâche pour tracer la position et la hauteur de la connexion du raccord de fumée. En même temps, marquer l'emplacement d'un trou sur le fond, si vous souhaitez connecter un « Air kit » pour l'alimentation en air frais de l'extérieur (comme accessoire).

Percer et passer

Il est nécessaire de percer pour raccorder des tuyaux de fumée, des grilles à air ou d'autres composants dans le revêtement du poêle. Ce travail doit être effectué sur place, avec une extrême prudence pour éviter que les composants ne se cassent.

Les dommages causés par un travail incorrectement effectué ne sont pas couverts par la garantie.

Effectuer le travail avec une perceuse :

Marquer les points sur les composants où il faut percer. Perforer le contour avec une perceuse. Taper sur les pièces entre chaque trou percé avec un marteau et frapper doucement la partie à briser, de l'extérieur.

Polissage

Avant de polir le revêtement du poêle, celui-ci doit être chauffé une fois. Cela permet au revêtement du poêle de se dilater et de supporter les plus grandes contraintes. Cela préviendra et réduira les fissures ultérieures sur la surface du poêle ayant subi un polissage.

Passer un chiffon humide sur la surface du revêtement du poêle. Il n'est pas nécessaire d'humidifier le sol au préalable.

Respecter les températures de traitement de > 5 °C.

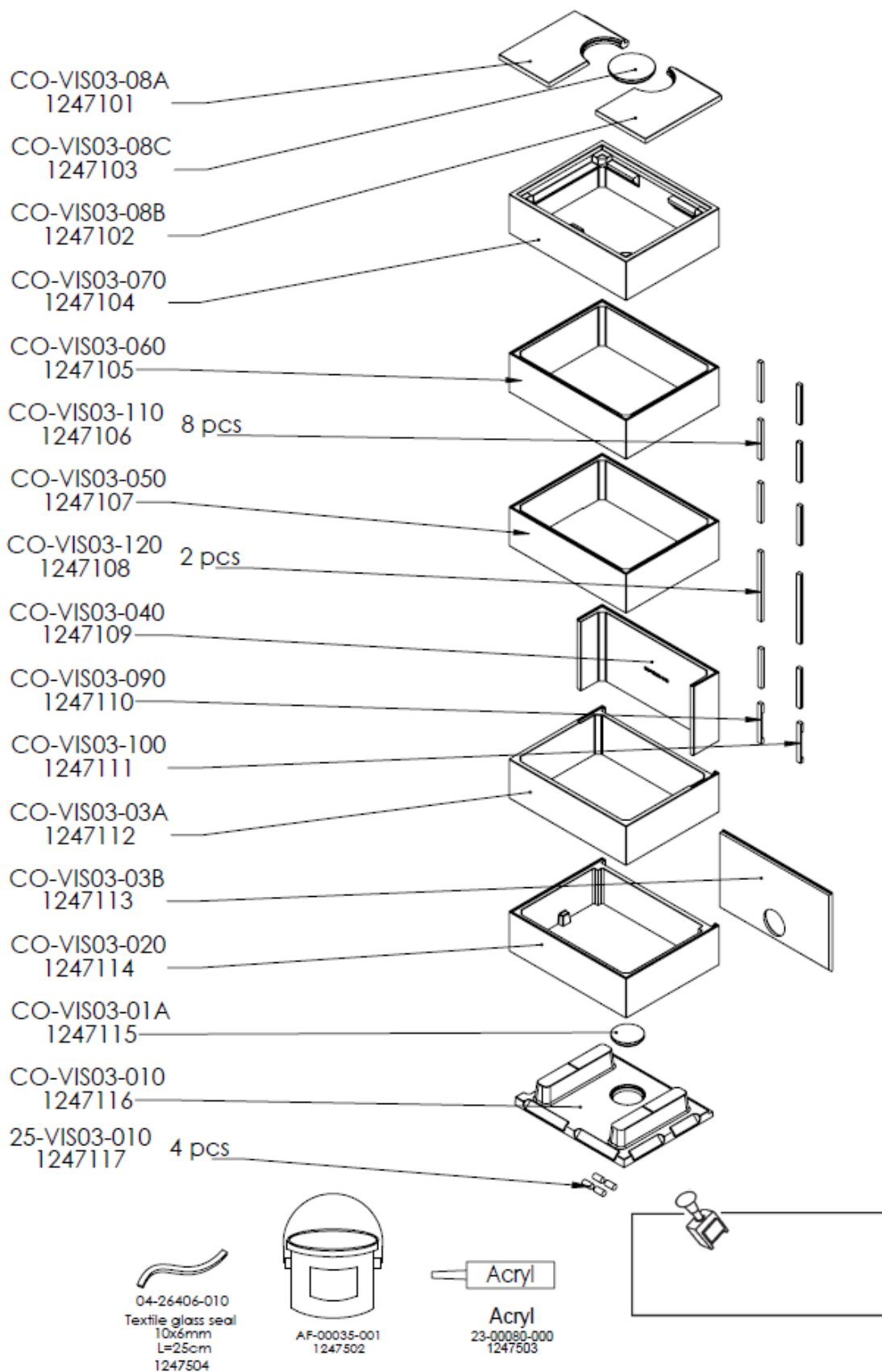
Pour éviter autant que possible les fissures dues à la contrainte, placer une grille en fibre de verre avec un enduit de fixation sur le revêtement du poêle.

