

FOYERS

BOIS



BRUNNER[®]

made in germany.



made in germany.

BRUNNER est une entreprise familiale et est considéré comme le fabricant le plus important dans le domaine des techniques de combustion pour la construction artisanale de poêles à bois. Notre entreprise construit des poêles à bois en fonte, robustes et modernes qui répondent aux exigences les plus élevées en matière de rendement et de valeurs d'émission. C'est ce à quoi s'emploie avec succès depuis plus de 30 ans un groupe de spécialistes à Eggenfelden, en Basse-Bavière, pour combiner ce qui est techniquement faisable et moderne avec ce qui a fait ses preuves dans la tradition pour développer des produits sophistiqués qui vous apporteront de nombreuses années d'utilité et de plaisir.



Vers vidéo de présentation

Hubertus Brunner

CONTENU

| | |
|------------------------------|----|
| Systemes de cheminée | 4 |
| Le feu idéal | 7 |
| Etre à l'écoute & comprendre | 8 |
| La construction | 12 |
| Foyers d'angle | 14 |
| Foyers Panorama | 22 |
| Vitres plates | 28 |
| Variantes optiques du foyer | 30 |
| Les effets de la chaleur | 34 |
| Foyers Tunnel | 36 |
| Le clapet «Sissi» | 38 |
| Grill de foyer | 40 |
| Les variantes | 42 |

Systemes DE CHEMINÉE

De nos jours, les foyers fermés ont remplacé les cheminées classiques à feu ouvert.

Les raisons les plus importants sont le rendement calorifique vraiment plus élevé et les faibles émissions qui en résultent. Ce progrès a été rendu possible grâce à la vitre céramique, qui transforme le foyer ouvert en foyer fermé avec un flux d'air de combustion réglable.

Ces améliorations fondamentales sont évidentes pour chaque fabricant, et les différents fournisseurs européens apportent des solutions diverses. Au premier vu, les dimensions des chambres de combustion et les formats des vitres paraissent comparables. Seulement en regardant de plus près et au plus tard lors de l'utilisation, on découvre l'importance qu'accorde un fabricant soit à l'optimisation des coûts soit à l'amélioration du produit.

POUR BRUNNER, L'OPTIMISATION DE LA FONCTIONNALITÉ ET DE LA QUALITÉ EST PRIORITAIRE. NOUS SOMMES INTRANSIGEANTS JUSQUE DANS LE DÉTAIL.



Les foyers de cheminée BRUNNER en acier sont proposés avec plusieurs formats de vitres, avec porte battante ou porte relevable, ainsi qu'avec des surfaces variables de récupération de chaleur. Tout pour l'effet de chaleur désiré.



La construction, la quantité de combustible et la puissance de chauffage associée, sont ajustés pour une atmosphère agréable.



LE FEU *idéal*

EST-CE QUE CELA EXISTE?

Pas vraiment! – Seulement des conditions optimales pour une durée de vie de plus de 25 ans. Tous les foyers de Brunner témoignent du savoir-faire et de l'expérience dans le domaine de la gazéification du bois, de la combustion et des charges thermiques auxquelles les pièces détachées sont exposées.

Tout le reste dépend de l'exploitation par l'utilisateur et de la qualité du bois de chauffage.

ETRE À L'ÉCOUTE & COMPRENDRE

MESDAMES, NOUS COMPRENNONS VOS BESOINS.

- Souplesse d'ouverture de la porte.
- La vitre doit rester propre longtemps.
- Le nettoyage parfois nécessaire doit être simple.

MESSIEURS, NOUS COMPRENNONS VOS ENVIES.

- La meilleure technologie possible.
- Tous les composants doivent être accessibles et faciles à remplacer.
- Vous exigez un haut rendement et des indices d'émission des plus faibles.

MESSIEURS LES ARCHITECTES ET DESIGNERS NOUS COMPRENNONS VOS ATTENTES.

- Une vitre sans encadrement pour une finition sobre.
- Pas de superflu dans les éléments de commande ou de poignées.
- Un enduit de finition et des pierres naturelles sans joints apparents.

CHERS CLIENTS PERFECTIONNISTES, NOUS VOUS AVONS COMPRIS.

- Vous recherchez un bon produit, vous n'optez pas pour le moins cher.
- Vous ne transigez pas sur la qualité.
- Vous savez qu'un produit avec un prix plus élevé est nécessairement de meilleure qualité.



Ouverture de la vitre par une simple pression avec le système «clic-clac»
Fermeture de nettoyage pour les portes relevables.



On peut ouvrir facilement la vitre avec la mécanique «easy-lift», une invention de BRUNNER.



REMARQUE CONCERNANT LE «FONCTIONNEMENT COMME FEU OUVERT»

Une cheminée utilisée comme feu ouvert a un taux d'émission plus élevé et un rendement inférieur. Il est donc important de n'utiliser la cheminée de cette manière que très occasionnellement. Suite à des courants d'air dans la pièce et à des fluctuations du tirage du conduit de fumée causées par des conditions météorologiques, les gaz de combustion risquent de refluer dans l'habitation. Dans ce cas, la porte relevable doit être fermée. Nous recommandons d'ouvrir la porte du foyer uniquement pour allumer et recharger le bois après la fin de la combustion.



La CONSTRUCTION

Hotte en fonte pour foyers à air chaud avec raccordement à la cheminée 0-180°
Alternativement : accumulateur superposé ou adjacent pour foyers de stockage ainsi que module d'eau pour foyers- chaudière (voir p. 37)

Manchon de sortie conçu comme une buse d'échange pour le raccordement à la cheminée avec Ø 180 mm / Ø 200 mm / Ø 250 mm

Porte relevable avec roulement à billes
De chaque côté des poulies montées sur roulements à billes présentant un grand rayon d'action pour ménager la sollicitation du câble

Cadre de montage
Différentes conceptions de cadre pour l'optique et l'artisanat. Transition vers le revêtement de la cheminée

Cadre de montage
Différentes conceptions de cadre pour l'optique et l'artisanat. Transition vers le revêtement de la cheminée

Raccordement de l'arrivée d'air
Manchon de raccordement sur les parois latérales et dans la surface au sol pour le conduit d'air de combustion

Pieds réglables pour le réglage en hauteur

Foyer Style 53/88
(couverture frontale supérieure retirée)

BIEN SÛR IL EXISTE DES SOLUTIONS MOINS CHÈRES.
NOUS NE CONNAISSONS AUCUN FOYER FERMÉ ÉLABORÉ
AVEC AUTANT D'ATTENTION POUR LES DÉTAILS.



» clic-clac «

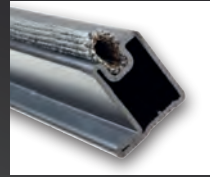
Ouverture et fermeture facile des vitres relevables par simple pression sur un bouton pour le nettoyage. (voir p. 18)
Protection de verrouillage supplémentaire pour portes relevables

La vitre en vitrocéramique ignifuge (Robax®)
En double vitrage avec une température de vitre inférieure de 30 à 50 %



» puzzle-profil «

Profilé réglable du cadre de porte résistant à la torsion et stable, pouvant recevoir un vitrage simple ou double



Joint en fibre de verre
Un joint en fibre de verre épais et flexible sous un bord de protection en acier inoxydable, résistant à des températures jusqu'à 750° C. Une condition nécessaire pour assurer la durabilité



» easy-lift «

Mécanisme développé par BRUNNER, unique en son genre pour une commande facile et durable des portes relevables (voir p. 16)

Buse d'air de combustion
Fabriqué en fonte pour une combustion à faibles émissions

Revêtement de la chambre de combustion en argile réfractaire pour haute contraintes thermiques et mécaniques. Versions en lisse, aspect rainuré / maçonnerie ou en noir

