



poêles à bois

« La chaleur du futur avec la technologie ACS* »

*Advanced Combustion System

SEGUIN 
DUTERIEZ

sommaire

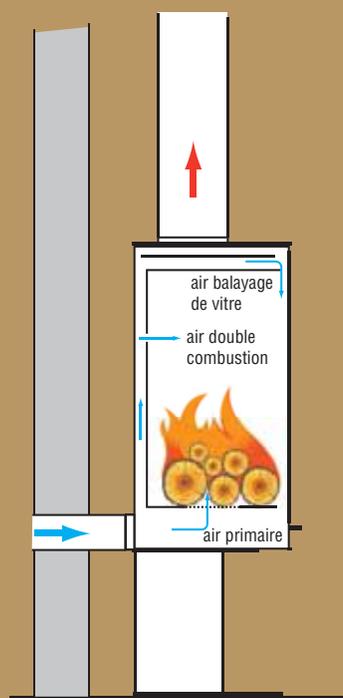
Appareils à circuit d'air fermé	3
Technologie ACS (Advanced Combustion System)	4
Option kit ventilation / Option cache tuyau	5
Integral	6
Kubic	8
I 700 P	10
Ambre.....	12
Jade.....	14
Topaze	20
Saphir	22
Onyx	24
Opale.....	26
XS 01	28
XS 02	29
XS 03	30

Appareils à circuit d'air fermé



Sans oxygène, pas de feu. Le fonctionnement des poêles à combustibles solides est assuré par une arrivée d'air extérieure permettant l'apport d'oxygène pour la combustion et évitant la mise en dépression de la maison.

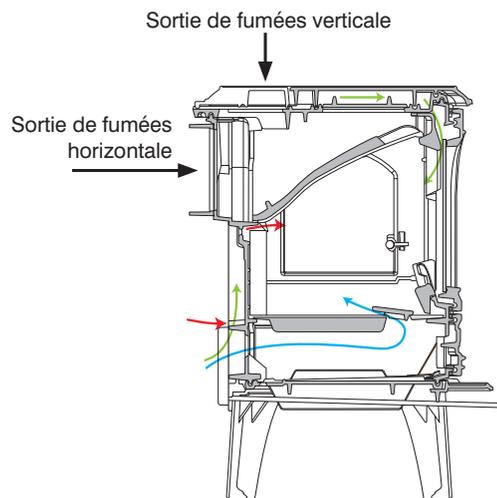
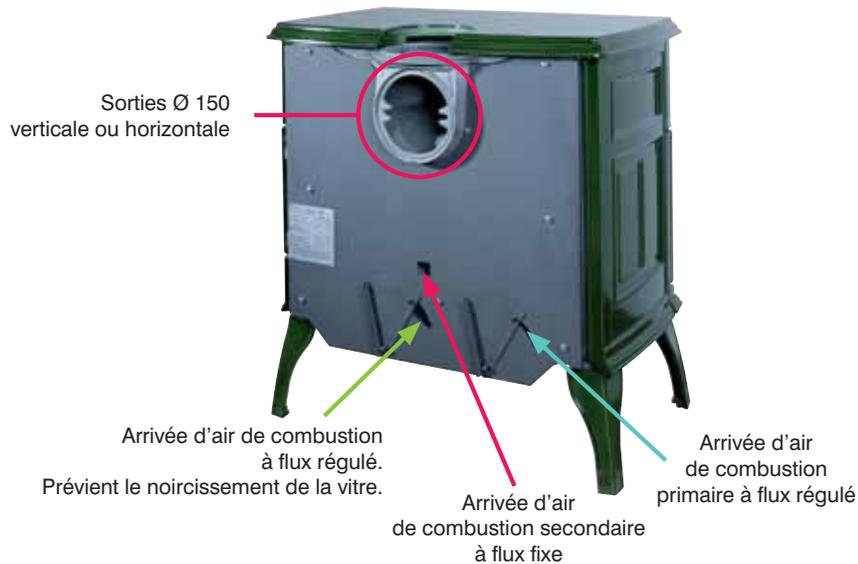
Afin de répondre au mieux aux nouvelles exigences des bâtiments basse consommation (RT 2012), une grande partie de la gamme de poêles Seguin ont désormais la possibilité de ne pas utiliser l'air de la pièce pour la combustion. Les appareils prélèvent directement l'air frais à l'extérieur du bâtiment, par une gaine connectée à l'extérieur ou par un conduit double flux. L'appareil fonctionne alors en circuit fermé.



