



ALURA

— PRESTIGE —

Notice d'installation et conseils d'utilisation

8170 et 8175



Avant-propos

Pour garantir une installation conforme et sécurisée, il est essentiel de faire appel à un professionnel de la cheminée et de suivre scrupuleusement les instructions et recommandations de cette notice. Altura Prestige se réserve le droit de modifier la présentation, les dimensions des modèles de sa gamme, ainsi que la conception du montage.

Veillez noter que les représentations 3D peuvent ne pas refléter exactement la réalité.

Table des matières

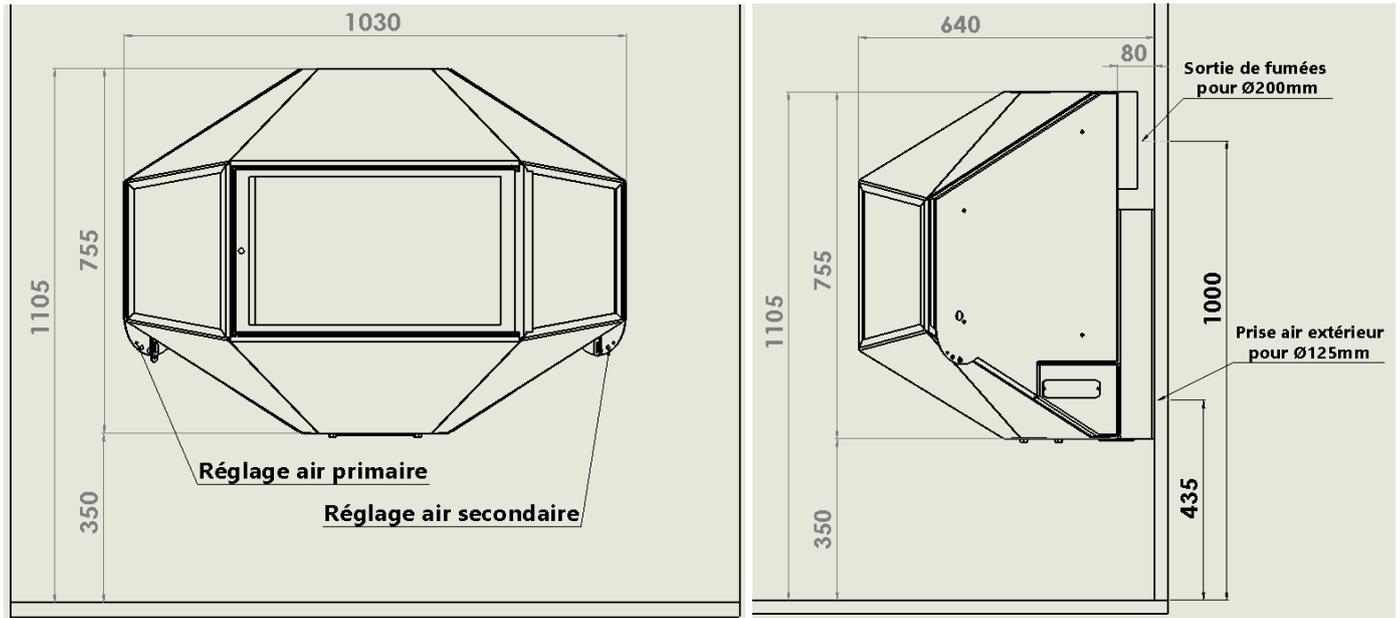
A. Schémas techniques 8170 et 8175 pose standard	1
A.1. Description technique de l'appareil 8170 MURAL pose standard et vue du dessus 8170 DE COIN.....	1
A.2. Description technique de l'appareil 8175 MURAL pose standard et vue du dessus 8175 DE COIN.....	2
A.3. Contenu de la palettisation.....	3
A.4. Contenu du sachet de visseries pour fixation	3
A.5. Contenu du kit prise air par le bas (sous option).....	3
B. Remarques importantes avant installation	4
B.1. Informations non-négligeables	4
B.2. Respect des réglementations.....	4
B.3. Local de montage	4
B.4. Conduit.....	4
B.5. Raccordement.....	4
B.6. Capacité portante	4
B.7. Accès à l'appareil	4
C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL	5
Etape 1 : Réalisez les percements pour l'arrivée d'air	5
Etape 2 : Selon votre type d'arrivée d'air	5
Etape 3 : Réalisez les percements selon votre type de sortie de fumée (TYPE 1, 2 ou 3).	6
Etape 4 : Positionnez la console murale dans l'axe de la sortie de fumée	7
Etape 5 : Fixez la platine plafond	7
Etape 6 : Installez le 8170 sur la console murale	7
Etape 7 : Installez la coquille arrière de la cheminée	8
Etape 8 : raccordez avec l'aide du conduit de fumées de Ø200mm	8
Etape 9 : Coquille avant.	8
Etape 10 (SOUS OPTION) : Placement du pied décoratif pour l'arrivée d'air via le bas de l'appareil.	9
Etape 11 : Placement des accessoires.....	9
D. Notice d'installation pour le 8175 MURAL	10
Etape 1 : Réalisez les percements pour l'arrivée d'air	10
Etape 2 : Selon votre type d'arrivée d'air	10
Etape 3 : Réalisez le(s) percement(s) selon votre type de sortie de fumée	10
Etape 4 : Positionnez la console murale	10
Etape 5 : Installez le 8175 sur la console murale	10
Etape 6 : Raccordez avec l'aide d'un coude 45° / flexible Ø200mm	10
Etape 7 (SOUS OPTION) : Placement du pied décoratif pour l'arrivée d'air via le bas de l'appareil.	10
Etape 8 : Placement des accessoires.....	10
E. Notice d'installation pour le 8170 de coin	11
Etape 1 : Réalisez les percements pour l'arrivée	11
Etape 2 : Selon votre type d'arrivée d'air	11

Etape 3 : Réalisez les percements selon votre type de sortie de fumée (TYPE 1, 2 ou 3)	12
Etape 4 : Positionnez la console de coin	13
Etape 5 : Fixez la console murale à la console de coin	13
Etape 6 (SOUS OPTION) : Kit arrivée d'air par le bas	13
Etape 7 : Fixez la platine de coin au	14
Etape 8 : Installez le 8170 à la console murale	14
Etape 9 : Installez la coquille arrière	14
Etape 10 : raccordez avec l'aide d'un conduit de fumées de Ø200mm	14
Etape 11 : Coquille avant.	15
Etape 12 (SOUS OPTION) : Placement du pied décoratif pour l'arrivée d'air via le bas de l'appareil.	15
Etape 13 : Placement des accessoires.....	15
F. Notice d'installation pour le 8175 DE COIN	16
Etape 1 : Réalisez les percements pour l'arrivée d'air	16
Etape 2 : Selon votre type d'arrivée d'air	16
Etape 3 : Réalisez le(s) percement(s) selon votre type de sortie de fumée	16
Etape 4 : Positionnez la console de coin	16
Etape 5 : Fixez la console murale à la console de coin	16
Etape 6 (SOUS OPTION) : Kit arrivée d'air par le bas	16
Etape 7 : Installez le 8175 à la console murale	16
Etape 8 : Raccordez avec l'aide d'un coude 45° / flexible Ø200mm	16
Etape 9 (SOUS OPTION) : Placement du pied décoratif pour l'arrivée d'air via le bas de l'appareil.	16
Etape 13 : Placement des accessoires.....	16
G. Quels sont les combustibles à utiliser ?	17
G.1. Les différents types d'allume-feu recommandés	17
H. IMPORTANT : Maîtriser votre poêle à bois	18
H.1. Préparation du poêle	18
H.2. Allumage du feu	18
H.3. Stabilisation de la combustion	18
H.4. Observation des flammes	18
H.5. Evitez la perte de chaleur.....	18
H.6. Indicateurs visuels d'une combustion optimale	18
I. PERFORMANCES : 8170.....	19
J. Déclaration de conformité 8170	20
K. PERFORMANCES : 8175.....	21
L. Déclaration de conformité 8175.....	22

A.2. Description technique de l'appareil 8175 MURAL pose standard et vue du dessus 8175 DE COIN

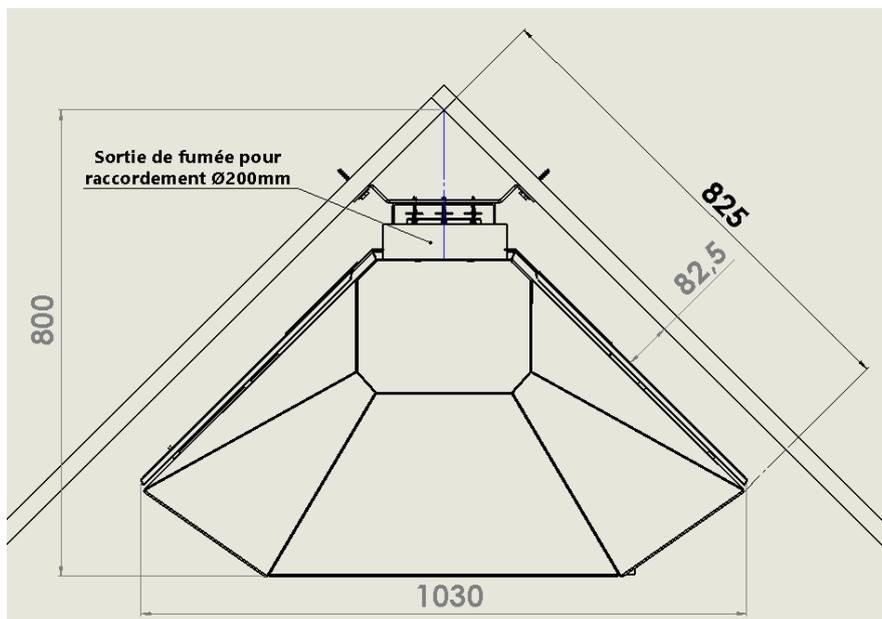
Vue de face 8175 MURAL

Vue latérale 8175 MURAL



Toutes les dimensions reprises dans les deux fiches techniques du dessus sont identiques pour le 8175 DE COIN (sauf les écarts par rapport au mur de fixation).

Vue du dessus 8175 de coin pose standard



A.3. Contenu de la palettisation

Dénomination	Quantité
Appareil 8170 - 8175 mural ou de coin avec vitres et porte déjà posées (kits de fixations + visserie)	1
Jeu complet de vermiculite 700kg/m ³ ou jeu de briques réfractaires (option)	1
Déфлекteur de fumée	1
Console murale standard ou suivant plan	1
UNIQUEMENT POUR LE 8170 Paire de coquilles décoratives (avant et arrière) et leur visserie standard / dévoiement	1
UNIQUEMENT POUR LE 8170 MURAL Platine plafond standard / dévoiement / sur-mesure suivant plan	1
Grille de combustion	1
Poignée froide	1
Joint d'étanchéité (déjà posé au niveau de la sortie de fumée)	1
Buselot Ø125mm arrivée air mural	1
Notice d'installation	1
Aérosol de peinture	1
Catalogue	1
UNIQUEMENT POUR LES MODELES DE COIN Supplément console de coin	1
UNIQUEMENT POUR LES MODELES DE COIN Platine standard / dévoiement de coin	1
SOUS OPTION UNIQUEMENT (décidé à la commande) Kit prise air par le bas + visserie (détail A.5.)	1
Sachet de visseries pour fixation (détail A.4.)	1

A.4. Contenu du sachet de visseries pour fixation

Dénomination	Quantité	Destination
Cheville Ø10mm	5	Fixation console murale
Cheville Ø8mm (8170 uniquement)	4	Fixation platine plafond
Tirefond 8 x 60mm	5	Fixation console murale
Tirefond 6 x 40mm (8170 uniquement)	4	Fixation platine plafond
Rondelle Ø10 x 30mm	2	Fixation appareil sur console
Rondelle Ø8 x 25mm	5	Fixation console murale
Ecrou borgne M10	2	Fixation appareil sur console
Vis	12	Fixation plaques amovibles caisson arrivée d'air
SUPPLEMENT POUR LES MODELES DE COIN		
Cheville Ø10mm	3	Fixation console de coin (besoin de 8 au total)
Tirefond 8 x 60mm	3	Fixation console de coin (besoin de 8 au total)
Rondelle de Ø8 x 25mm	3	Fixation console de coin (besoin de 8 au total)

A.5. Contenu du kit prise air par le bas (sous option)

Dénomination	Quantité	Destination
Console prise air par le bas à la place de la standard	1	Fixation murale pour pose de l'appareil
Caisson arrivée d'air par le bas	1	Déjà sur la console murale
Pied décoratif avec pieds réglables standard	1	Sous l'appareil
Buselot Ø125mm arrivée air par le bas	1	Fixation sur le caisson
Vis	4	Fixation buselot Ø125mm au caisson

A savoir : les colliers de serrage, les flexibles et tout autre type d'accessoire ou de matériaux non cités dans les tableaux A.2. A.3. et A.4. ne sont pas fournis.