Poignée
Poignée démontable en inox, avec spirale de retenue refroidie par air faisant aussi fonction de pique-feu (voir p. 17)

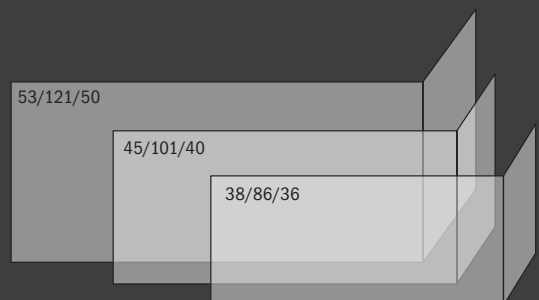
Chambre de combustion
Sans grille adapté au feu de bois

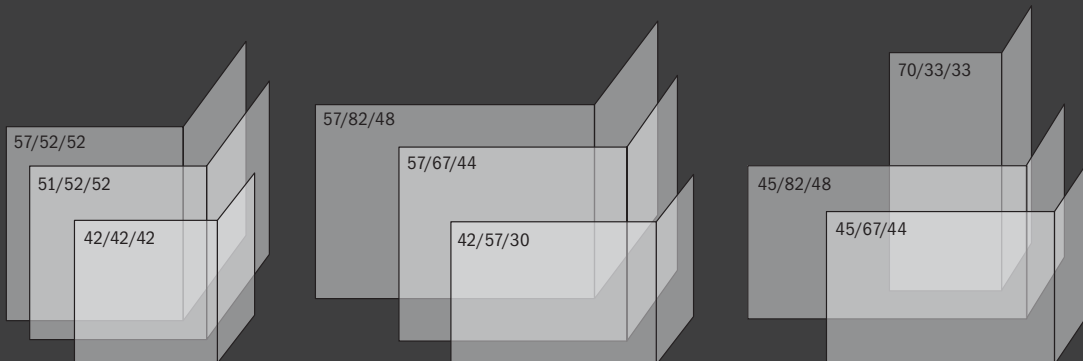
Levier de réglage pour l'alimentation en air de combustion



Foyer d'angle 42/57/30 r
Design: Henrichs Ofenbau

Foyers d'angle - Les formats.



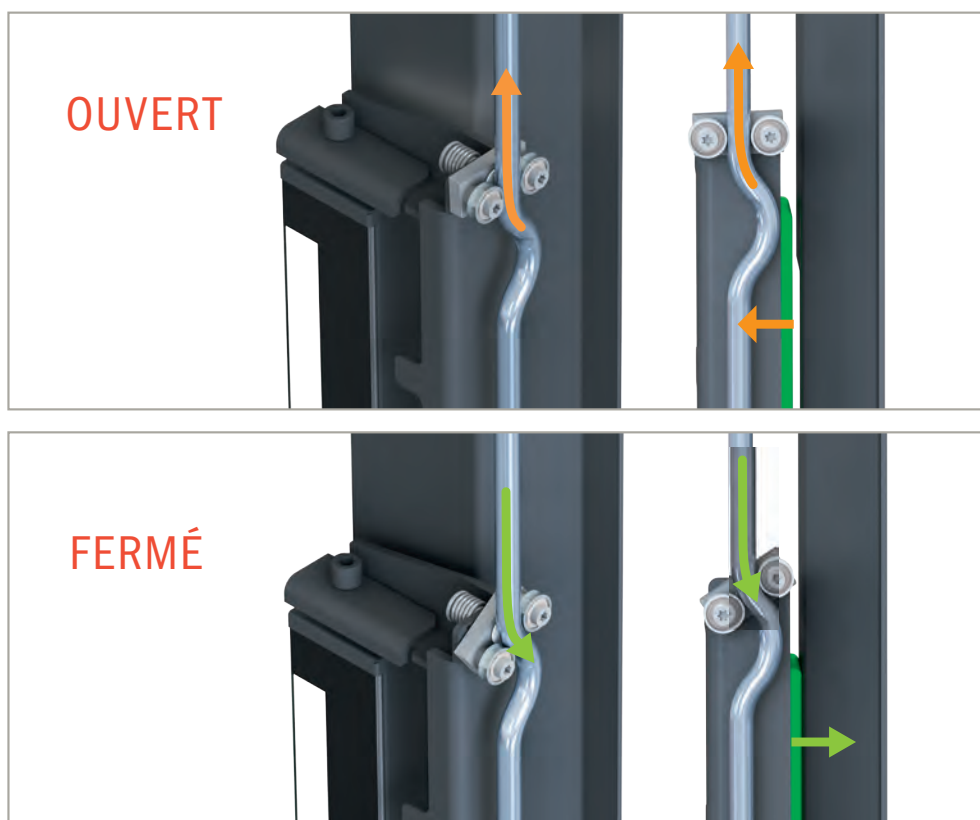


La CONSTRUCTION

»EASY-LIFT« – UNE PORTE RELEVABLE PLUS FACILE À OUVRIR N'EXISTE PAS!

Ce nom fait référence au mécanisme du mouvement de la porte vitrée et qui est une solution souple et durable à l'ouverture et fermeture du foyer. Lors de l'ouverture, la porte s'écarte du corps de la cheminée et glisse vers en haut.

Lors de la fermeture elle descend et s'appuie fermement contre le corps de cheminée garantissant une fermeture étanche. silencieuse!



L'ouverture de la porte avec ce mouvement guidé est innovant, se manipule avec facilité et garantit une longue durée de vie avec une étanchéité parfaite.

On ne peut pas ouvrir une porte relevable de manière plus simple et plus!

»EASY-LIFT« EST UNIQUEMENT PROPOSÉ PAR BRUNNER.



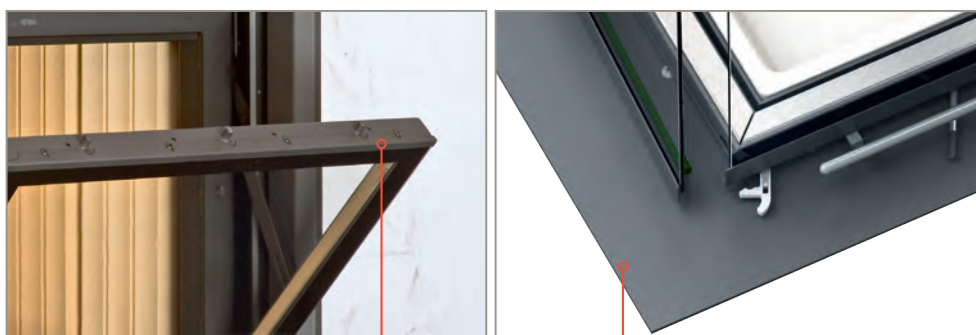
La poignée d'ouverture. Avec sa spirale fine en acier inoxydable- stable et intemporelle. Qu'il s'agisse d'un montage permanent ou d'une poignée à pousser, le design en spirale ne chauffe pratiquement plus lors d'une utilisation quotidienne (40 - 80° C).

La CONSTRUCTION

»CLIC-CLAC« - LA FERMETURE PARTICULIÈRE POUR LE NETTOYAGE DES PORTES RELEVABLES.



Ouvrir la vitre en appuyant sur un bouton. Il n'existe pas un modalité plus pratique de nettoyer la vitre! Toujours une vitre propre : facile à nettoyer, même sans habileté manuelle.