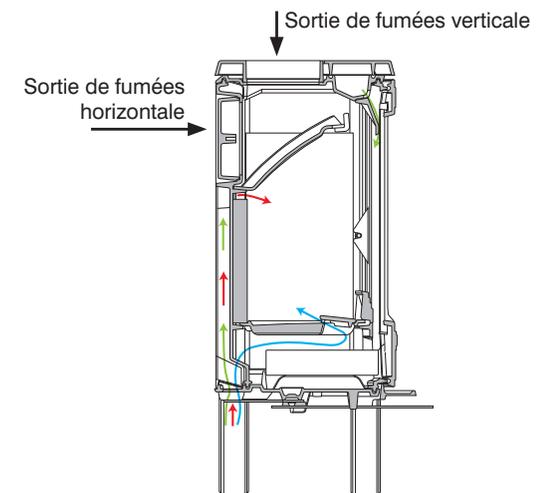
Sur ces appareils, un kit de connection à l'air externe, disponible en option, permet de prélever l'air de combustion directement à l'extérieur.

Technologie ACS*

*Advanced Combustion System (concerne les modèles Jade, Saphir et Topaze)



- Flux régulé de combustion prévient le noircissement de la vitre
- Flux fixe de combustion secondaire
- Flux régulé de combustion primaire