B. Remarques importantes avant installation

B.1. Informations non-négligeables

La section minimale conseillée du conduit de fumée est de **Ø200mm**. Chaque appareil doit disposer de son propre conduit de fumée. Le raccordement au conduit existant doit être réalisé avec des conduits métalliques (ex : acier, flexibles ou rigides inox). Le conduit de raccordement devra toujours être éloigné de tous matériaux combustibles et raccordé à un conduit de fumée en bon état de fonctionnement et conformément à la réglementation en vigueur.

B.2. Respect des réglementations

La responsabilité de ALTURA PRESTIGE est limitée à la fabrication de l'appareil. Celui-ci doit être installé conformément à la législation en vigueur. Tous les règlements locaux et nationaux, notamment ceux qui font référence à des normes nationales et européennes, doivent être respectés lors de l'installation de l'appareil. Veillez à respecter les réglementations de sécurité de l'appareil notamment au niveau des dimensions par rapport aux matériaux combustibles adjacents. Le plafond doit être construit en matériaux incombustibles. Enfin, ALTURA PRESTIGE décline toute responsabilité en cas d'installation de plusieurs appareils sur une même conduite de fumée.

B.3. Local de montage

Pour le respect de votre environnement et éviter une possible dépression de votre pièce, une prise d'air extérieur doit être prévue. Cette dernière peut être adaptée à nos appareils ou déjà présente dans le local de montage. Les appareils doivent être installés que lorsque le chantier est fermé afin de les préserver de l'humidité.

B.4. Conduit

Avant l'installation, veillez à vous assurer du bon état de votre conduit de fumée :

- Section et hauteur en adéquation avec le modèle de l'appareil choisi
- Étanchéité parfaite (pas de fissure dans le conduit, étanchéité aux normes, aucun défaut)
- Isolation et matériaux combustibles à distance de sécurité selon l'appareil afin d'éviter tout risque d'incendie
- Propreté : nous vous conseillons de faire ramoner le conduit pour éliminer les résidus de goudron et d'éventuels « bouchons » tels que des nids d'oiseau, débris, etc.

Ces précautions garantiront un bon tirage et une utilisation de l'appareil en toute sécurité. De plus, l'état du conduit de fumée doit correspondre aux normes et législations en vigueur.

B.5. Raccordement

Le raccordement de l'appareil au conduit de fumée doit être parfaitement étanche et isolé de toute matière inflammable à l'aide de matériaux coupe-feu. Veillez à éviter les pièges à calories au niveau du raccordement, et à toutes traversées de planchers, plafonds ou cloisons. **Le conduit doit avoir une hauteur minimale de 4,5m** à partir de l'âtre pour autant qu'il soit bien dégagé en toiture, et dépasse le faite du toit. Si la partie terminale du conduit peut être exposée à des turbulences, il convient d'en adapter la hauteur. Le professionnel adaptera la hauteur pour un fonctionnement optimal de l'appareil (et ainsi éviter toute contrainte au fonctionnement de l'appareil et à la santé et au bien-être humain).

B.6. Capacité portante

L'appareil doit être installé sur un sol/mur/plafond avec une capacité portante suffisante. Si une construction existante ne satisfait pas à cette condition préalable, des mesures adéquates doivent être prises pour permettre au sol/mur/plafond de supporter l'appareil. ALTURA PRESTIGE décline toute responsabilité en cas d'accident survenant à une fixation douteuse.

B.7. Accès à l'appareil

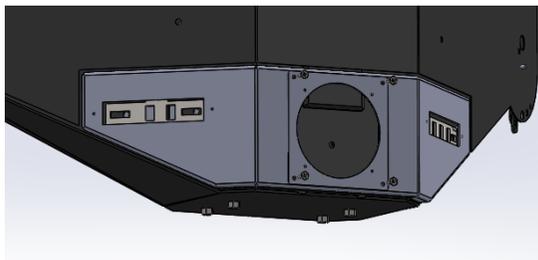
Lors de l'installation de l'appareil, il faut prévoir l'accès pour le nettoyage de l'appareil du conduit de raccordement et du conduit de fumée. Il n'existe pas de commande de réglage de la température.

C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL

Etape 1 : Réalisez les percements pour l'arrivée d'air à l'aide des fiches techniques selon votre type d'installation (TYPE A, B, C ou D).

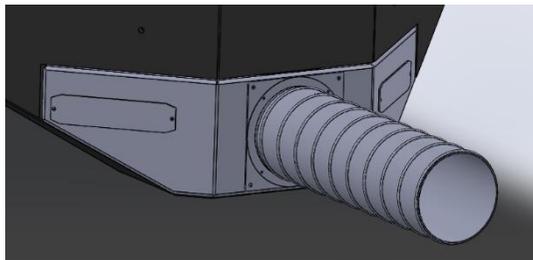
TYPE A

Aucun percement pour une prise d'air avec l'air de la pièce



TYPE B

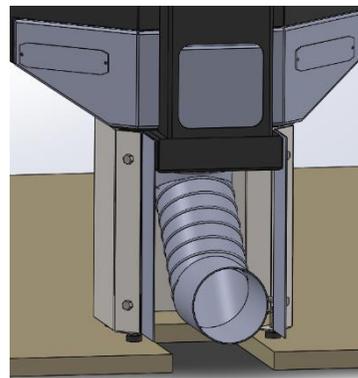
Percement pour l'arrivée d'air murale standard



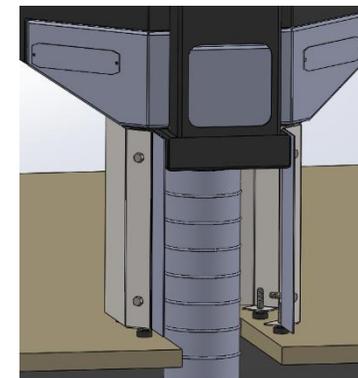
Percement pour flexible Ø125mm dans l'axe de l'appareil, à 435mm du sol
Voir fiche technique, page 1

Avec KIT PRISE AIR PAR LE BAS

TYPE C Par le mur

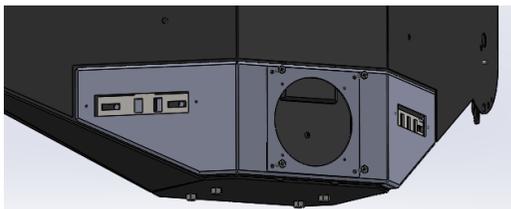


TYPE D Par le sol



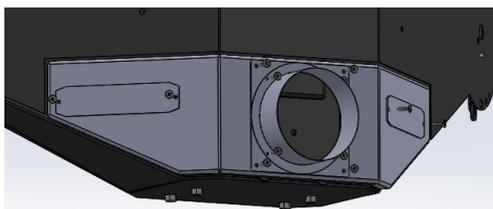
Etape 2 : Selon votre type d'arrivée d'air, veuillez respecter les différentes fermetures et ouvertures du caisson d'arrivée d'air à l'aide des 12 vis.

Pour TYPE A



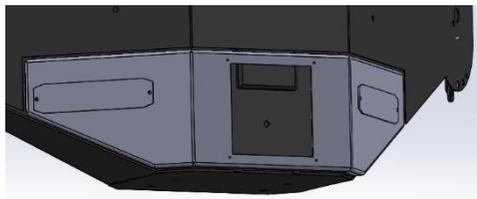
Tout laisser ouvert, aucune fermeture.

Pour TYPE B



Tout fermer, aucune ouverture.

Pour TYPE C et D

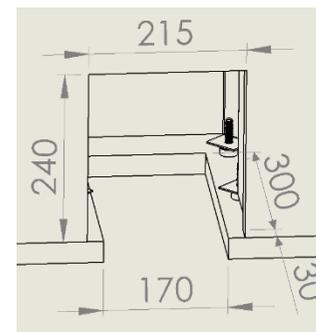


Tout fermer, aucune ouverture.
Retirer la plaque support buselot Ø125mm.

Le percement doit se faire sur une **largeur de 215mm** dans l'axe de l'appareil et de **240mm de haut** perpendiculairement au sol, à partir du sol.

Le percement doit se faire sur une **largeur de 170mm** dans l'axe de l'appareil et de **300mm perpendiculairement** au mur, à partir du mur.

Informations schématiques sur le percement de l'arrivée d'air par le bas de



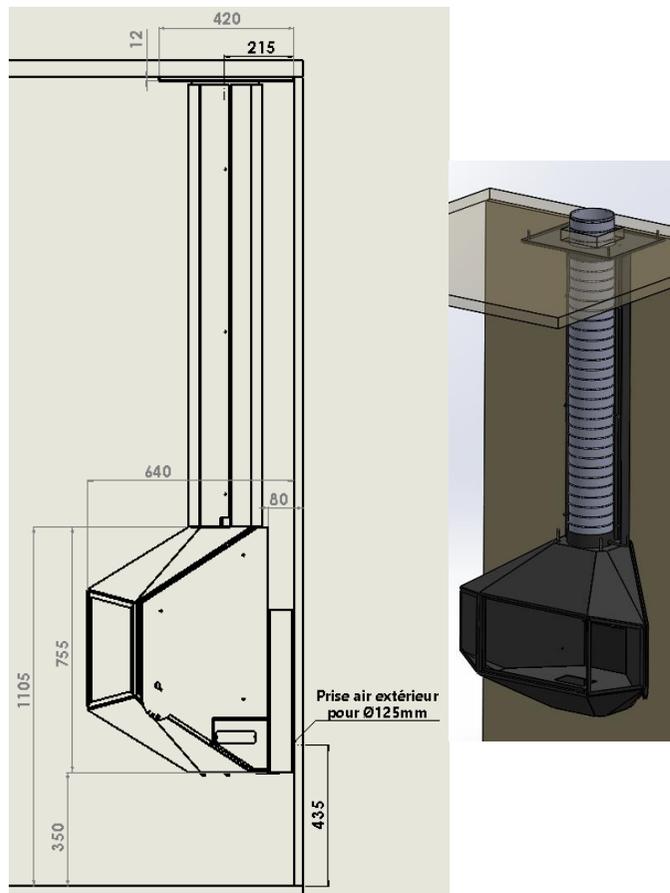
Le percement est libre mais ne doit pas dépasser les dimensions du schéma de gauche.