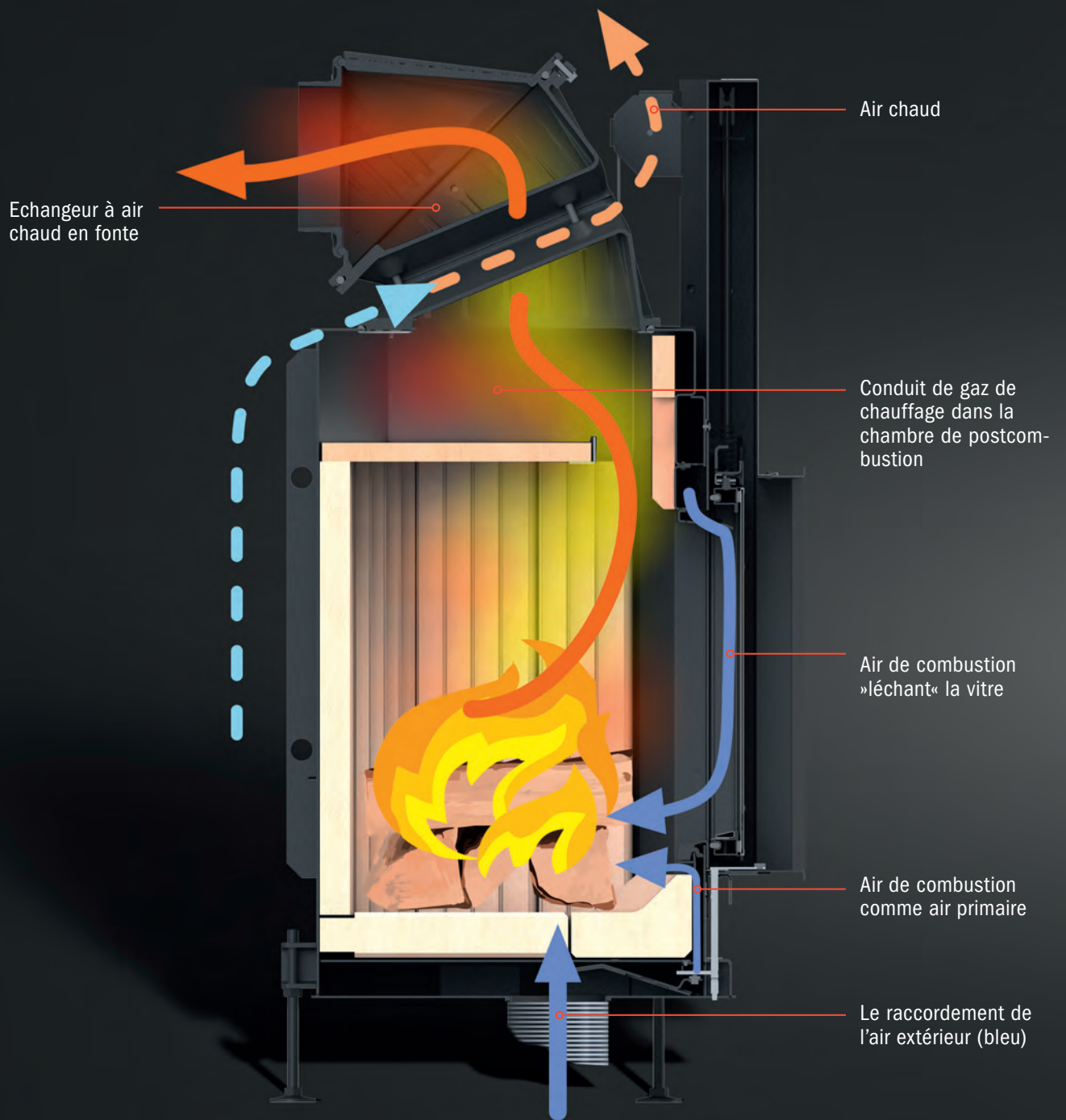
Formats plats : «clic-clac » Une simple pression sur un bouton et la vitre bascule vers l'avant


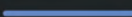
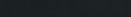
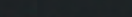
Les cheminées Panoramiques: les vitres latérales sont fixées par fermetures à serrage. Ouvrez et pliez sur le côté. Simple et pratique!

VOUS POUVEZ AINSI NETTOYER FACILEMENT LE CÔTÉ INTÉRIEUR DE LA VITRE.



La porte relevable s'ouvre comme une porte battante pour nettoyer facilement le côté intérieur de la vitre.



- | | | | |
|---|----------------------------------|--|-----------------------|
|  | Gaz de chauffage |  | Air de combustion |
|  | Air ambiant (air de circulation) |  | Air chaud (air frais) |

LE PRINCIPE DE LA CHEMINÉE LA VUE DANS LE FOYER....

La CONSTRUCTION

LE SECRET D'UNE VITRE PROPRE.

LA CONSTRUCTION, LE TIRAGE DU CONDUIT DE FUMÉE, LE TAUX D'HUMIDITÉ DU BOIS ET L'UTILISATION SONT LES FACTEURS PRINCIPAUX QUI INFLUENT SUR LA PROPRIÉTÉ DE LA VITRE*).

LA CONSTRUCTION:

Chez BRUNNER, le système d'admission d'air de combustion est conçu de telle sorte que l'air affluant en face de la vitre réduit le dépôt de suie et des particules de poussière. Le profilé de porte et la glissière de guidage empêchent que l'écran de protection ne soit perturbé par un défaut d'étanchéité. Il ne se forme aucune de suie sur la vitre.

En raison de leur géométrie, les vitres petites et plates restent propres plus longtemps. Les constructions de verre à deux ou trois côtés (en coin, Panorama) possédant des lignes de courbes dans les coins doivent être nettoyées plus souvent.

LE TIRAGE DU CONDUIT DE FUMÉE:

Une dépressurisation de cheminée trop haute ou trop basse ne peut pas être compensée par les ouvertures d'air de combustion réglables. Les conditions d'écoulement s'établissent selon ces contraintes, ce qui mène à une augmentation des dépôts de suie. BRUNNER a optimisé techniquement cela, grâce à la clapet Sissi par exemple (S. 40). Le fonctionnement en cas de mauvaises conditions météorologiques est malheureusement inévitable et doit être accepté comme une exception.

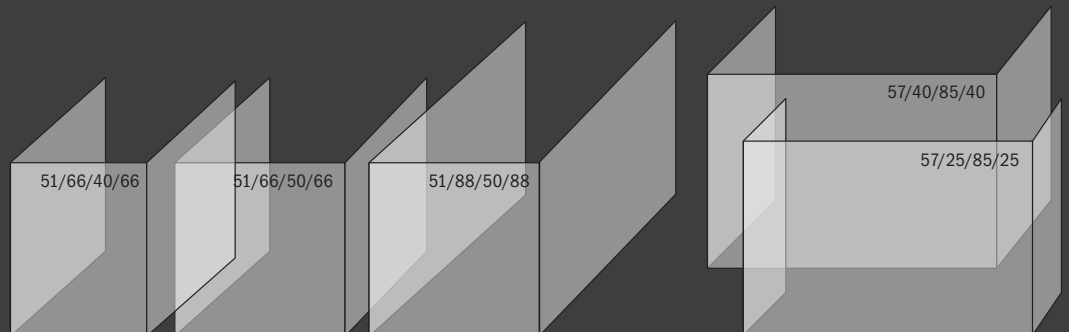
TENEUR EN HUMIDITÉ, VOLUME DE BOIS, UTILISATION

La quantité et la qualité du combustible ont un impact significatif sur la propriété de la vitre. Avec seulement du bois de chauffage (teneur en humidité résiduelle <20%) et adapté à la capacité de la chambre de combustion, les températures nécessaires et l'écoulement s'adaptent d'elles-mêmes au fonctionnement conforme pour le rejet de la vitre. Avec des températures de combustion trop faibles, les gaz chauds se condensent sur la surface froide de la vitre, malgré l'effet repoussant de la vitre. Les vitres se couvrent de buée et s'encrassent.

*) En fonction de l'intensité d'utilisation et les contraintes du processus de chauffage, un nettoyage de la vitre est nécessaire après 2 à 10 combustions. Le nettoyage de routine de la céramique de verre est essentiel.