Ensuite, sur cette couche, tirer la véritable couche de polissage avec un enduit de fixation.

Remarque ! Veuillez observer les instructions de traitement jointes au matériau de polissage du revêtement.

Extraits des instructions de traitement : Mélanger la masse sèche dans un récipient propre avant de prélever la quantité nécessaire pour le travail. Mélanger de petites quantités avec de l'eau claire du robinet, ceci dans un seau de maçon avec une spatule ou une truelle, pour obtenir une consistance d'application spécifique à utiliser rapidement. Pour les grandes surfaces, bien mélanger la masse avec un mélangeur de mortier à basse vitesse, bien la mouiller, mélanger à nouveau et l'utiliser rapidement.

4. Liste des pièces



5. Montage

- 1 Placer la plaque de base CO-VIS03-08A sur le sol de l'emplacement de montage (voir fig. 1)



Fig. 1

2. Placer le VISIO 3 au centre de la plaque de base. La distance à la ligne médiane entre les jambes avant et arrière doit être la même (155 mm). Le marquage sur la plaque de base est une aide. Entre la plaque de base et le bord extérieur du cadre intégré, il doit y avoir un espace en 35 mm des deux côtés (voir fig. 2). La distance entre le fond et le bord inférieur du cadre intégré sur l'insert de cheminée doit être au moins de 547 mm (voir fig. 3). La hauteur de l'insert de cheminée peut être réglée à l'aide des pieds.

Information si le module de cheminée est placé directement contre un mur :

- Retirer la sécurité de l'insert de cheminée avant de le mettre en place. Pour plus d'informations sur le retrait de la sécurité de transport, se reporter à la notice de montage de l'insert de cheminée.

- Si le module de cheminée est placé contre un mur inflammable, les entretoises CO-VIS03-100 (2 pièces), CO-VIS03-110 (8 pièces) et CO-VIS03-120 (2 pièces) doivent être collées au module de cheminée avec une colle acrylique.



Fig. 2

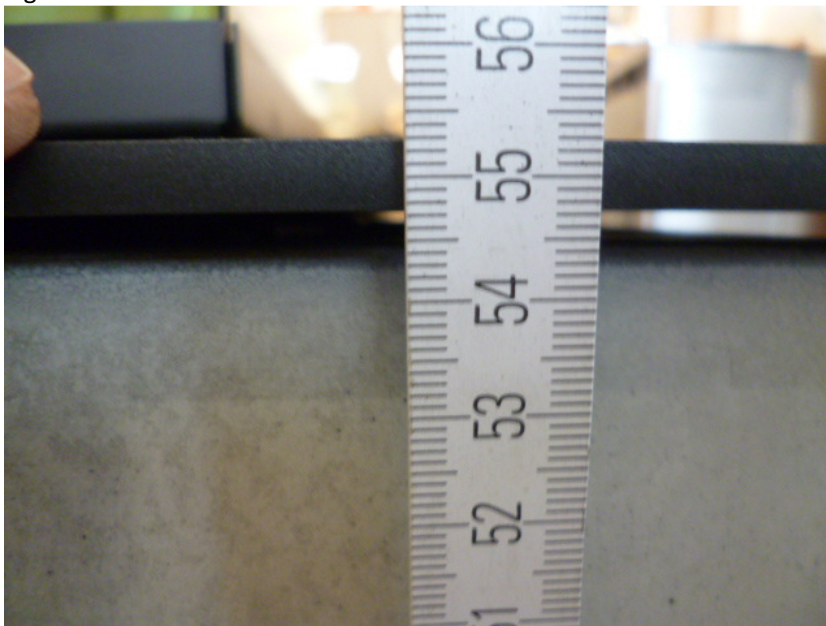


Fig. 3

3. Scier la paroi arrière vers les éléments CO-VIS03-020 et CO-VIS03-03A (par exemple avec une meuleuse d'angle). Les incisions doivent être faites dans les encoches. (Voir fig. 4 & 5) (Voir fig. 4 & 5)



Fig. 4



Fig. 5

4. Placer l'élément CO-VIS03-03A sur l'élément CO-VIS03-020 et le déplacer sous l'insert de cheminée à l'aide des rouleaux de bois fournis (voir fig. 6 et 7).



Fig. 6



Fig. 7

5. Retirer la sécurité de transport de l'insert de cheminée (voir fig. 8 et 9). Pour plus d'informations sur le retrait de la sécurité de transport, se reporter à la notice de montage de l'insert de cheminée.