Option kit ventilation

concerne les modèles Onyx et Opale



En option,
le kit ventilation
apparent placé
à l'arrière du poêle



Ventilateur tangentiel
facilement accessible
Débit : 230 m³/h
Consommation : 45w

Entrée d'air
du système
double
combustion

Option cache tuyau

concerne les modèles Onyx et Opale



Cache tuyau galbé pour Onyx



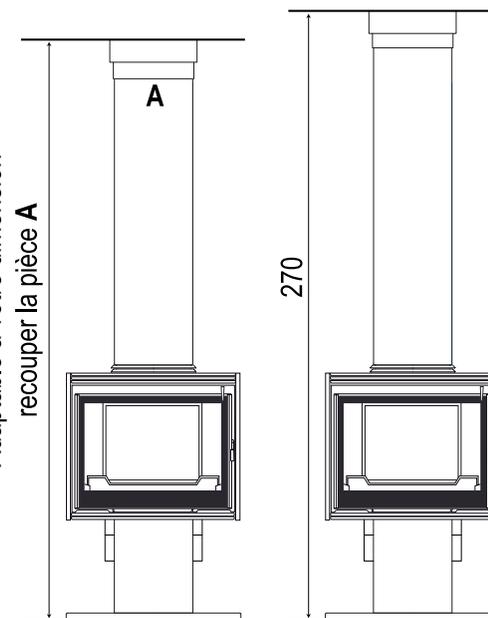
Cache tuyau droit pour Opale

Le cache tuyau est
adapté suivant la
hauteur sous plafond
Jusqu'à 270 cm

Platine plafond ventilée
sur la partie arrière



Adapté à votre dimension
recouper la pièce A

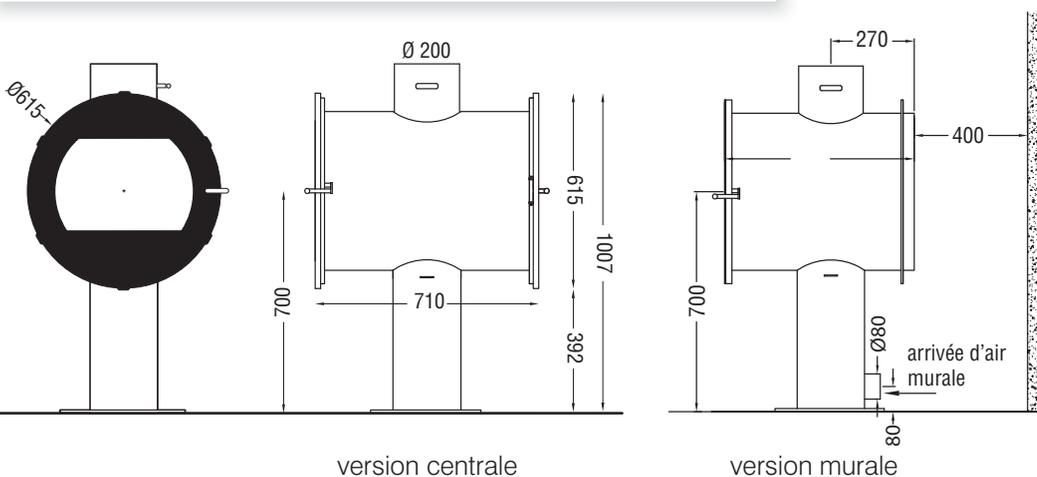


Integral

Caractéristiques

- > Puissance **8 - 11,2 kW**
 - > Emission (CO% à 13% O₂) **0,12%**
 - > Rendement **77,9%**
 - > Bûches **50 cm**
 - > Poids (modèle central) **165 kg**
Poids (modèle mural) **152 kg**
 - > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) **320 m³**
 - > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 1**
 - > Connectable à l'air extérieur (uniquement pour la version sur pied)
 - > Différentes possibilités d'implantation :
 - sur pied (sorties fumées : Ø 200)
 - soit double face en implantation centrale (bûches 50 cm)
 - soit murale (bûches 42 cm)
 - Suspendu (sorties fumées : Ø 200)
 - soit double face en implantation centrale
 - soit murale
- Pièce spécifique pour la suspension

En version double face le poêle est rechargeable en bois des deux côtés.



couleurs carapaces disponibles



Poêle conforme à la norme EN 13240

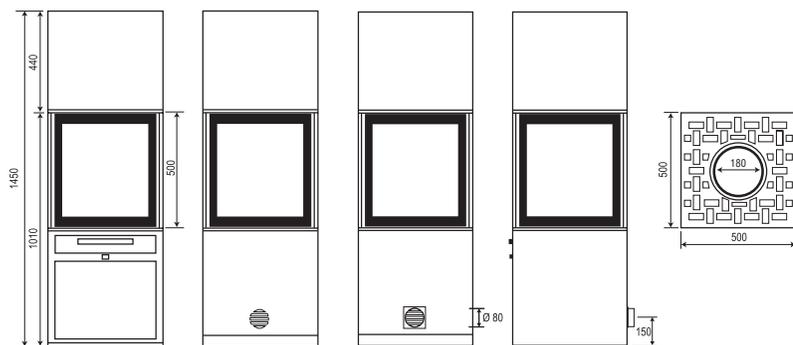




Kubic

Caractéristiques

- > Puissance **6 - 9 kW**
- > Emission (%CO à 13% O₂) **0,17%**
- > Rendement **71,7%**
- > Bûches **33 cm**
- > Poids (modèle central) **105 kg**
- Poids (modèle mural) **118 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) **300 m³**
- > Sortie verticale **Ø 180**
- > Indice de performance énergétique et environnementale **≤ 2**
- > Double combustion
- > Connectable à l'air extérieur
- > Sole foyère en briquettes
- > Vitres ventilées