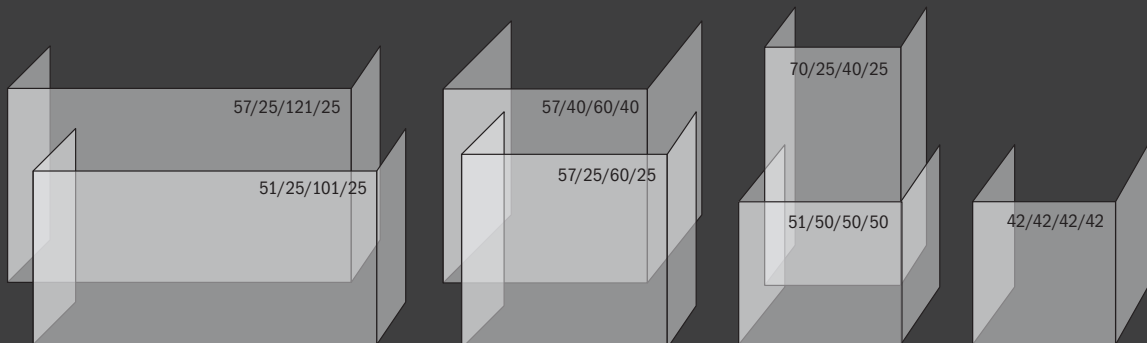
FOYERS PANORAMA



Spécification de format de porte hauteur x largeur côté x largeur front x largeur côté en cm



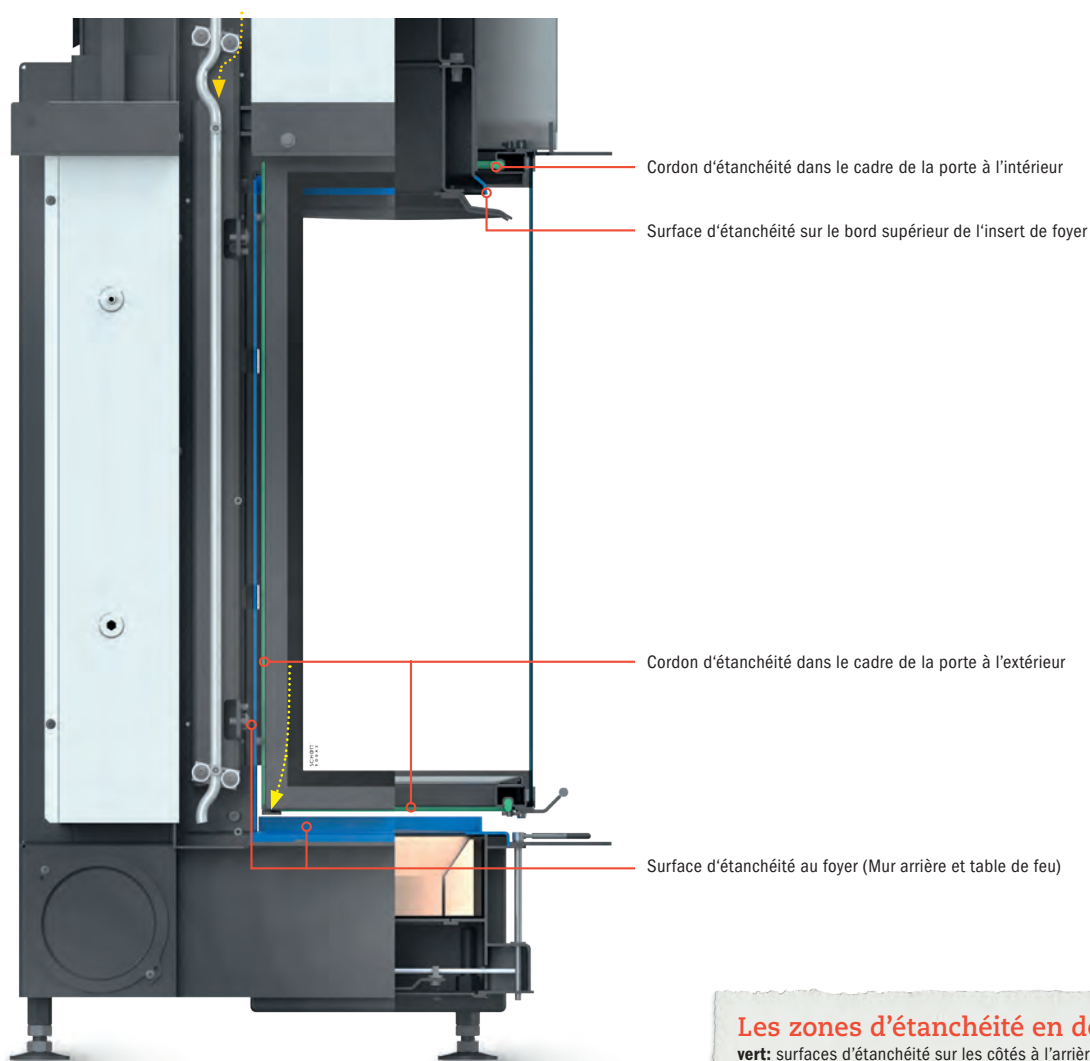
Foyer Panorama 51/88/50/88
Design: Raumfabrik



LE *Chef* D'OEUVRE

UNE VITRE CÉRAMIQUE RELEVABLE 3 FACES AVEC UN MOUVEMENT « VA- ET VIENT » DES SURFACES D'ÉTANCHÉITÉ VERS LE CORPS DU FOYER.

Par le mouvement « easy-lift » (jaune), les surfaces d'étanchéité dans le cadre de la porte (en vert) sont appuyées contre le corps du foyer (bleu) par un mouvement horizontale, juste avant la fermeture.



La pression d'appui garantit que même les cordons d'étanchéité légèrement comprimés ou vieilliss reposent complètement sur toute la surface. La zone d'étanchéité circonférentielle résulte de la disposition particulière du cordon d'étanchéité dans le cadre de la porte. Le dessus est scellé à l'intérieur. Le cordon d'étanchéité passe à l'extérieur du mur arrière et de la table à feu. C'est seulement de cette façon que la pression d'appui de la construction de la porte «easy-lift» affectera toutes les surfaces d'étanchéité.

Les zones d'étanchéité en détail:

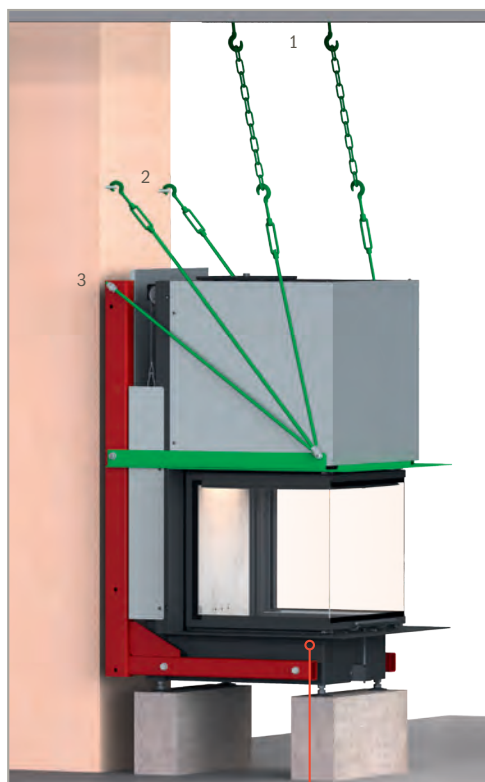
vert: surfaces d'étanchéité sur les côtés à l'arrière et bord supérieur de la partie frontale de la porte
bleu: surface trilatérale inférieure du cadre de la porte
jaune: lors de la fermeture, grâce au système «easy-lift» (voir p.16) la porte s'appuie contre les zones d'étanchéité vertes