Le percement est pour un flexible Ø125mm

Etape 3 : Réalisez les percements selon votre type de sortie de fumée (TYPE 1, 2 ou 3). Tous les types d'installations de sortie de fumée peuvent être associées avec tous les types de prise d'air (A, B, C et D) de la page précédente.

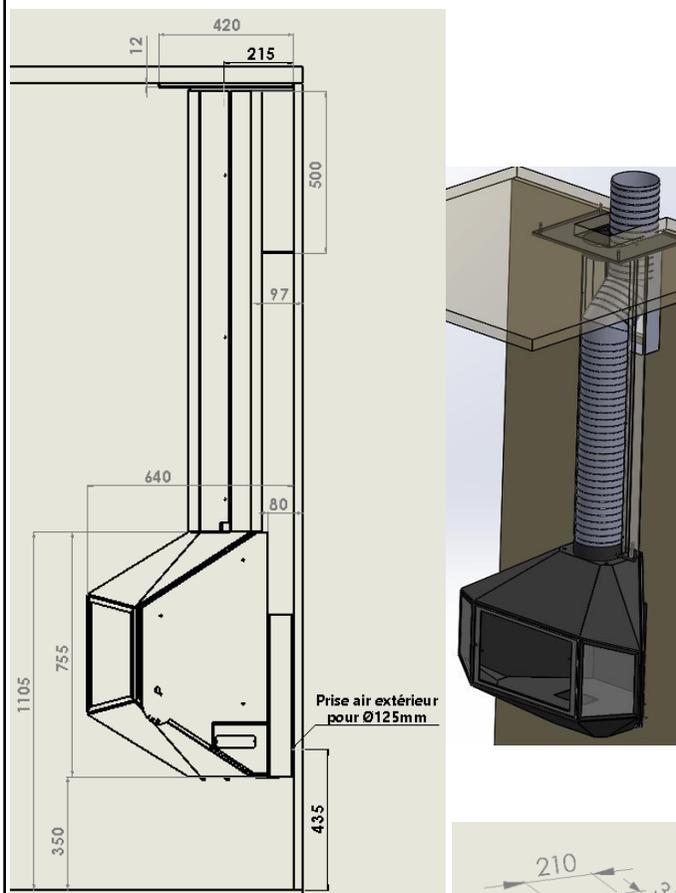
TYPE 1

Pose standard, dans l'axe du feu.
Axe de sortie de fumée Ø200mm à 215mm du mur (perpendiculairement).



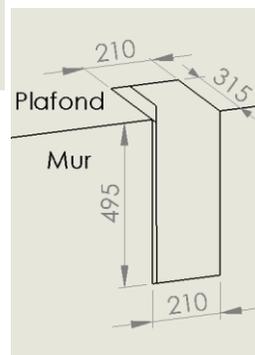
TYPE 2

Pose avec dévoiement plafond, dans l'axe du feu.
Axe de sortie de fumée Ø200mm inférieur à 215mm du mur (perpendiculairement).



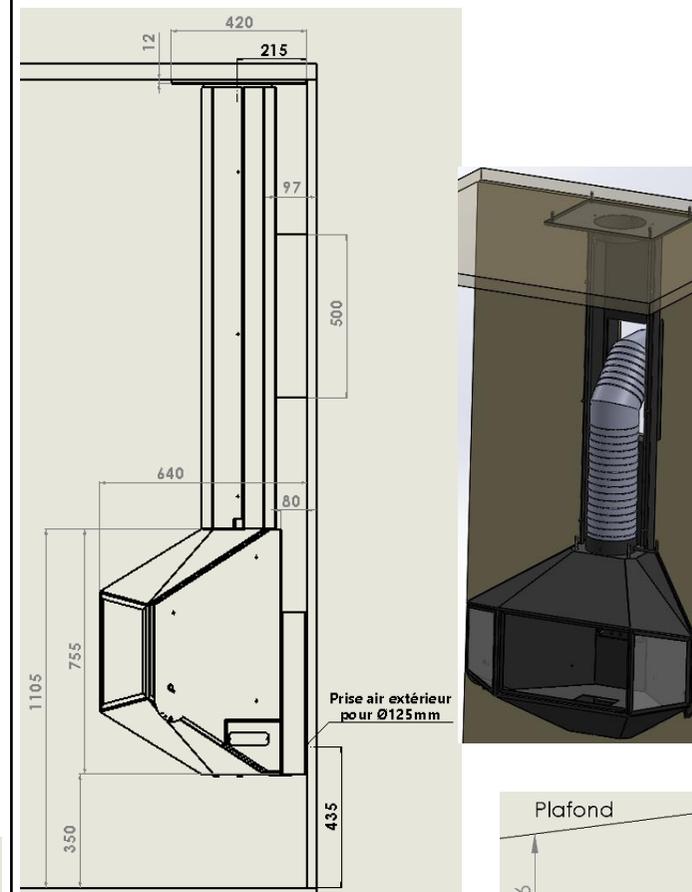
Informations pour le percement

Le percement conduit de fumées Ø200mm est libre mais ne doit pas dépasser les dimensions du schéma. Hors de ces dimensions, les caches ne couvriront plus l'entièreté du percement.



TYPE 3

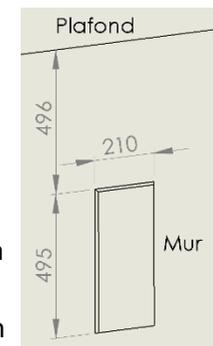
Pose avec dévoiement mural, dans l'axe de l'appareil.



Informations pour le percement

Le percement conduit de fumées Ø200mm est libre mais ne doit pas dépasser les dimensions du schéma de droite.

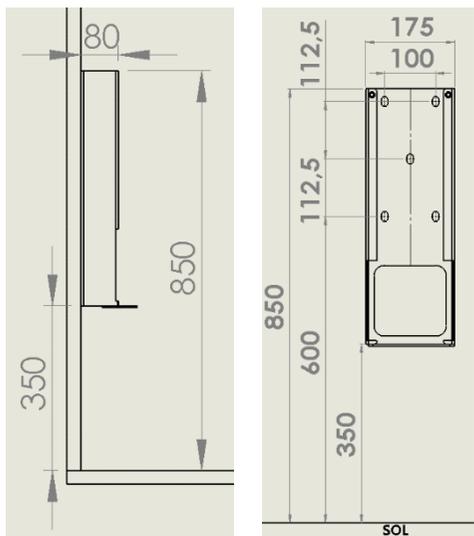
L'ouverture doit se faire à minimum 491mm du plafond. **Si non, privilégiez le TYPE 2**



Etape 4 : Positionnez la console murale dans l'axe de la sortie de fumée à l'aide des dimensions ci-après. Fixez-la à l'aide de 5 chevilles $\varnothing 10\text{mm}$, 5 tirefonds 8 x 60mm et 5 rondelles $\varnothing 8$ x 25mm. Soyez sûr de mettre à niveau la console murale lors de sa fixation.

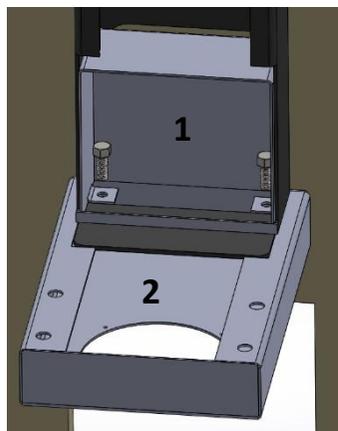
Astuce : Prenez la console comme gabarit pour réaliser vos percements. La dimension sol/bas console doit être respectée pour les coquilles décoratives et le pied décoratif.

Console standard

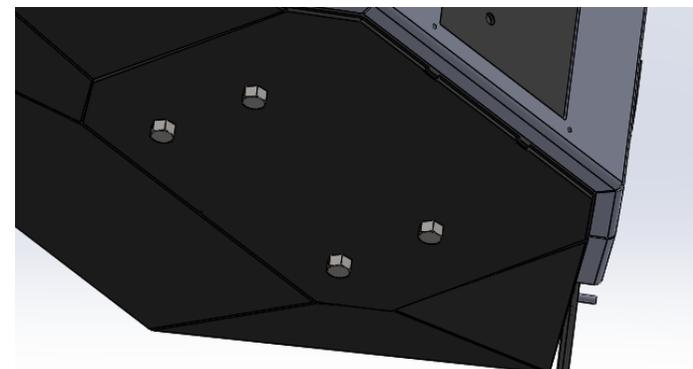


SOUS OPTION UNIQUEMENT Ajoutez le kit prise air par le bas à la console standard

Installez le caisson N°1 dans son logement. Il doit être contre la console et centrez. Fixez le caisson N°2 par le bas de la console, au caisson N°1 à l'aide de la visserie.



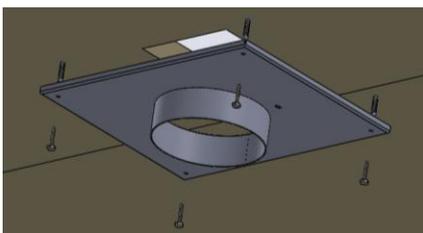
Préparez l'appareil. Retirez les 4 boulons sous le feu et gardez-les pour l'Etape 6.



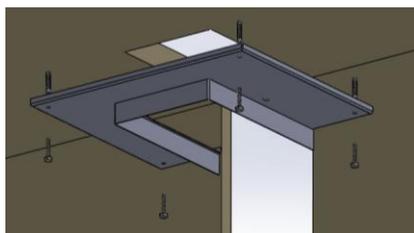
Etape 5 : Fixez la platine plafond à l'aide des 4 chevilles $\varnothing 8\text{mm}$ et 4 tirefonds 6 x 40mm.

Remarque : pour la verticalité de la coquille arrière veuillez positionner les deux trous de la platine vers le mur.

Installation TYPE 1 et TYPE 3



Installation TYPE 2

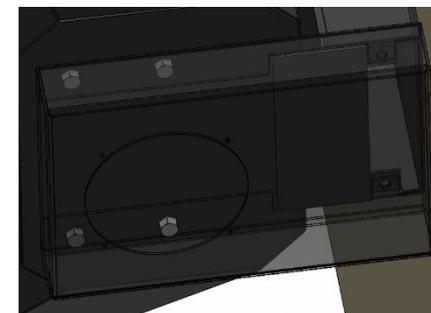
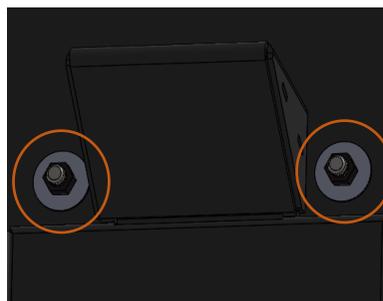


Etape 6 : Installez le 8170 sur la console murale et fixez-le par l'intérieur avec 2 rondelles $\varnothing 10$ x 30mm et 2 écrous borgnes M10.

Remarque : L'appareil doit être posé sur la patte de fixation de la console murale ou du boîtier si vous avez choisi une installation de TYPE C ou D (kit d'arrivée d'air par le bas).

AVEC KIT AIR PRISE PAR LE BAS UNIQUEMENT

Fixez le caisson N°2 à l'appareil via les 4 boulons de l'Etape 4



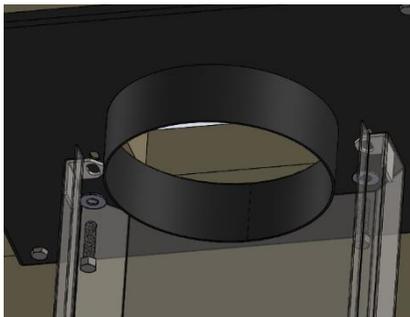
Etape 7 : Installez la coquille arrière de la cheminée. Pour tous les TYPES d'installation (TYPE 1, 2 et 3). Positionnez la coquille arrière par le bas. Cela se fait via l'intérieur de l'appareil avec 2 boulons et 2 rondelles. Astuce : Ne bloquez pas la coquille arrière tout de suite. Laissez les nuts sur la coquille arrière.