Modèle central Réf : PKUB/C



Poêle conforme à la norme EN 13240





I 700 P

Caractéristiques

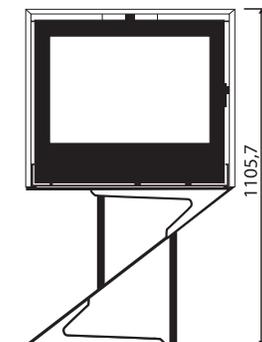
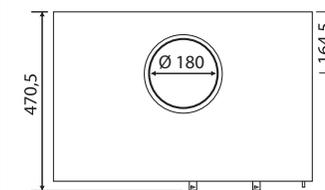
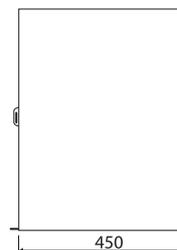
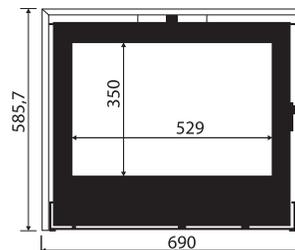
- > Puissance nominale **6 - 9 kW**
- > Emission (%CO à 13% de O₂) **0,17 %**
- > Rendement **81,30 %**
- > Bûches **50 cm**
- > Poids **150 kg**
Poids du socle..... **30 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) **300 m³**
- > Sortie des fumées **Ø 180**
- > Connectable à l'air extérieur **Ø 60**
- > Indice de performance énergétique et environnementale **≤ 1**
- > Briques beiges en série
- > Commande de volet limiteur de tirage
- > Doublage de convection
- > Réglage d'allure de combustion
- > Verrouillage de porte par compression
- > Porte étanche par joint inox
- > Verrouillage automatique de la porte volet fermé
- > Vitre intégrale infrarouge
- > Cendrier avec starter de démarrage
- > Option briques grises ou foncées au choix
- > Raccord air extérieur primaire et secondaire



Poêle conforme à la norme EN 13240

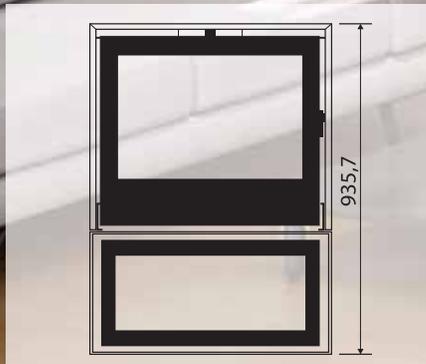


*sur la chambre de combustion



Modèle socle bûcher

Réf : I700P/S-B



Ambre

Caractéristiques

- > Puissance **7 - 10,2 kW**
- > Emission (% CO à 13 % O₂) **0,12 %**
- > Rendement **70,6 %**
- > Bûches..... **33 cm**
- > Poids..... **147 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) jusqu'à **400 m³**
- > Sortie verticale ou horizontale **Ø 150**
- > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 2**
- > Construction en fonte (parties latérales, frontale et arrière chambre de combustion)
- > Piétement acier
- > Chargement frontal
- > Arrivée d'air primaire réglable
- > Possibilité de branchement à l'air extérieur (Outside air)
- > Cendrier incorporé
- > Vitre «Claire» avec balayage d'air vitre frontale
- > Double combustion avec entrée d'air secondaire en partie supérieure de la vitre

OUTSIDE AIR

Ambre sur pied

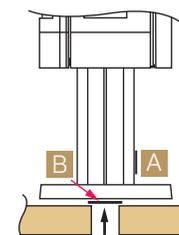
Ambre sur bûcher



Arrivée d'air ambiant



Arrivée d'air extérieur :
monter la colerette Ø 80



- 1 - Disposer la plaque d'obstruction **A**
- 2 - La colerette de mousse **B** assure l'étanchéité



Arrivée d'air extérieur :
monter le collecteur
sous la foyère
et la colerette Ø 80