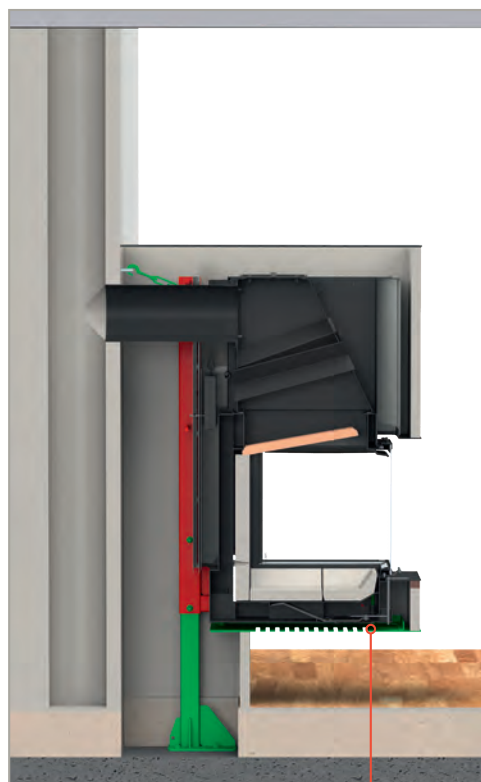
FIXATION *sûre*

SUPPORT STABLE ET CADRE DE SUPPORT POUR LES NOUVELLES FORMES DE FOYER.

Les foyers Panorama sont munis d'un cadre de support réglable sur tout le pourtour. Cela permet le montage sûr du revêtement de la cheminée avec par exemple des plaques »Kaminbauplatten«.



- (1) Cadre de montage (vert) fixé au plafond avec des tirants de fixation pour un revêtement de cheminée à hauteur de pièce. Appui statique au sol.
- (2) Fixation à la paroi arrière comme diviseur d'espace à mi-hauteur.
- (3) Fixation à la console de support (rouge) pour les séparateurs de pièce bas, (revêtement de cheminée mince)



Pour les versions «flottantes», à la console de support (rouge) est incluse l'unité porteuse (verte), composée de la base de la table de feu et des pieds ajoutés. La charge statique est supportée par les pieds églables fixés au sol. Le cadre de support est également fixé à la paroi arrière. La table de feu affleure la plaque de support inférieure et ne dépasse pas de plus de 5 cm

Pour le montage avec une charge statique le cadre de support est fixé au plafond ou à la paroi arrière avec des tirants de fixation (1 + 2). Si le cadre de montage est chargé jusqu'à 235 kg, alternativement un montage sur des cheminées avec une console de support intégré est possible (3).

Pour les versions «flottantes», la console de support est complété par une unité porteuse fixée au sol et à la paroi arrière.

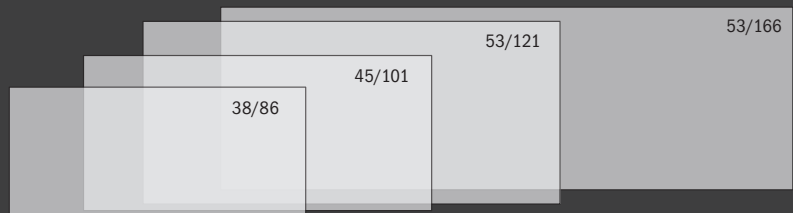


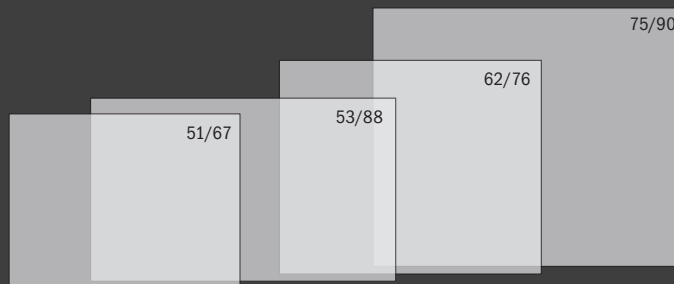
Construction «flottante»
Foyer Panorama 51/88/50/88
Design: Hofer Kachelofenbau



Foyer Style 53/88

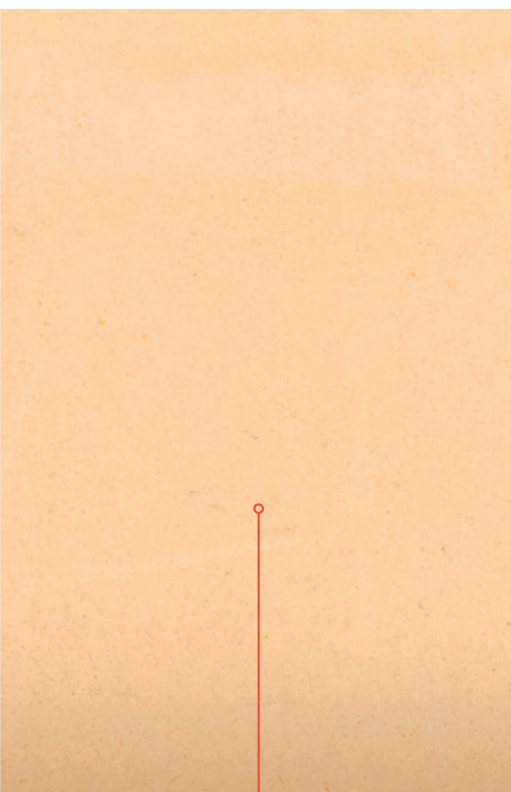
Vitres plates





REVÊTEMENT DE *la chambre de combustion*

NOUS PROPOSONS PLUSIEURS VARIANTES OPTIQUES
POUR NOS CHAMBRES DE COMBUSTION.



Chamotte structure lisse
(pour les foyers Architecture,
Panorama et Style)

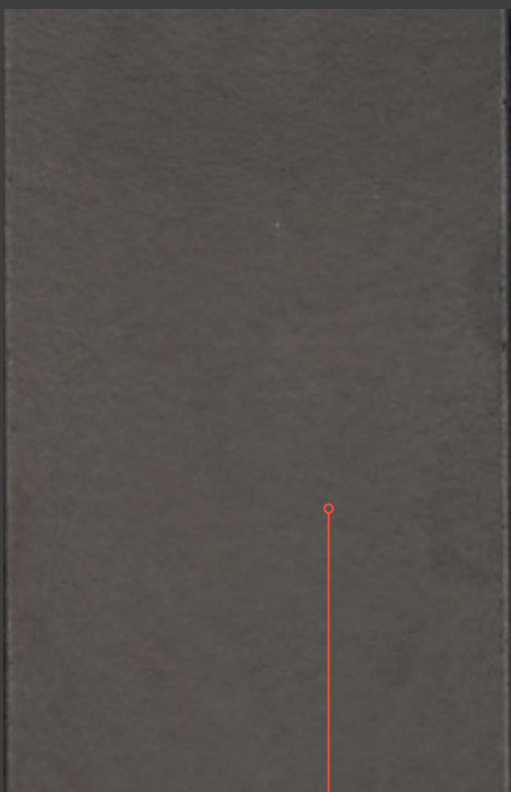


Chamotte structure rainurée
(pour les foyers, d'angle, Panorama et
Architecture d'angle 45/...)