Concernant la fixation haute de la verticalité de la coquille arrière, boulonnez **les 2 boulons**, prêts à l'emploi, dans les deux trous arrière de la platine.

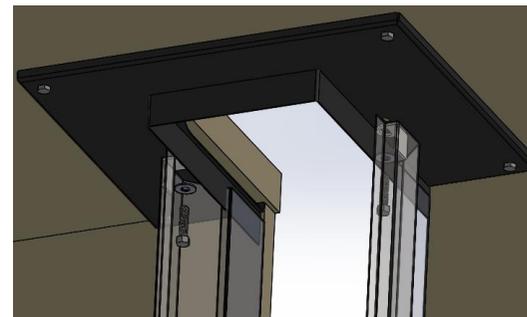
Fixation bas coquille arrière



Fixation haute coquille arrière TYPE 1 et 3

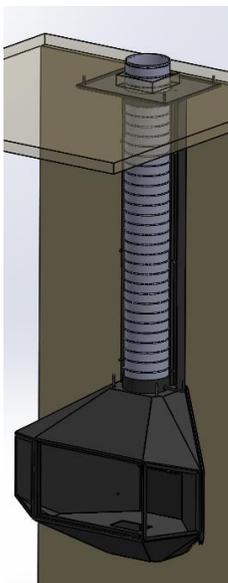


Fixation haute coquille arrière TYPE 2

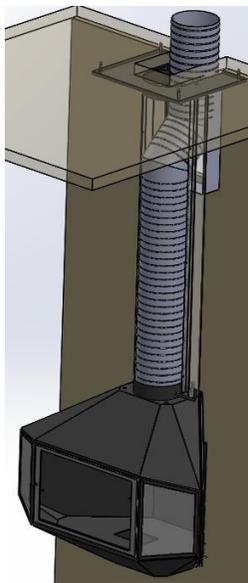


Etape 8 : raccordez avec l'aide du conduit de fumées de Ø200mm, après que la coquille arrière soit maintenue. Réalisez l'étanchéité et fixez-le.

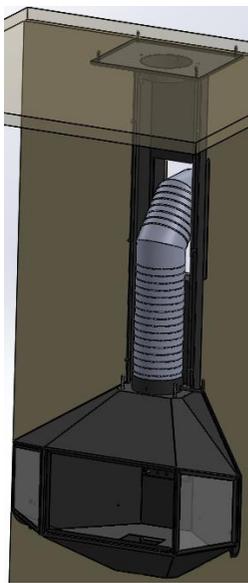
TYPE 1



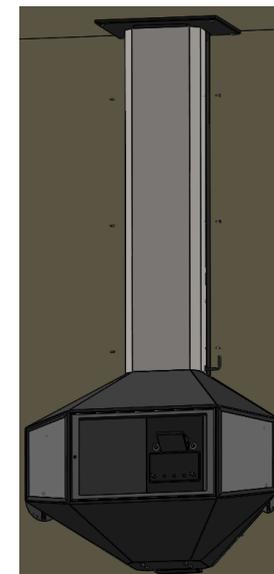
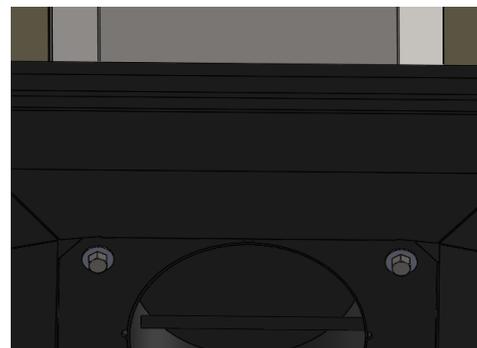
TYPE 2



TYPE 3

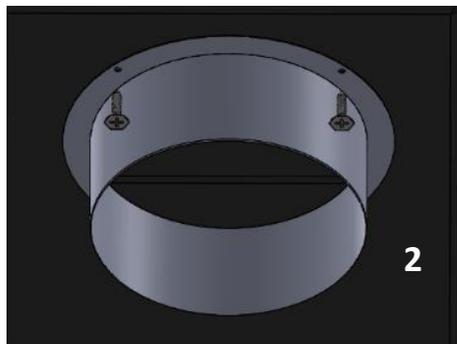


Etape 9 : Coquille avant. Pour tous les TYPES d'installation (TYPE 1, 2 et 3), positionnez la coquille avant au moyen des 2 boulons M8 et boulonnez-les via l'intérieur de la cheminée (sans serrer au maximum). Après assemblage de la coquille avant avec la coquille arrière à l'aide des vis Allen, vous pouvez serrer les 4 boulons M8 qui maintiennent les coquilles décoratives par l'intérieur de l'appareil.

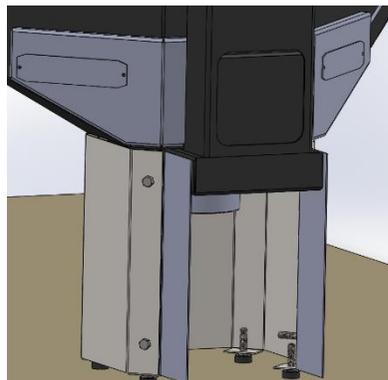


Etape 10 (SOUS OPTION) : Placement du pied décoratif pour l'arrivée d'air via le bas de l'appareil. Vissez, à l'aide des 4 vis, le buselot amovible Ø125mm au caisson N°2 du kit prise air par le bas. Ensuite, fixez avec l'aide d'1 collier de serrage, le flexible Ø125mm au buselot amovible et d'1 autre collier de serrage, le même flexible Ø125mm à votre prise d'air étanche. Assemblez le pied décoratif avec les 2 rajoutes murales. Glissez le pied décoratif sous la cheminée et réhaussez-le si besoin au moyen des 4 pieds réglables et la clé, fournie avec.

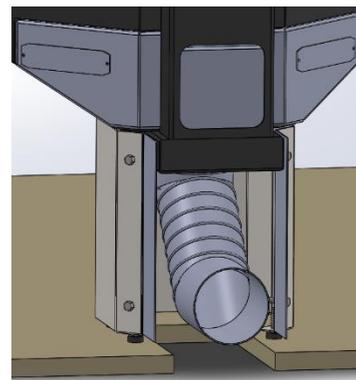
**Fixation buselot amovible
Ø125mm au bas du caisson N°2**



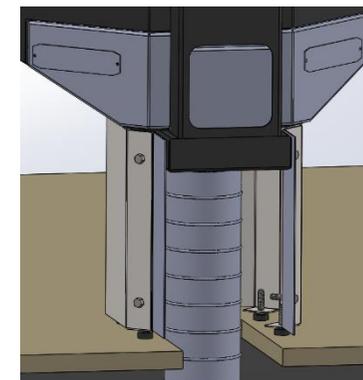
**Assemblage des rallonges
murales au pied décoratif**



TYPE C par le mur



TYPE D par le sol

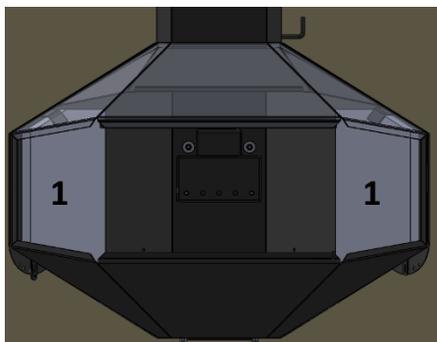


Etape 11 : Placement des accessoires.

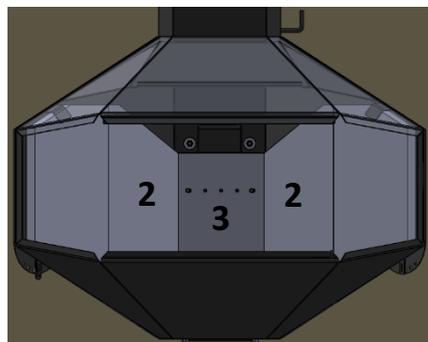
- Installez les 2 briques N° 1 derrière leur retenue brique respective et placez-les le plus possible vers les vitres latérales.
- Placez les 2 briques N°2 de part et d'autre de l'appareil et positionnez-les vers le fond. Ensuite installez la brique N°3 et bloquez-là avec les 2 écrous borgnes, laissez un léger jeu, ne serrez pas complètement la brique avec l'écrou borgne.
- Installez le déflecteur de fumée au-dessus de la brique N°3, et centrez-le.
- Positionnez la brique N°4 au fond et les 2 briques N°5 de la même manière qu'elles sont représentées sur la représentation 3D : « Installation des briques 4 et 5 ».
- Placez les briques restantes comme représenté sur la représentation 3D « Installation des briques 6 et 7 ».

Remarque : La numérotation est employée à titre informatif et représentatif pour l'ordre de placement des briques.

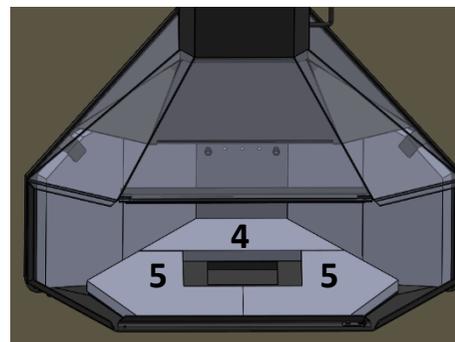
Installation des briques 1



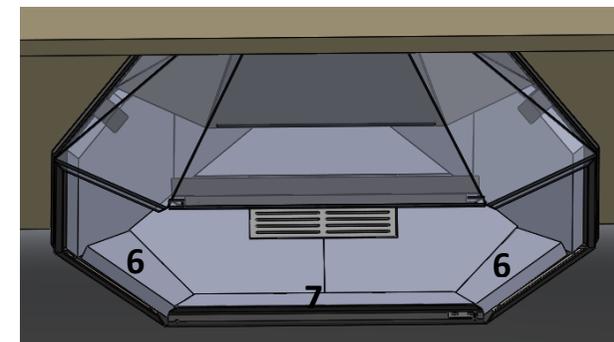
Installation des briques 2 et 3



Installation des briques 4 et 5



Installation des briques 6 et 7



D. Notice d'installation pour le 8175 MURAL

Etape 1 : Réalisez les percements pour l'arrivée d'air

Respectez l'**Etape 1** de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

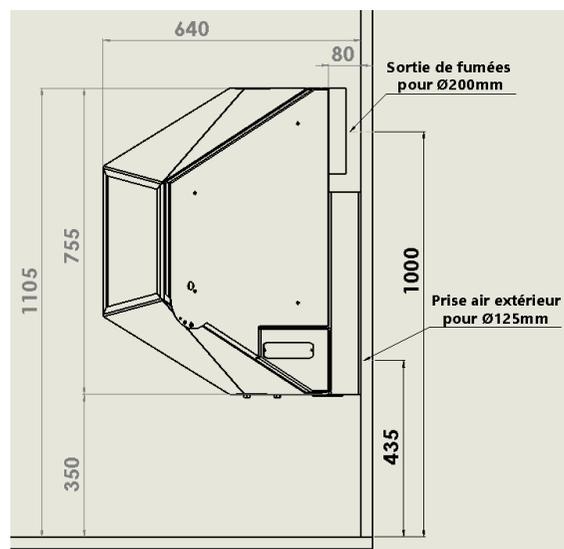
Etape 2 : Selon votre type d'arrivée d'air

Respectez l'**Etape 2** de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

Etape 3 : Réalisez le(s) percement(s) selon votre type de sortie de fumée

Le percement au mur doit se faire pour y placer un coude pour une sortie de fumée de $\varnothing 200\text{mm}$. L'axe de la sortie de fumée au sol en standard, est de 1000mm.