Arrivée d'air ambiant



Cendrier tiroir



Sorties d'air chaud
de convection



Poignée intégrée

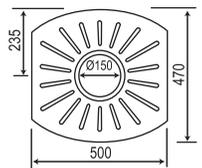
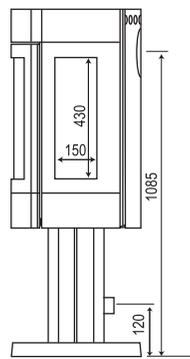
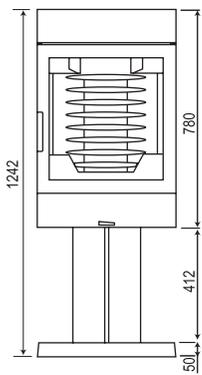


Commande
et arrivée d'air de combustion



Modèle socle bûcher Réf : PAB/N

Modèle sur pied Réf : PA/N



Poêle conforme à la norme EN 13240



*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil

Jade

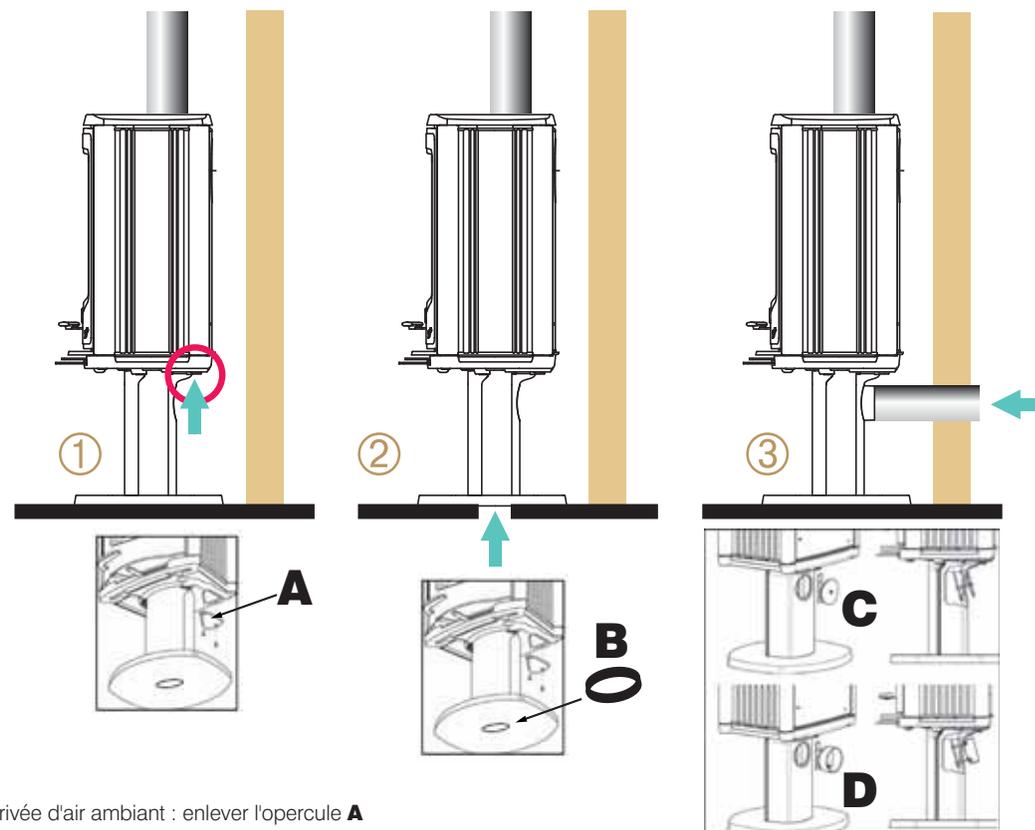
[sur pied central]



Caractéristiques

- > Puissance **5 - 7 kw**
- > Emission (% CO à 13 % O₂) **0,07 %**
- > Rendement **79 %**
- > Bûches..... **30 cm**
- > Poids..... **165 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) jusqu'à **250 m³**
- > Sortie verticale ou horizontale **Ø 150**
- > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 1**
- > Construction entièrement en fonte
- > Chambre de combustion double paroi en vermiculite/fonte
- > Chargement frontal
- > Deux arrivées d'air primaire réglables :
 - Pour une combustion optimale
 - Pour prévenir le noircissement de la vitre
- > Double combustion à flux fixe
- > Plusieurs possibilité de branchement à l'air extérieur (Outside air)
- > Cendrier incorporé