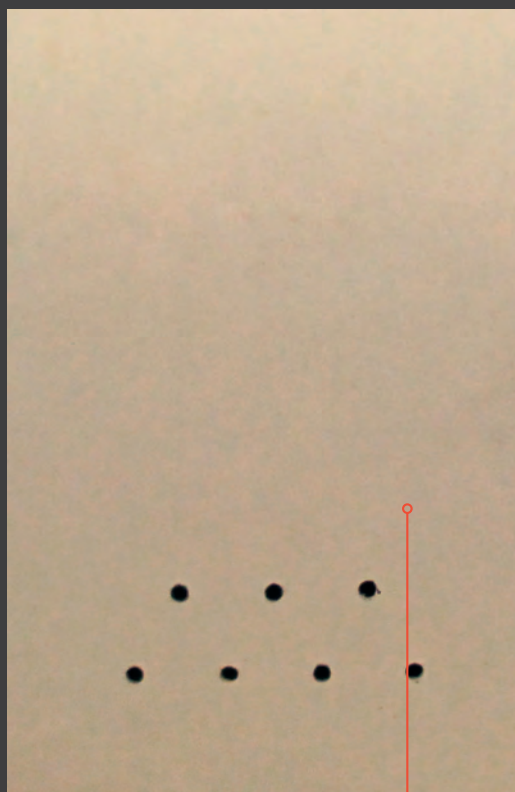


Chamotte structure maçonnerie
(par ex. pour les foyers Style)

Les variantes de design sont proposées pour les foyers de cheminée sélectionnés.



Chamotte anthracite
proposée uniquement
pour les cheminées
d'angle



Pierre moulée claire
(par ex. foyer Panorama
ici : pierre de fond avec
ouvertures d'air primaire)





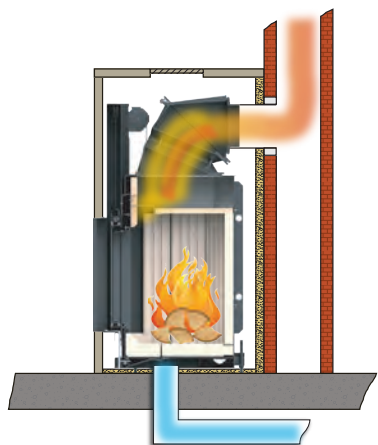


Foyer Architecture d'angle 53/121/50 I
Design: Hartmann-Ofendesign

Systemes de cheminée

DE BRUNNER

UNE CHEMINÉE COMME CORPS RAYONNANT, ISOLÉE DU CÔTÉ D'UN MUR ATTENANT POUR UNE CHALEUR RAYONNANTE COMPARABLE À CELLE D'UN POÊLE À ACCUMULATION



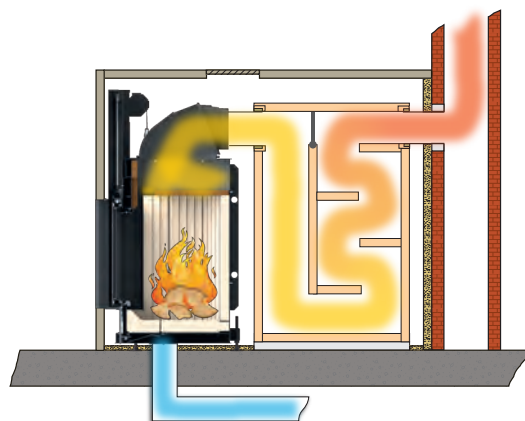
FOYER À AIR CHAUD

avec une hotte en fonte superposée

Les gaz de combustion encore chauds sont refroidis en contact avec la grande surface d'une hotte en fonte. La chaleur est restituée sous forme d'air chaud.

Cette solution est idéale pour une grande puissance et un gain de place.

- hotte en fonte avec des tubes pour échangeur de chaleur
- raccordement du conduit de fumée de 0 à 90°



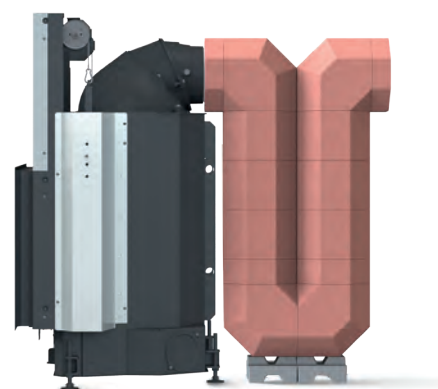
FOYER À ACCUMULATION

avec une masse accumulatrice en céramique placée sur le côté

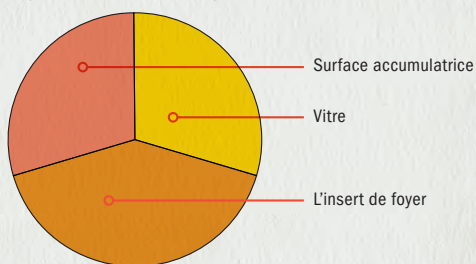
Les gaz de combustion encore chauds sont amassés dans le dôme en fonte pour former une masse d'air chaud très dense. Conditions parfaites pour chauffer une masse accumulatrice; c'est le principe du poêle à accumulation.

La solution adaptée pour une grande cheminée utilisée pour une chaleur par rayonnement.

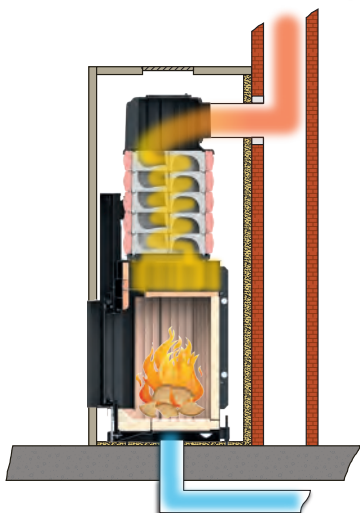
- Dôme en fonte avec manchon réglable
- Dôme en fonte avec manchon double pour deux sorties



Répartition de la chaleur disponible



trouver plus d'informations
dans la brochure Inserts des cheminées et
poêles à conduites d'eau



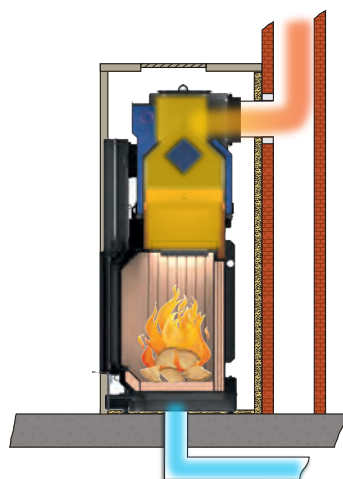
FOYER À ACCUMULATION

avec une masse accumulatrice en céramique superposé

Les gaz de combustion encore chauds traversent une masse accumulatrice placés directement audessus du foyer.

Cette solution est recommandée pour une efficacité optimale avec un apport constant de chaleur et un gain de place.

- avec un anneau de raccordement pour la réception de l'accumulateur modulaire superposé



FOYER CHAUDIÈRE

avec un échangeur de chaleur à eau superposé

Les gaz de combustion chauds passent dans un bouilleur installé au-dessus du foyer.

C'est la solution parfaite pour créer un complément de chaleur pour votre système de chauffage central existant.

- avec module chaudière (uniquement en combinaison avec un foyer Style 51/67 et Architecture 38/86 et 45/101





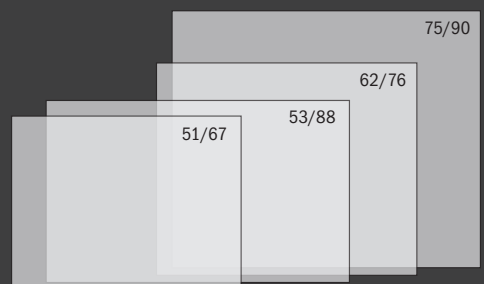
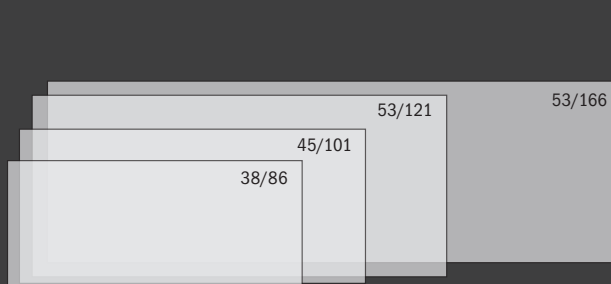
Les foyers Tunnel (double face)

La transparence avec deux portes opposées.