Vue latérale 8175 MURAL



Etape 4 : Positionnez la console murale

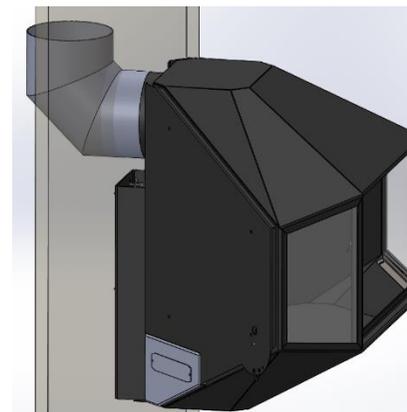
Respectez l'**Etape 4** de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

Etape 5 : Installez le 8175 sur la console murale

Respectez l'**Etape 6** de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

Etape 6 : Raccordez avec l'aide d'un coude 45° / flexible $\varnothing 200\text{mm}$

Réalisez la fixation du coude et rendez la sortie de fumée étanche.



Etape 7 (SOUS OPTION) : Placement du pied décoratif pour l'arrivée d'air via le bas de l'appareil.

Respectez l'**Etape 10** (SOUS OPTION) de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

Etape 8 : Placement des accessoires.

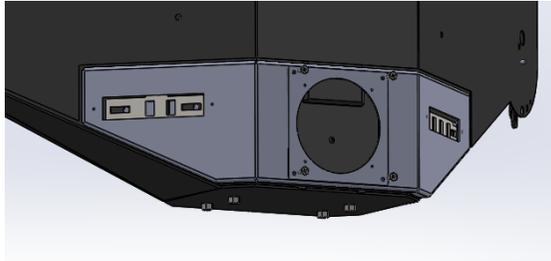
Respectez l'**Etape 11** de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

E. Notice d'installation pour le 8170 de coin

Etape 1 : Réalisez les percements pour l'arrivée d'air à l'aide des fiches techniques selon votre type l'installation (TYPE A, B, C ou D).

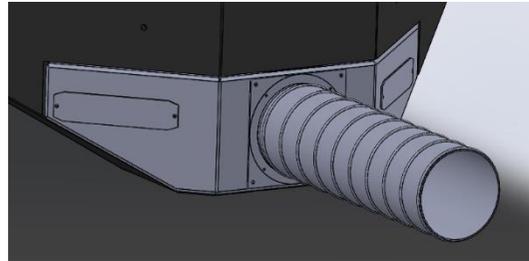
TYPE A

Aucun percement pour une prise d'air avec l'air de la pièce



TYPE B

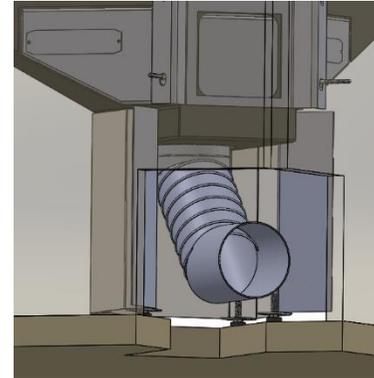
Percement pour l'arrivée d'air murale standard



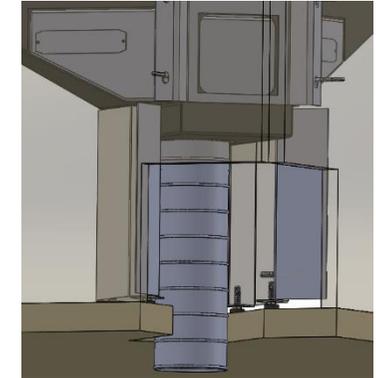
Percement pour flexible Ø125mm dans l'axe de l'appareil, à 435mm du sol
Voir fiche technique, page 1

Avec KIT PRISE AIR PAR LE BAS

TYPE C Par le mur



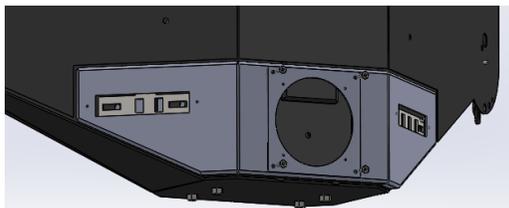
TYPE D Par le sol



Informations schématiques sur le percement de l'arrivée d'air par le bas de
Le percement est libre mais ne doit pas dépasser les dimensions du schéma
Le percement est pour un flexible Ø125mm

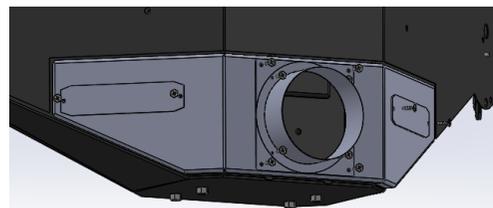
Etape 2 : Selon votre type d'arrivée d'air veuillez respecter les différentes fermetures et ouvertures du caisson d'arrivée d'air à l'aide des 12 vis.

Pour TYPE A



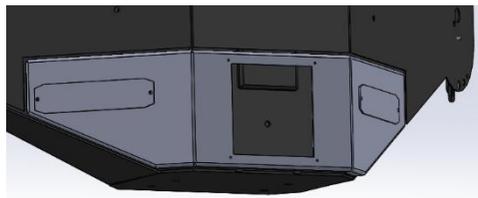
Tout laisser ouvert, aucune fermeture.

Pour TYPE B

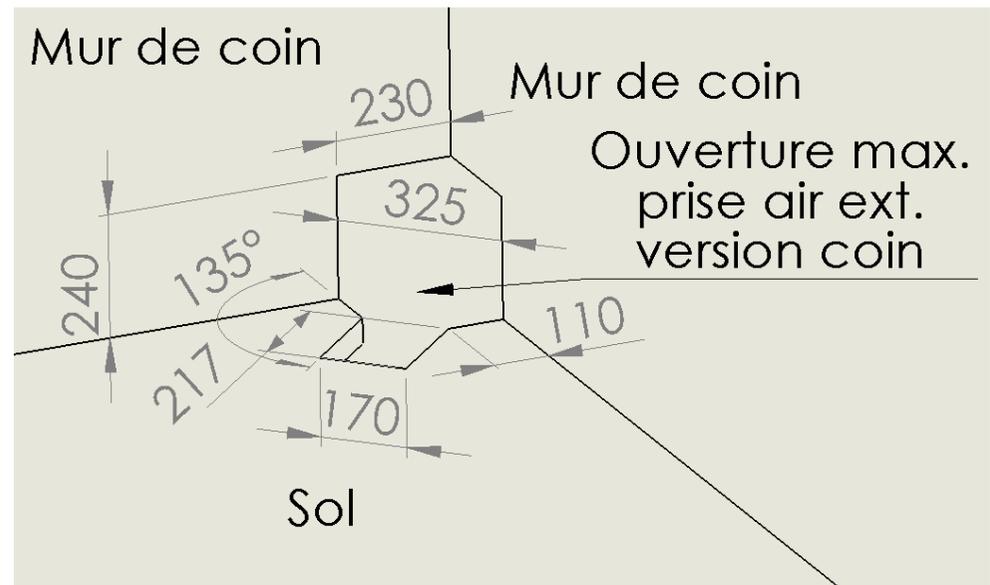


Tout fermer, aucune ouverture.

Pour TYPE C et D



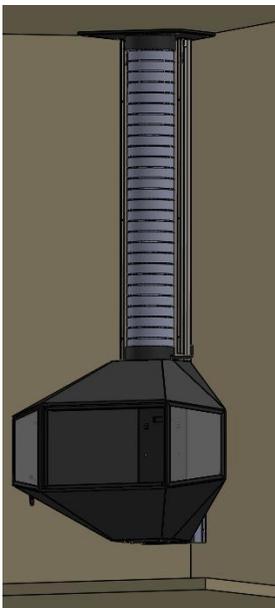
Tout fermer, aucune ouverture.
Retirer la plaque support buselot Ø125mm.



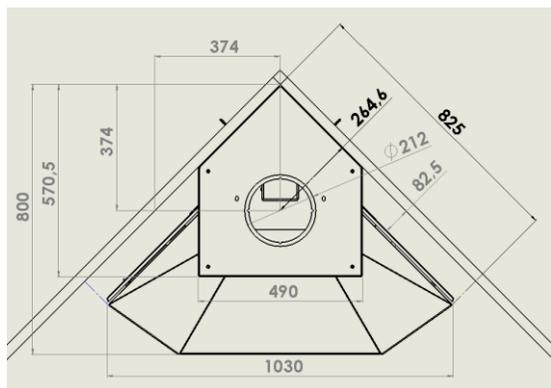
Etape 3 : Réalisez les percements selon votre type de sortie de fumée (TYPE 1, 2 ou 3). Tous les types d'installations de sortie de fumée peuvent être associées avec tous les types de prise d'air (A, B, C et D) de la page précédente.

TYPE 1

Pose standard, dans l'axe du feu.
Axe de sortie de fumée Ø200mm à 374mm du mur à angle droit. Dimension prise à 45° de l'angle droit.

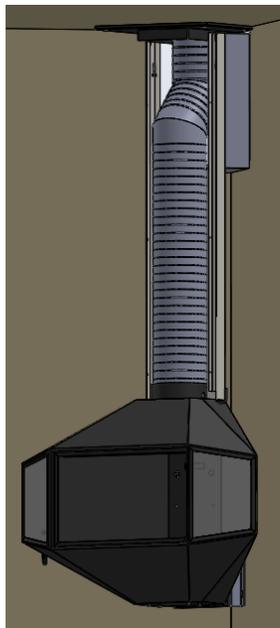


Informations schématiques sur le percement de la sortie de fumée

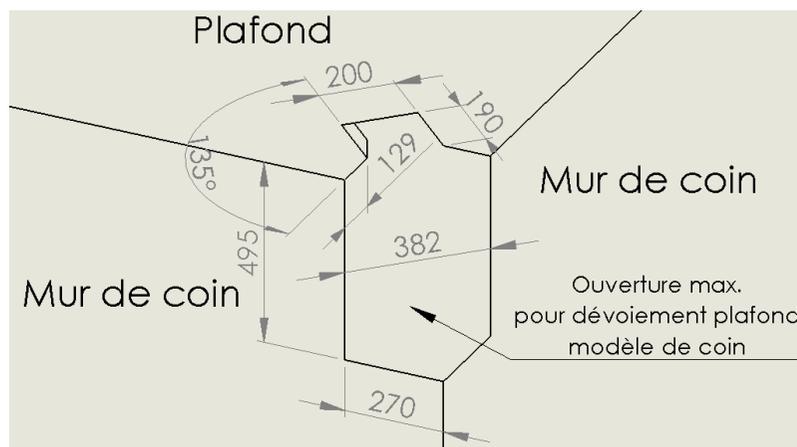


TYPE 2

Pose avec dévoiement plafond
Axe de sortie de fumée Ø200mm inférieur à 374mm du mur à angle droit. Dimension prise à 45° de l'angle droit.