OUTSIDE AIR



- ① - Arrivée d'air ambiant : enlever l'opercule **A**
- ② - Arrivée d'air extérieure par le sol : poser le poêle sur l'orifice (Ø 100), monter l'opercule A
La colerette de mousse **B** assure l'étanchéité
- ③ - Arrivée d'air par un mur extérieur : monter l'opercule **A**, enlever l'opercule **C** et remplacer par la colerette **D** (Ø100)

Les accessoires A,B,C et D sont livrés avec le poêle



Poêle conforme à la norme EN 13240



*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil



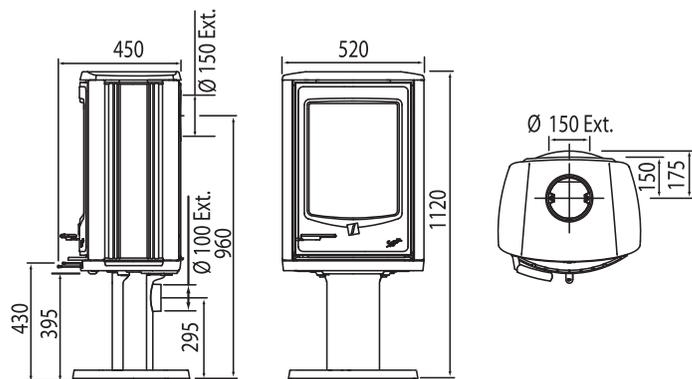
Blanc
Meringue



Terre
d'Orient

Version avec habillage Céramique
Terre d'Orient

Réf : PG/GPI TO



Modèle sur pied central Réf : PJ/GPI



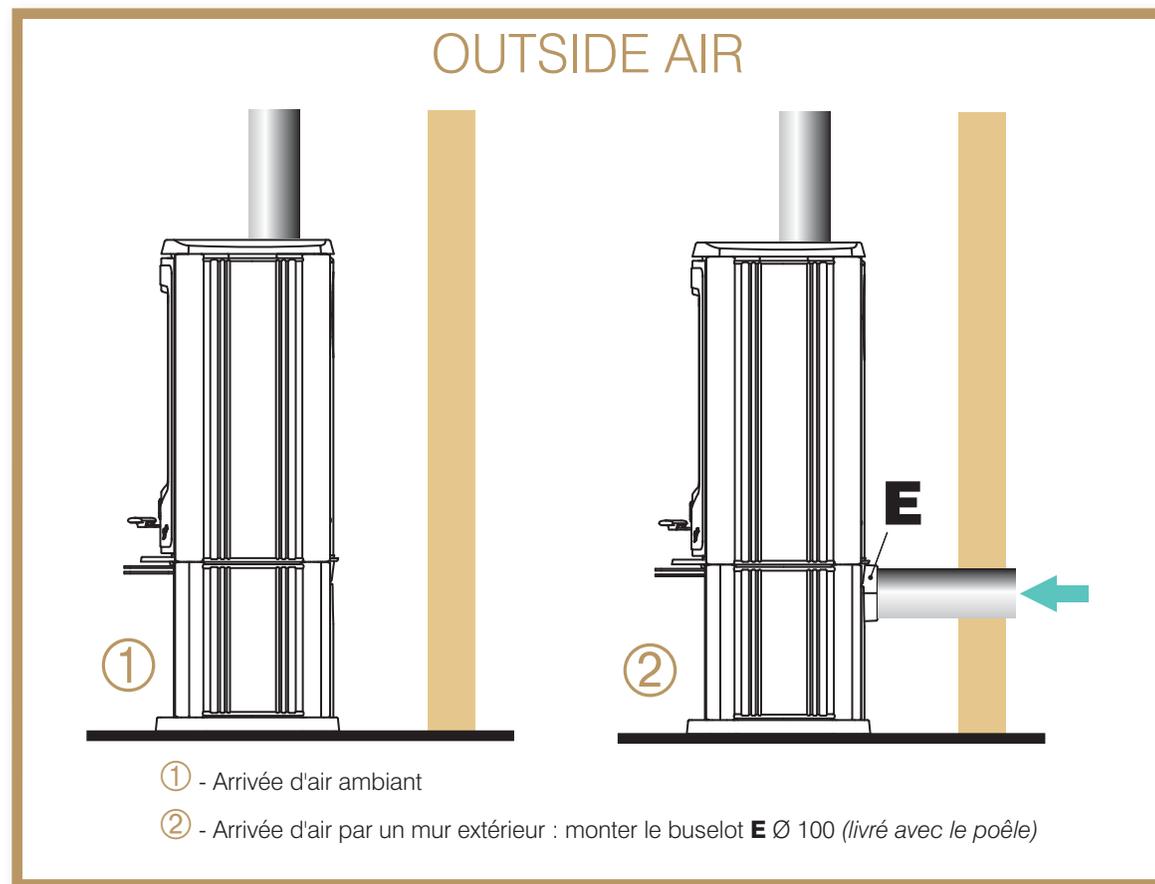
Jade