Fig. 8



Fig. 9

6. Insérer la plaque murale arrière CO-VIS03-03B et la fixer avec de la colle acrylique (la colle durcit en 10 minutes). Placer ensuite l'élément CO-VIS03-040 derrière l'insert de cheminée (voir fig. 10).



Fig. 10

7. Vers l'élément CO-VIS03-050 coller les joints fournis à l'avant, entre l'élément et le cadre intégré de l'insert de cheminée. À la fois un à gauche et un à droite sous l'élément (voir fig. 11). Soulever ensuite l'élément CO-VIS03-050 au-dessus l'insert de cheminée et le poser.



Fig. 11

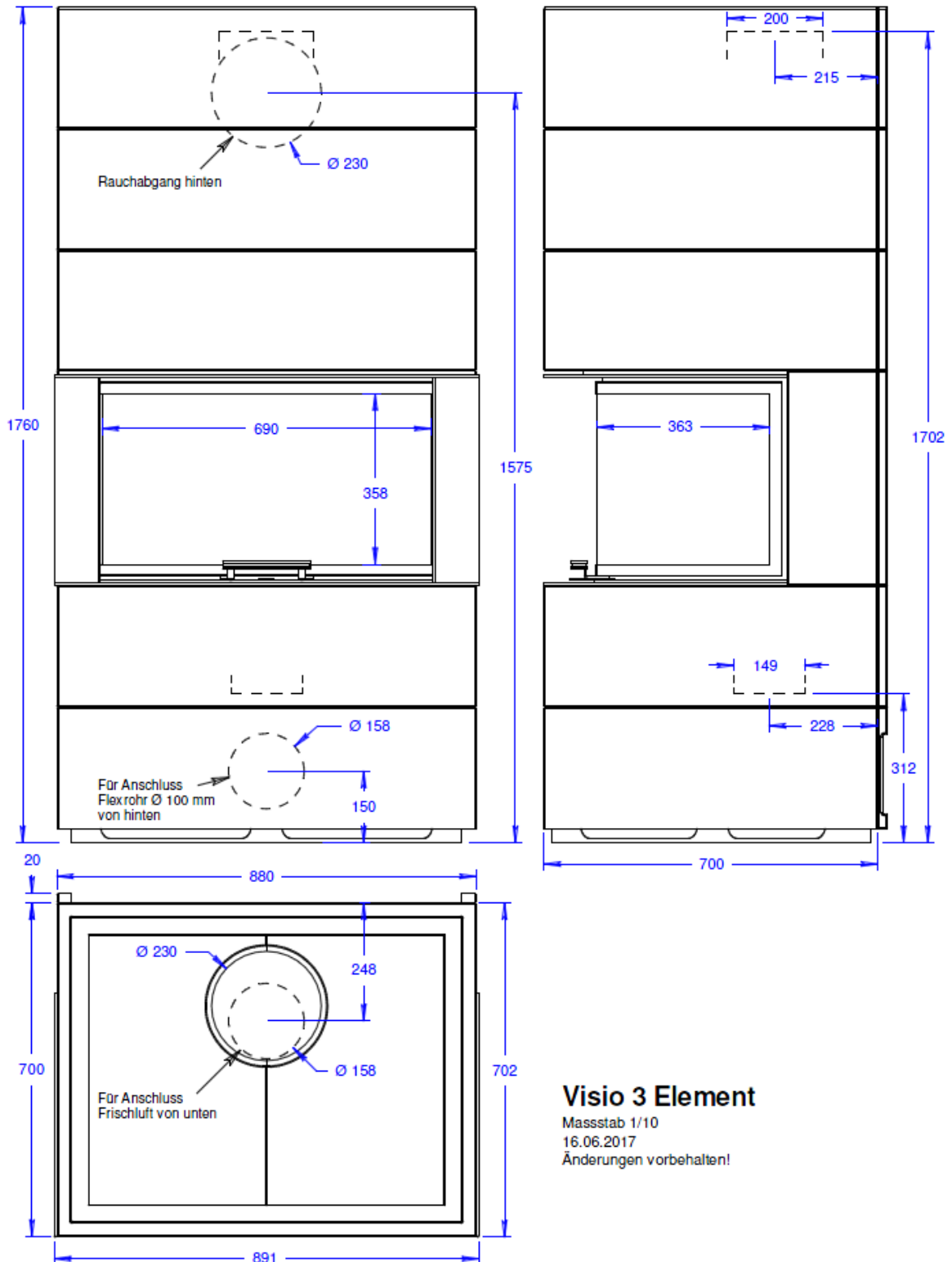
8. Soulever l'élément CO-VIS03-060 au-dessus l'insert de cheminée et le poser.

9. Soulever l'élément CO-VIS03-070 au-dessus l'insert de cheminée et le poser.

10. Poser les plaques supérieures CO-VIS03-08A et CO-VIS03-08B sur l'élément CO-VIS03-070.
C'EST TERMIN

6. Dessin technique

attika®
FEUERKULTUR



Visio 3 Element

Maßstab 1/10

16.06.2017

Änderungen vorbehalten!