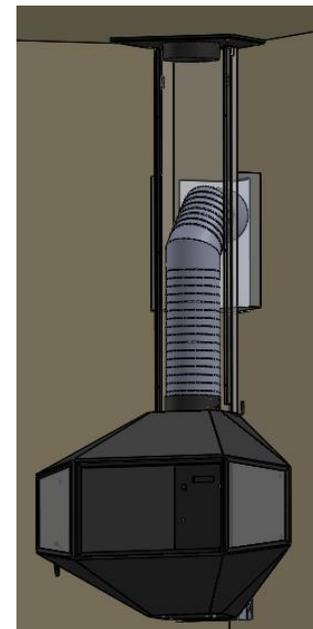


Informations schématiques sur le percement de la sortie de fumée

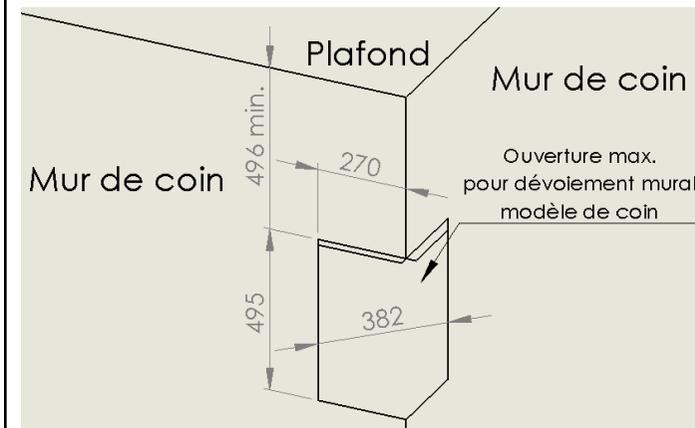


TYPE 3

Pose avec dévoiement mural
Sortie de fumée Ø200mm

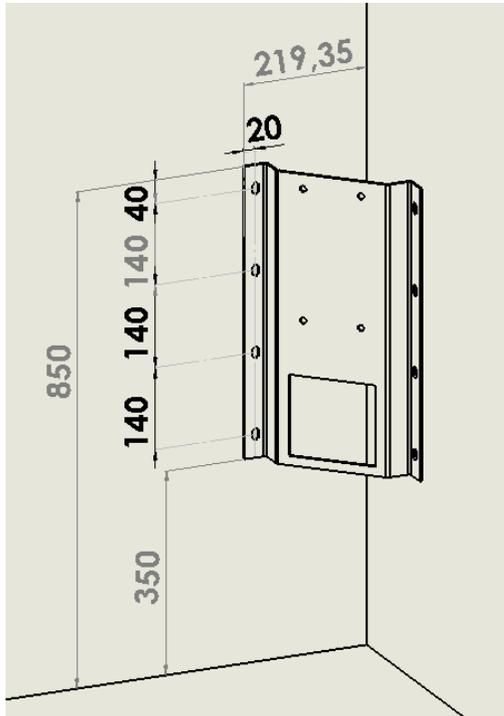


Informations schématiques sur le percement de la sortie de fumée



Etape 4 : Positionnez la console de coin

Fixez la console de coin à l'aide de 8 chevilles $\varnothing 10\text{mm}$, 8 tirefonds 8 x 60mm et 8 rondelles $\varnothing 8$ x 25mm. Soyez sûr de mettre à niveau la console de coin lors de sa fixation. Veillez à bien respecter la hauteur de placement de la console de coin.

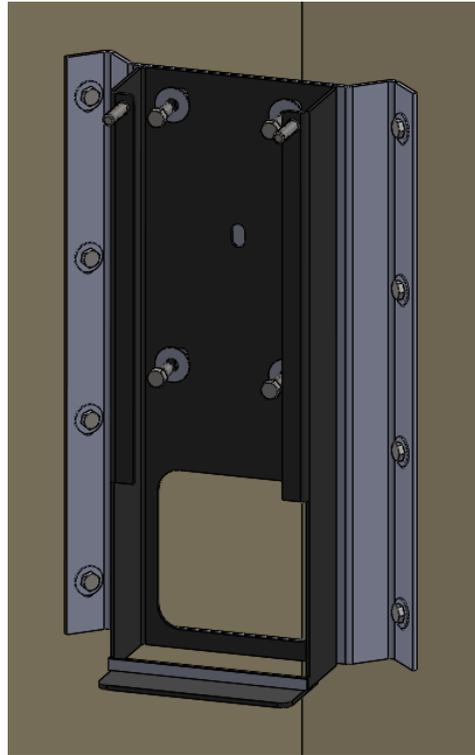


Astuce : Utilisez la console de coin comme gabarit pour les percements.



Etape 5 : Fixez la console murale à la console de coin

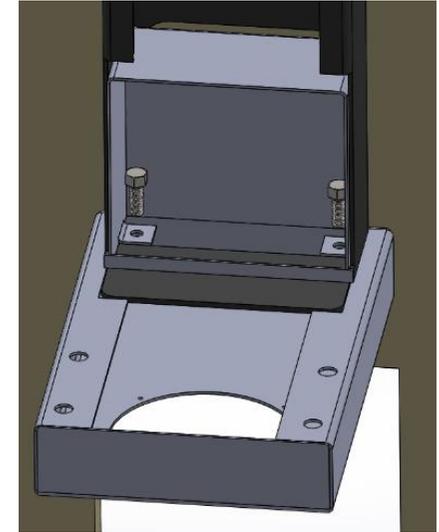
Au moyen de 4 rondelles et de 4 boulons, fixez la console murale à la console de coin via les 4 percements réalisés sur la console de coin.



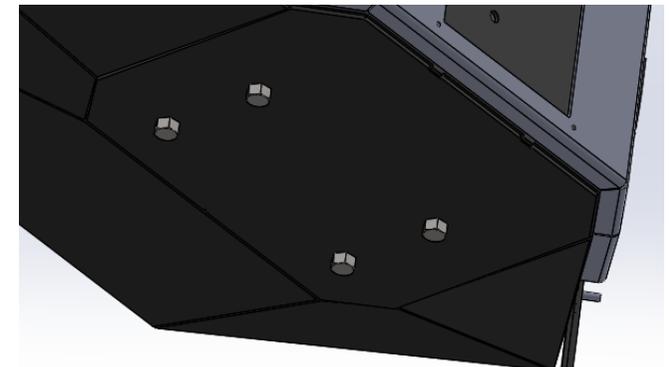
Remarque : Le dessus de la console murale doit être coïncident avec le dessus de la console de coin.

Etape 6 (SOUS OPTION) : Kit arrivée d'air par le bas

Installez le caisson N°1 dans son logement. Il doit être contre la console et centré. Fixez le caisson N°2 par le bas de la console, au caisson N°1 à l'aide de la visserie.



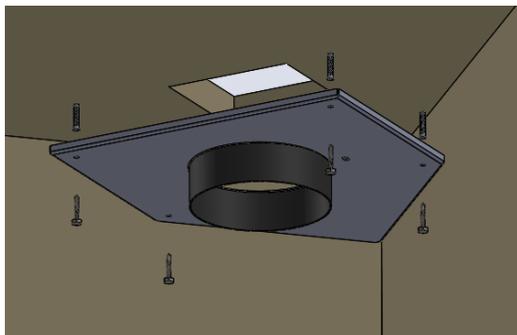
Préparez l'appareil. Retirez les 4 boulons sous le feu et gardez-les pour l'Etape 6.



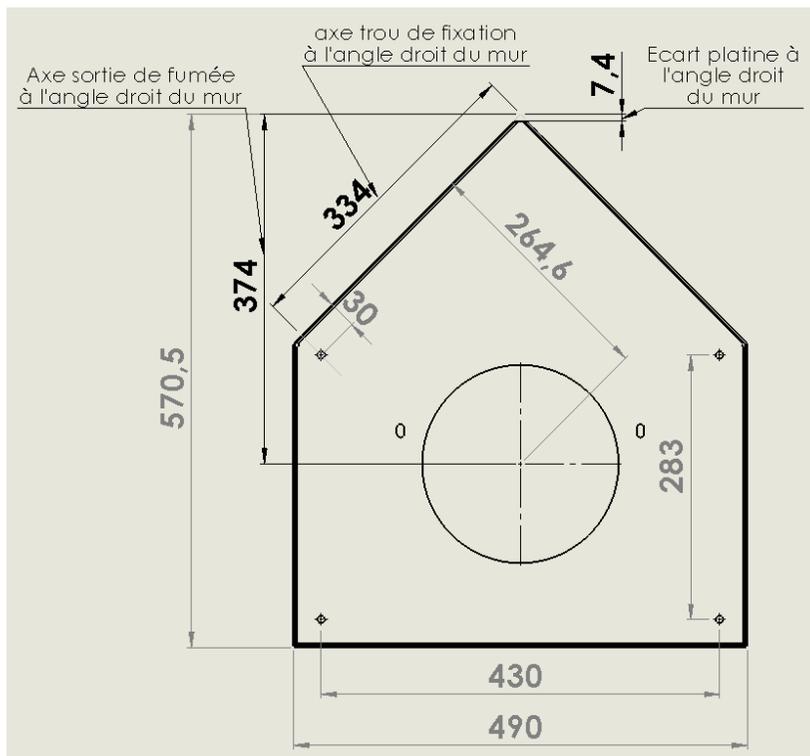
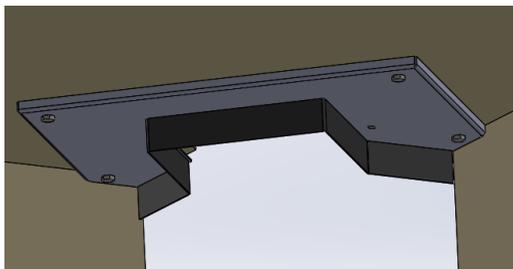
Etape 7 : Fixez la platine de coin au plafond à l'aide des 4 chevilles Ø8mm et 4 tirefonds 6 x 40mm.

Remarque : pour la verticalité de la coquille arrière veuillez positionner les deux trous de la platine vers le mur.

Installation TYPE 1 et TYPE 3



Installation TYPE 2

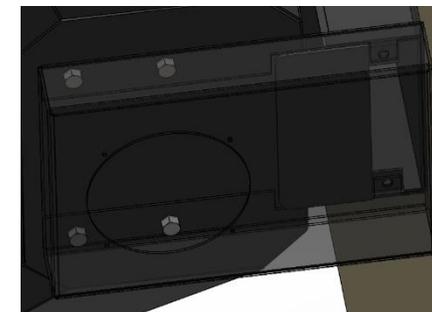
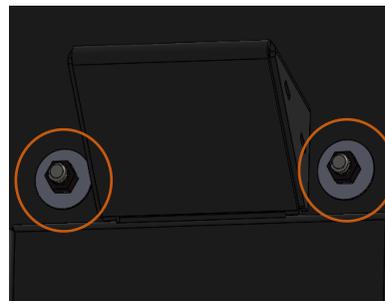


Etape 8 : Installez le 8170 à la console murale et fixez-le par l'intérieur avec 2 rondelles Ø10 x 30mm et 2 écrous borgnes M10.

Remarque : L'appareil doit être posé sur la patte de fixation de la console murale ou du boîtier si vous avez choisi une installation de **TYPE C ou D** (kit d'arrivée d'air par le bas).