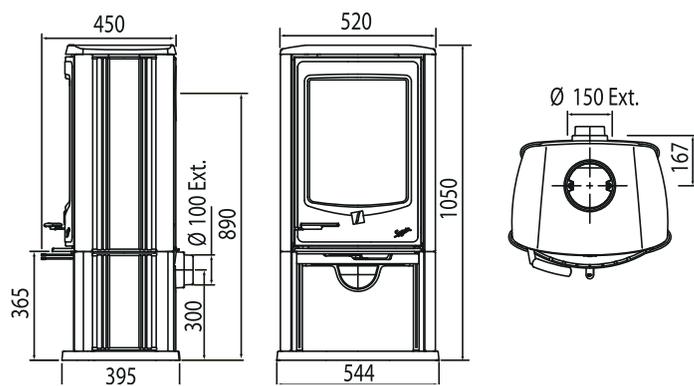
[bûcher]

Caractéristiques

- > Puissance **5 - 7 kw**
- > Emission (% CO à 13 % O₂) **0,07 %**
- > Rendement **79 %**
- > Bûches..... **30 cm**
- > Poids **165 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) jusqu'à **250 m³**
- > Sortie verticale ou horizontale **Ø 150**
- > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 1**
- > Construction entièrement en fonte
- > Chambre de combustion double paroi en vermiculite/fonte
- > Chargement frontal
- > Deux arrivées d'air primaire réglables :
 - Pour une combustion optimale
 - Pour prévenir le noircissement de la vitre
- > Double combustion à flux fixe
- > Plusieurs possibilité de branchement à l'air extérieur (Outside air)
- > Cendrier incorporé