Version porte relevable basculante ou porte relevable battante.



Foyer Architecture 45/101 Tunnel
Design: Sommerhuber

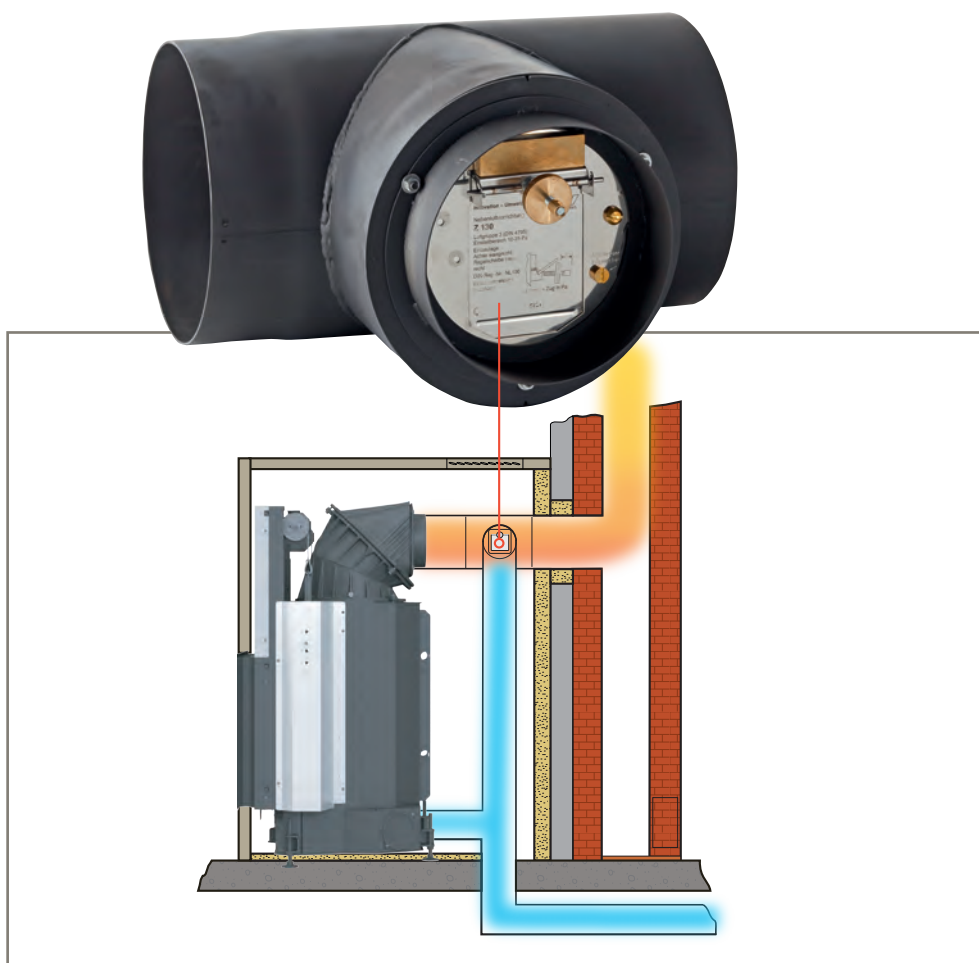


La CLAPET »SISSI«

POURQU'UN FEU DE CHEMINÉE RESTE UN FEU DE CHEMINÉE!!

Actuellement, les cheminées et les conduits d'évacuation de fumées fonctionnent souvent avec des tirages trop importants. Un jeu de flammes agité, un mauvais rendement et un grand besoin en nettoyage en résultent.

La solution est l'intégration d'un clapet »Sissi« de BRUNNER. Ce clapet autorégulateur est installé dans le by-pass entre le tuyau de sortie des gaz chauds et le conduit d'évacuation des fumées. Le fonctionnement est identique à celui d'un système d'air additionnel et garantit un tirage constant.



Grâce au clapet »Sissi«, la quantité d'air additionnel pour un tirage idéal afflue vers le conduit d'évacuation des fumées par le by-pass. L'exécution est conforme aux spécifications du règlement concernant les foyers (Feu Vo).



Grill DE FOYER

LE PLAISIR DEVANT LE FEU DE CHEMINÉE

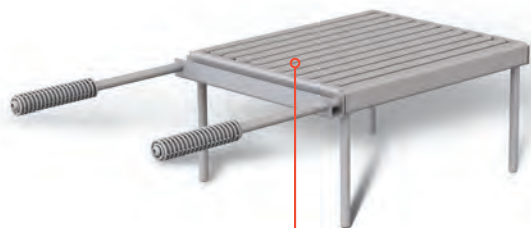
Quand le feu s'éteint et il ne reste que de la braise, le moment est venu d'inviter la famille et les amis pour un barbecue d'automne, d'hiver ou de printemps.

Avec le grill de foyer BRUNNER après la combustion il y a encore de la vapeur et de la fumée qui afflue vers le conduit d'évacuation de fumée. Sans apport calorifique supplémentaire et avec une « extraction de fumée » intégrée.

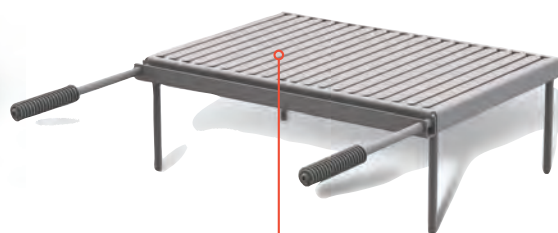
A l'aide des deux leviers le grill est posé sur le lit de braises à la distance optimale des braises. Les parois chaudes en chamotte s'occupent du reste.

Maintenant il ne vous reste qu'à acquérir de l'expérience pour savoir à quel moment la saucisse, la côte de boeuf ou le bras sont cuits et servis de manière optimale.

C'EST PAS BEAU DE POUVOIR UNIR LE PLAISIR ET LA JOUISSANCE DE CETTE MANIÈRE?



Grill de foyer 24/30
Approprié pour les petits inserts



Grill de foyer 42/30
Approprié pour les inserts plus grands



Astuce: Les pieds en acier inoxydable peuvent être dévissés pour être nettoyé dans la machine à laver la vaisselle ou pour être rangé.