AVEC KIT AIR PRISE PAR LE BAS UNIQUEMENT

Fixez le caisson N°2 à l'appareil via les 4 boulons de l'Étape 4

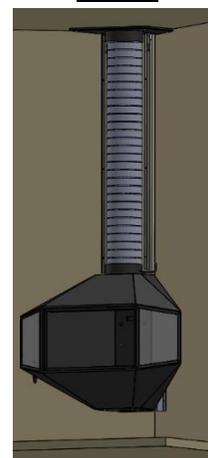


Etape 9 : Installez la coquille arrière

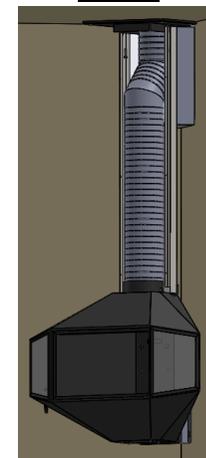
Respectez l'Étape 7 de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

Etape 10 : raccordez avec l'aide d'un conduit de fumées de Ø200mm, après que la coquille arrière soit maintenue. Réalisez l'étanchéité et fixez-le.

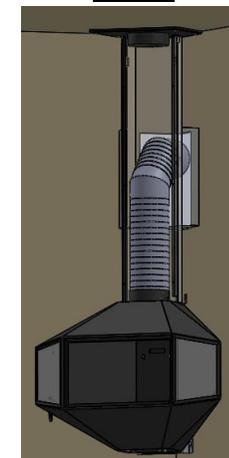
TYPE 1



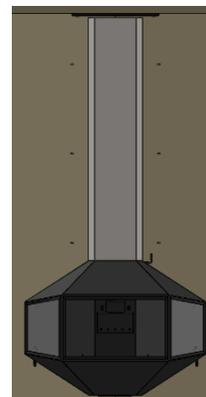
TYPE 2



TYPE 3

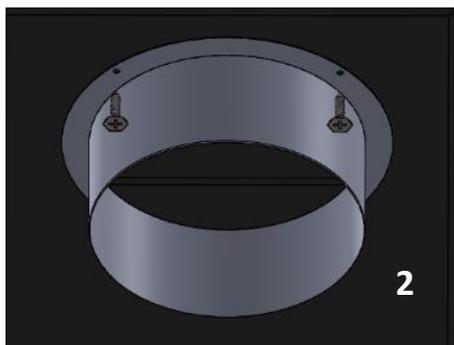


Etape 11 : Coquille avant. Pour tous les TYPES d'installation (**TYPE 1, 2 et 3**), positionnez la coquille avant au moyen des 2 boulons M8 et boulonnez-les via l'intérieur de la cheminée (sans serrer au maximum). Après assemblage de la coquille avant avec la coquille arrière à l'aide des vis Allen, vous pouvez serrer les 4 boulons M8 qui maintiennent les coquilles décoratives par l'intérieur de l'appareil.

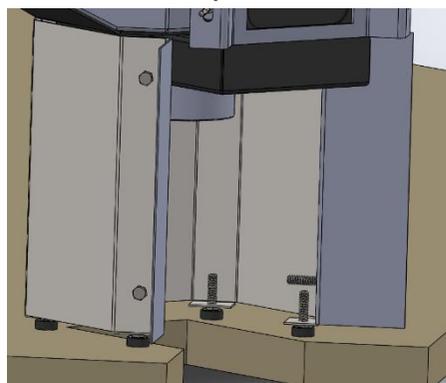


Etape 12 (SOUS OPTION) : Placement du pied décoratif pour l'arrivée d'air via le bas de l'appareil. Vissez, à l'aide des 4 vis, le buselot amovible Ø125mm au caisson N°2 du kit prise air par le bas. Ensuite, fixez avec l'aide d'1 collier de serrage, le flexible Ø125mm au buselot amovible et d'1 autre collier de serrage, le même flexible Ø125mm à votre prise d'air étanche. Assemblez le pied décoratif avec les 2 rajoutes de coin. Glissez le pied décoratif sous la cheminée et réhaussez-le si besoin au moyen des 4 pieds réglables et la clé, fournie avec.

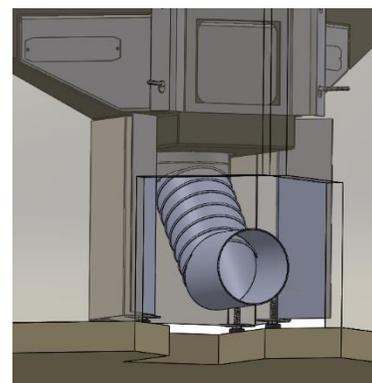
**Fixation buselot amovible
Ø125mm au bas du caisson N°2**



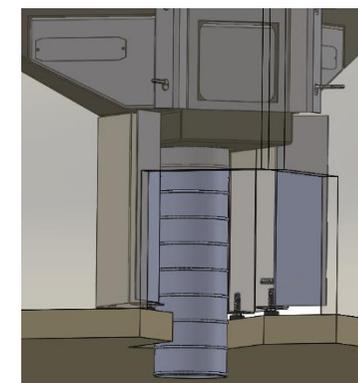
**Assemblage des rallonges
de coin au pied décoratif**



TYPE C par le mur



TYPE D par le sol



Etape 13 : Placement des accessoires.

Respectez l'Etape 11 de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

F. Notice d'installation pour le 8175 DE COIN

Etape 1 : Réalisez les percements pour l'arrivée d'air

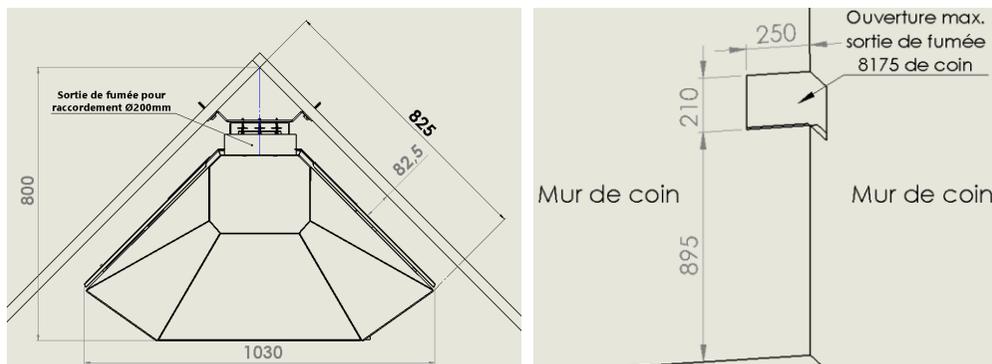
Respectez l'**Etape 1** de la E. Notice d'installation pour le 8170 de coin

Etape 2 : Selon votre type d'arrivée d'air

Respectez l'**Etape 2** de la E. Notice d'installation pour le 8170 DE COIN.

Etape 3 : Réalisez le(s) percement(s) selon votre type de sortie de fumée

L'axe de sortie de fumée se trouve à 1000mm du sol.



Etape 4 : Positionnez la console de coin

Respectez l'**Etape 4** de la E. Notice d'installation pour le 8170 DE COIN.

Etape 5 : Fixez la console murale à la console de coin

Respectez l'**Etape 5** de la E. Notice d'installation pour le 8170 DE COIN.

Etape 6 (SOUS OPTION) : Kit arrivée d'air par le bas

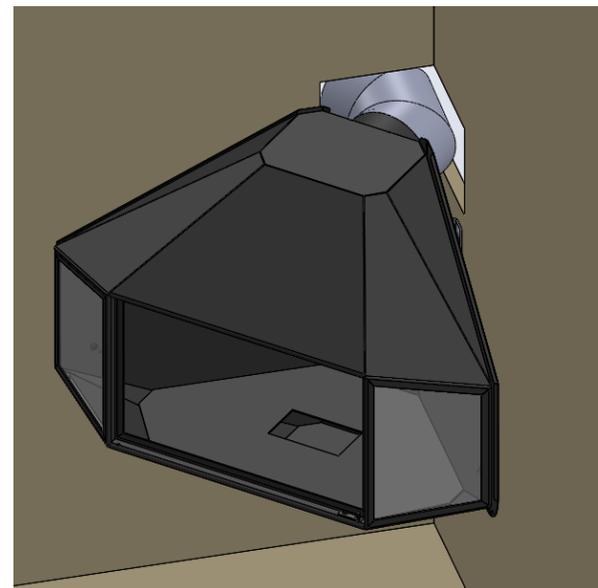
Respectez l'**Etape 6** de la E. Notice d'installation pour le 8170 DE COIN.

Etape 7 : Installez le 8175 à la console murale

Respectez l'**Etape 8** de la E. Notice d'installation pour le 8170 DE COIN.

Etape 8 : Raccordez avec l'aide d'un coude 45° / flexible Ø200mm

Réalisez la fixation du coude et rendez la sortie de fumée étanche.



Etape 9 (SOUS OPTION) : Placement du pied décoratif pour l'arrivée d'air via le bas de l'appareil.

Respectez l'**Etape 12** de la E. Notice d'installation pour le 8170 DE COIN.

Etape 13 : Placement des accessoires.

Respectez l'**Etape 11** de la C. Notice d'installation pour le 8170 MURAL.

G. Quels sont les combustibles à utiliser ?

Choisissez bien votre bois : vous améliorerez le rendement de votre appareil.

Pour une combustion plus saine et efficace, veillez à utiliser du bois qui a un taux d'humidité inférieur à 20%.

Remarque importante au choix et à la qualité du bois : Un bois de chauffage ayant un **taux d'humidité de 30 à 40 %** entraînera une **réduction d'environ 25 % de l'efficacité énergétique** par rapport à une bûche avec un taux d'humidité de 20 %. Un combustible trop humide perturbera le bon fonctionnement de l'appareil et augmentera la production de particules fines, nocives pour la santé humaine.

Ci-dessous une liste de bois courant.

Bois durs, beaucoup de braises, brûlent lentement (recommandé)	Bois tendres, faible rendement	Bois résineux, encrassement de vos conduits (à éviter)
Charme	Marronnier	Épicéa
Chêne	Peuplier	Mélèze
Érable	Saule	Pin
Frêne	Tilleul	Sapin
Hêtre	Aulne	Cèdre

Il est strictement obligatoire de n'utiliser que des combustibles appropriés. Utilisez constamment du bois dur avec un taux d'humidité inférieur à 20%. Ne pas utiliser de bois traités (dégagement de gaz nocifs).

G.1. Les différents types d'allume-feu recommandés

Allume-feu en bois et cire : Ces allume-feu sont fabriqués à partir de bois recyclé et de cire naturelle ou de paraffine. Ils sont faciles à utiliser, écologiques (s'ils utilisent de la cire naturelle) et brûlent longtemps.

Allume-feu en laine de bois : Composés de fines fibres de bois enroulées et imprégnées de cire, ces allume-feux sont naturels et efficaces.

H. IMPORTANT : Maîtriser votre poêle à bois

H.1. Préparation du poêle

- Videz complètement le cendrier en enlevant la grille avec l'outil en INOX (sans toucher l'habillage intérieur).
- Nettoyez les interstices de la grille de combustion pour permettre à l'air de circuler.
- Faites nettoyer le conduit de fumée une fois par an par un professionnel consciencieux agréé.

H.2. Allumage du feu

Pendant l'allumage et les 30 premières minutes, **ouvrez au maximum** l'air primaire, l'air secondaire et le clapet de fumées. Quand **le lit de braises** est bien formé :

- Les braises doivent être rouges, oranges/jaunes.
- Ajoutez quelques petits bois et deux belles bûches sèches (humidité maximale de 13%).
- Laissez les flammes entourer les bûches en laissant la porte du poêle légèrement entrouverte, sans la verrouiller.
- Après environ 45 secondes à 1 minute, fermez complètement la porte.

H.3. Stabilisation de la combustion

- Attendez 5 à 6 minutes pour que les bûches commencent à bien brûler.
- Ajustez l'air secondaire : laissez-le ouvert et diminuez-le légèrement de 1/3 sans y toucher par la suite.
- Fermez le clapet de fumée aux 2/3.
- Fermez l'arrivée d'air primaire à 1/2.

H.4. Observation des flammes

Les flammes vont commencer à ralentir. **Diffusion maximale** de la chaleur (entre 1h à 1h30) :

- Rouvrez complètement l'air primaire et le clapet de fumée.
- Entrouvrez légèrement la porte, attendez 5 secondes pour que le tirage soit efficace, puis ouvrez la porte complètement et ajoutez 1 à 2 bûches.
- Fermez la porte et laissez les variables ouvertes (air primaire et clapet de fumée) pendant environ 45 secondes. Les flammes vont reprendre intensité.

H.5. Évitez la perte de chaleur

- Fermez le clapet de fumée aux trois quarts.
- Fermez l'arrivée d'air primaire au maximum, puis ouvrez-la légèrement (environ 2 mm) pour maintenir un léger flux d'air (**très important**).

H.6. Indicateurs visuels d'une combustion optimale

- ✓ Les flammes ont une légère teinte bleue au départ.
- ✓ Les braises sont bien orange.
- ✓ Les flammes se lient doucement entre elles.
- ✓ Les fumées sortent bien par le conduit et ne stagnent pas dans le poêle.
- ✓ Les briques à l'intérieur deviennent légèrement blanchâtres.
- ✓ Les vitres ne s'encrassent pas rapidement.

Vous pouvez alors ajuster le clapet de fumée petit à petit, en laissant toujours une légère ouverture (environ 10 à 15 degrés). Remarque importante : Lorsque vous ouvrez la porte pour ajouter une bûche ou attiser le feu, n'oubliez jamais de rouvrir l'air primaire et le clapet de fumée au maximum pour éviter que la fumée ne se répande dans votre maison. En suivant toutes ces étapes, vous serez maître de votre poêle à bois.

I. PERFORMANCES : 8170

Nom de l'appareil	8170
Type de dispositif	Dispositif de chauffage décentralisé à combustible solide
Rendement	80.6%
Puissance	11kW
Emission Particule	31mg/Nm ³
Emission CO	0,05%
Nox à 13% d'O ²	71,2mg/Nm ³
COV à 13% d'O ²	44,0mg/Nm ³
Débit massique de fumées	7,76 g/s
Température moyenne des fumées	316°C
Tirage minimum	12Pa
Indice d'efficacité énergétique (IEE)	105
Classe d'efficacité énergétique	A
Ecodesign 2022	CONFORME
Combustible	Bois
Taille de bûche	50cm
Chargement	Manuel (ouverture porte avec poignée amovible)
Position bûche	Horizontale
Matériaux	Tôle d'acier, fonte, vitre, pierre

Distances minimums de sécurité par rapport aux matériaux combustibles adjacents :

- Paroi arrière : 500mm
- Paroi latérale : 500mm
- Devant : 500mm

Appareil détenant les apports gazeux :

- Air primaire
- Air secondaire

Arrivée d'air extérieur :

- Via la face avant de l'appareil
- Sous l'appareil (minimum Ø100mm, maximum Ø125mm)

Sortie de fumées :

- Verticale
- Ø 200mm

Equipement indispensable livré avec l'appareil :

- Poignée amovible (permet l'ouverture de la porte et le réglage de l'air primaire en sécurité)



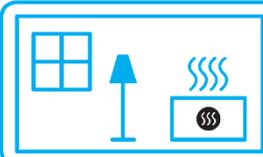


ENERG Y UA
енергия · ενέργεια IE IA

ALTURA PRESTIGE 8170



11,0
kW



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186



J. Déclaration de conformité 8170

Ecodesign

EU Déclaration de conformité

Doc 8170

Fiche produit



Fabricant	ALTURA PRESTIGE
Adresse	CHEMIN DE LA GUELENNE, 66B, 7060 SOIGNIES, BE
E-mail	info@alturaprestige.com
Site web	https://alturaprestige.com/
Téléphone	+32 (0) 67 22 05 01

Modèle identifié	8170
-------------------------	------

Le produit identifié décrit ci-dessus est conforme à :
Les réglementations harmonisées de l'UE pertinentes
DIR 2009/125/EF
REG (EU) 2015/1185
REG (EU) 2015/1186
REG (EU) 2017/1369
REG (EU) 305/2011
Les réglementations harmonisées standards
EN 13240:2001/A1 :2003/A2:2004/ AC:2007
CEN/TS 15883:2010

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence		
Puissance thermique		
Caractéristique	Symbole	Valeur/Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	11,0 kW
Puissance thermique minimale	P_{min}	
Rendement utile (PCI brut)		
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	80,6%
Rendement utile à la puissance thermique minimale	$\eta_{th,min}$	
Consommation d'électricité auxiliaire		
A la puissance thermique nominale	$e_{l,max}$	- kW
A la puissance thermique minimale	$e_{l,min}$	- kW
En mode veille	$e_{l,SB}$	- kW

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce	
Régulation de la puissance thermique à un seul palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Oui
Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	Non

Autres options de contrôle	
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	Non
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverture	Non
Contrôle à distance	Non

Organisme notifié chargé de l'évaluation et de la vérification de la constance des performances
CETIAT, Domaine Scientifique de la Doua 25 - Avenue des Arts - BP 52042 - 69603 VILLEURBANNE cedex, France. www.cetiat.fr

Combustible	Combustible de référence	Autre combustible admissible
Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq 25\%$	Oui	Non
Bois comprimé ayant un taux d'humidité $< 12\%$	Non	Non
Autre biomasse ligneuse	Non	Non
Biomasse non ligneuse	Non	Non
Anthracite et charbon maigre	Non	Non
Coke de houille	Non	Non
Semi-coke	Non	Non
Charbon bitumeux	Non	Non
Briquettes de lignite	Non	Non
Briquettes de tourbe	Non	Non
Briquettes constituées d'un mélange de combustible fossiles	Non	Non
Autre combustible fossile	Non	Non
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	Non	Non
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	Non	Non

Emissions à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
		P	COG	CO	NO _x
		≥ 65	≤ 40	≤ 120	≤ 1500
	80,6	31,0	44,0	664	71,2

Documentation technique	
Fonction de chauffage indirect	Non
Puissance thermique directe	11,0 kW
Indice d'efficacité énergétique (IEE):	EEI 105
Température moyenne des fumées à la puissance thermique nominale	T 316°C
Classe d'efficacité énergétique	

Distances minimums de sécurité par rapport aux matériaux combustibles adjacents	
Paroi arrière	500mm
Paroi latérale	500mm
Devant	500mm

Signature du fabricant le 21-05-2024 :

Chemin de la Guelenne 66B
 7060 SOIGNIES, Belgique
 +32 (0)67 22 05 01



K. PERFORMANCES : 8175

Nom de l'appareil	8175
Type de dispositif	Dispositif de chauffage décentralisé à combustible solide
Rendement	80.6%
Puissance	11kW
Emission Particule	31mg/Nm ³
Emission CO	0,05%
Nox à 13% d'O ²	71,2mg/Nm ³
COV à 13% d'O ²	44,0mg/Nm ³
Débit massique de fumées	7,76 g/s
Température moyenne des fumées	316°C
Tirage minimum	12Pa
Indice d'efficacité énergétique (IEE)	105
Classe d'efficacité énergétique	A
Ecodesign 2022	CONFORME
Combustible	Bois
Taille de bûche	50cm
Chargement	Manuel (ouverture porte avec poignée amovible)
Position bûche	Horizontale
Matériaux	Tôle d'acier, fonte, vitre, pierre

Distances minimums de sécurité par rapport aux matériaux combustibles adjacents :

- Paroi arrière : 500mm
- Paroi latérale : 500mm
- Devant : 500mm

Appareil détenant les apports gazeux :

- Air primaire
- Air secondaire

Arrivée d'air extérieur :

- Via la face avant de l'appareil
- Sous l'appareil (minimum Ø100mm, maximum Ø125mm)

Sortie de fumées :

- Horizontale
- Ø 200mm

Equipement indispensable livré avec l'appareil :

- Poignée amovible (permet l'ouverture de la porte et le réglage de l'air primaire en sécurité)



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

ALTURA PRESTIGE 8175

11,0
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186

L. Déclaration de conformité 8175

Ecodesign

EU Déclaration de conformité

Doc 8175

Fiche produit



Fabricant	ALTURA PRESTIGE
Adresse	CHEMIN DE LA GUELENNE, 66B, 7060 SOIGNIES, BE
E-mail	info@alturaprestige.com
Site web	https://alturaprestige.com/
Téléphone	+32 (0) 67 22 05 01

Modèle identifié	8175
-------------------------	------

Le produit identifié décrit ci-dessus est conforme à :
Les réglementations harmonisées de l'UE pertinentes
DIR 2009/125/EF
REG (EU) 2015/1185
REG (EU) 2015/1186
REG (EU) 2017/1369
REG (EU) 305/2011
Les réglementations harmonisées standards
EN 13240:2001/A1 :2003/A2:2004/ AC:2007
CEN/TS 15883:2010

Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence		
Puissance thermique		
Caractéristique	Symbole	Valeur/Unité
Puissance thermique nominale	P_{nom}	11,0 kW
Puissance thermique minimale	P_{min}	
Rendement utile (PCI brut)		
Rendement utile à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	80,6%
Rendement utile à la puissance thermique minimale	$\eta_{th,min}$	
Consommation d'électricité auxiliaire		
A la puissance thermique nominale	$e_{l,max}$	- kW
A la puissance thermique minimale	$e_{l,min}$	- kW
En mode veille	$e_{l,SB}$	- kW

Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce	
Régulation de la puissance thermique à un seul palier, pas de contrôle de la température de la pièce	Oui
Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	Non
Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	Non
Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	Non

Autres options de contrôle	
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	Non
Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverture	Non
Contrôle à distance	Non

Organisme notifié chargé de l'évaluation et de la vérification de la constance des performances
CETIAT, Domaine Scientifique de la Doua 25 - Avenue des Arts - BP 52042 - 69603 VILLEURBANNE cedex, France. www.cetiat.fr

Combustible	Combustible de référence	Autre combustible admissible
Bûches de bois ayant un taux d'humidité $\leq 25\%$	Oui	Non
Bois comprimé ayant un taux d'humidité $< 12\%$	Non	Non
Autre biomasse ligneuse	Non	Non
Biomasse non ligneuse	Non	Non
Anthracite et charbon maigre	Non	Non
Coke de houille	Non	Non
Semi-coke	Non	Non
Charbon bitumeux	Non	Non
Briquettes de lignite	Non	Non
Briquettes de tourbe	Non	Non
Briquettes constituées d'un mélange de combustible fossiles	Non	Non
Autre combustible fossile	Non	Non
Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile	Non	Non
Autre mélange de biomasse et de combustible solide	Non	Non

Emissions à la puissance thermique nominale	$\eta_{th,nom}$	mg/Nm ³ (13 % O ₂)			
		P	COG	CO	NO _x
		≥ 65	≤ 40	≤ 120	≤ 1500
	80,6	31,0	44,0	664	71,2

Documentation technique	
Fonction de chauffage indirect	Non
Puissance thermique directe	11,0 kW
Indice d'efficacité énergétique (IEE):	EEI 105
Température moyenne des fumées à la puissance thermique nominale	T 316°C
Classe d'efficacité énergétique	

Distances minimums de sécurité par rapport aux matériaux combustibles adjacents	
Paroi arrière	500mm
Paroi latérale	500mm
Devant	500mm

Signature du fabricant le 21-05-2024 :

Chemin de la Guelenne 66B
 7060 SOIGNIES, Belgique
 +32 (0)67 22 05 01