Les VARIANTES

PORTE BATTANTE



| | | |
|------|--|--|
| plat | Foyer Style 51/67 | |
| | puissance nominale: 13 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1219 x 924 x 577 mm | |

PORTE RELEVABLE



| | | | | | | | |
|------|--|---|--|--|---|---|--|
| plat | Foyer Style 51/67 | Foyer Style 53/88 | Foyer Style 62/76 | Foyer Style 62/76 k | Foyer Style 75/90 | Foyer Architecture 38/86 | |
| | puissance nominale: 13 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1219 x 924 x 615 mm | puissance nominale: 11 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1527 x 1143 x 613 mm | puissance nominale: 10,5 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1516 x 992 x 621 mm | puissance nominale: 10,5 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1460 x 987 x 479 mm | puissance nominale: 14 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1655 x 1106 x 632 mm | puissance nominale: 10 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1083 x 1006 x 541 mm | |



| | | | | | | | |
|------|--|---|---|---|---|---|--|
| plat | Foyer Style Tunnel 51/67 | Foyer Style Tunnel 53/88 | Foyer Style Tunnel 62/76 | Foyer Style Tunnel 75/90 | Foyer Architecture Tunnel 38/86 | Foyer Architecture Tunnel 45/101 | |
| | puissance nominale: 11 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1219 x 950 x 694 mm | puissance nominale: 11 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1281 x 1153 x 764 mm | puissance nominale: 10,5 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1414 x 1023 x 765 mm | puissance nominale: 14 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1650 x 1166 x 764 mm | puissance nominale: 10 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1092 x 1156 x 738 mm | puissance nominale: 14 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1176 x 1275 x 737 mm | |

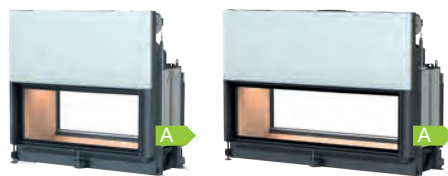


| | | | | | |
|----------|---|--|--|--|--|
| en angle | Foyer d'angle 42/42/42 | Foyer d'angle 42/57/30 | Foyer d'angle 51/52/52 | Foyer d'angle 57/52/52 | |
| | puissance nominale: 8 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1160 x 533 x 568 mm | puissance nominale 7 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1095 x 658 x 515 mm | puissance nominale: 10 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1283 x 735 x 734 mm | puissance nominale: 10 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1288 x 693 x 693 mm | |

Format d'angle disponible à gauche/droite



| | | | | |
|--|---|---|---|--|
| | Foyer Architecture 45/101 | Foyer Architecture 53/121 | Foyer Architecture 53/166 | |
| | puissance nominale: 14 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1175 x 1249 x 565 mm | puissance nominale: 14 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1655 x 1106 x 632 mm | puissance nominale: 17 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1344 x 1963 x 613 mm | |



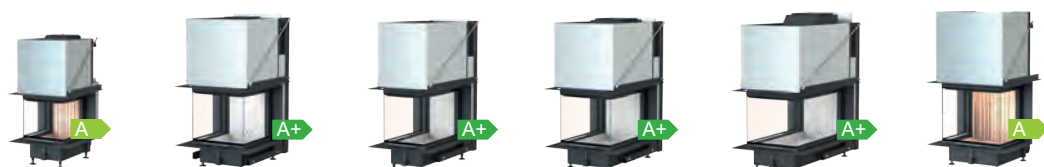
| | | | |
|--|---|---|--|
| | Foyer Architecture Tunnel 53/121 | Foyer Architecture Tunnel 53/166 | |
| | puissance nominale: 13,5 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1315 x 1479 x 791 mm | puissance nominale: 17 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1427 x 1962 x 789 mm | |

Les VARIANTES

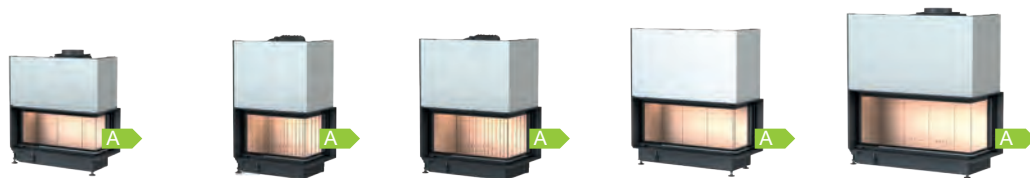
PORTE RELEVABLE



| en angle | Foyer Foyer d'angle 42/57/30 | Foyer d'angle 51/52/52 | Foyer d'angle 57/52/52 | Foyer d'angle 57/67/44 | Foyer d'angle 57/82/48 | Foyer d'angle 70/33/33 | |
|----------|---|--|--|--|---|---|--|
| | puissance nominale: 7 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1095 x 784 x 515 mm | puissance nominale: 10 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1283 x 735 x 734 mm | puissance nominale: 10 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1340 x 735 x 735 mm | puissance nominale: 11 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1337 x 886 x 656 mm | puissance nominale: 12 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1280 x 1036 x 696 mm | puissance nominale: 9 KW diamètre fumées: 180 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1472 x 569 x 759 mm | |



| Panorama | Foyer Panorama 42/42/42/42 | Foyer Panorama 51/50/50/50 | Foyer Panorama 51/66/40/66 | Foyer Panorama 51/66/50/66 | Foyer Panorama 51/88/50/88 | Foyer Panorama 57/40/60/40 | |
|----------|---|---|---|---|---|--|--|
| | puissance nominale: 8 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1125 x 633 x 759 mm | puissance nominale: 9 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1302 x 713 x 873 mm | puissance nominale: 13,5 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1310 x 1018 x 713 mm | puissance nominale: 13 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1290 x 713 x 1018 mm | puissance nominale: 13 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1290 x 713 x 1238 mm | puissance nominale: 13 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1410 x 813 x 795 mm | |



| Foyer Architecture d'angle 38/86/36 | Foyer Architecture d'angle 45/67/44 | Foyer Architecture d'angle 45/82/48 | Foyer Architecture d'angle 45/101/40 | Foyer Architecture d'angle 53/121/50 | |
|---|--|---|---|---|--|
| puissance nominale: 10 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1073 x 1028 x 529 mm | puissance nominale: 11 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1465 x 886 x 658 mm | puissance nominale: 12 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1465 x 1036 x 696 mm | puissance nominale: 14,5 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1257 x 1179 x 570 mm | puissance nominale: 14,5 KW diamètre fumées: 250 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1443 x 1380 x 660 mm | |

Format d'angle disponible à gauche/droite



| Foyer Panorama 57/40/85/40 | Foyer Panorama 57/25/60/25 | Foyer Panorama 57/25/85/25 | Foyer Panorama 51/25/101/25 | Foyer Panorama 57/25/121/25 | Foyer Panorama 70/25/40/25 |
|---|--|---|---|---|---|
| puissance nominale: 13,5 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1410 x 1063 x 796 mm | puissance nominale: 11 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1410 x 813 x 645 mm | puissance nominale: 13,5 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1410 x 1063 x 796 mm | puissance nominale: 12 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1309 x 1223 x 617 mm | puissance nominale: 13 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 160 mm dimensions (H x L x P) 1429 x 1423 x 617 mm | puissance nominale: 8 KW diamètre fumées: 200 mm air extérieur: 125 mm dimensions (H x L x P) 1485 x 613 x 609 mm |





Foyer Architecture d'angle 53/121/50 I mit BRUNNER avec console de sol
Design: Feuerloft

Pour votre sécurité:

Un foyer est un ami pour la vie. La qualité exceptionnelle des produits BRUNNER garantit qu'il le reste aussi réellement. Rien que le poids de nos produits souligne notre devise: « Seul le meilleur est assez bon pour votre poêle ou cheminée. » Original BRUNNER mérite votre confiance!

Notre bonne réputation garantit la qualité exceptionnelle de tous les composants de nos poêles.

Eggenfelden, juin 2023

Hubertus Brunner

made in germany.

Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17 - 18
D-84307 Eggenfelden
Téléphone: +49 8721 771-0
vente@brunner.com · www.brunner.eu

Les produits BRUNNER sont proposés et vendus exclusivement par des entreprises spécialisées. Sous réserve de modifications techniques et liées à la gamme ainsi que d'erreurs. Toutes les images peuvent contenir des fonctions supplémentaires ou des équipements spéciaux soumis à un supplément. Réimpression et duplication, y compris des extraits, uniquement avec l'autorisation expresse de l'éditeur.

Stand 06/2023 · Ver. 7.1 · 10 K · BRU1871.FR · atwerb.de

Le papier de cette brochure est fabriqué avec de la cellulose issue de forêts gérées durablement.



Foyer Style Tunnel 62/76
Design: Quetlich Feuerkultur

BRUNNER®