Modèle sur bûcher Réf : PJ/GBU



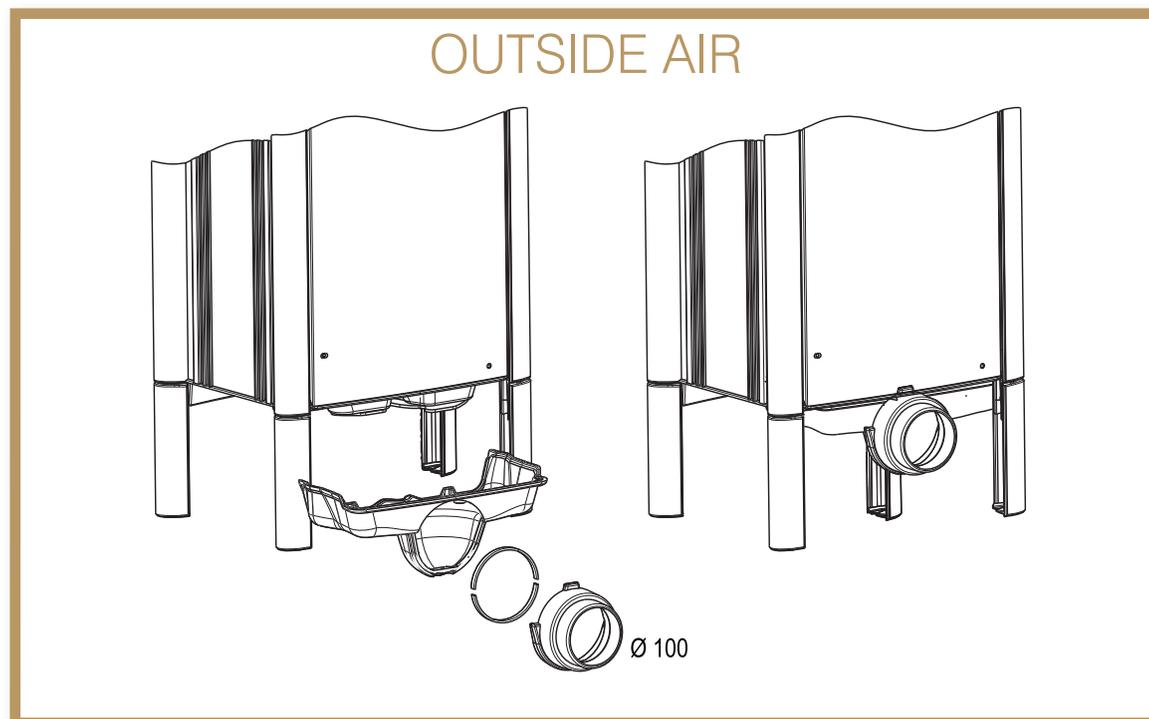
Poêle conforme à la norme EN 13240



*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil.

Caractéristiques

- > Puissance **5 - 7 kw**
- > Emission (% CO à 13 % O₂) **0,07 %**
- > Rendement **79 %**
- > Bûches..... **30 cm**
- > Poids **165 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) jusqu'à **250 m³**
- > Sortie verticale ou horizontale **Ø 150**
- > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 1**
- > Construction entièrement en fonte
- > Chambre de combustion double paroi en vermiculite/fonte
- > Chargement frontal
- > Deux arrivées d'air primaire réglables :
 - Pour une combustion optimale
 - Pour prévenir le noircissement de la vitre
- > Double combustion à flux fixe
- > Plusieurs possibilité de branchement à l'air extérieur (Outside air)
- > Cendrier incorporé



Emallé vert
Réf : PJ/V



Peinture grise
Réf : PJ/G



Céramique émaillée
blanc meringue
Réf : PJ/GPI BM



Céramique émaillée
Terre d'Orient
Réf : PJ/GPI TO



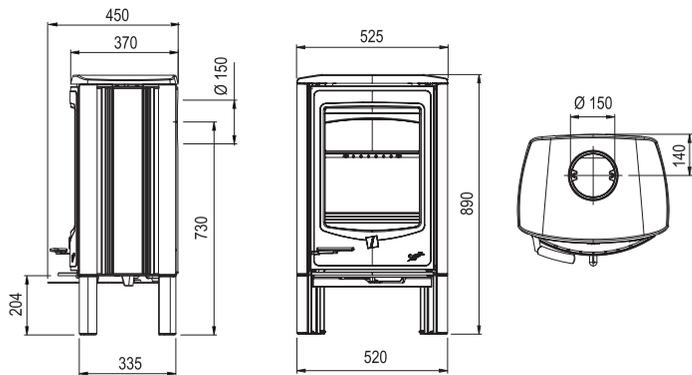
Emallé brun
Réf : PJ/M



Emallé crème
Réf : PJ/C



Cendrier tiroir



Poêle conforme à la norme EN 13240



*selon conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil



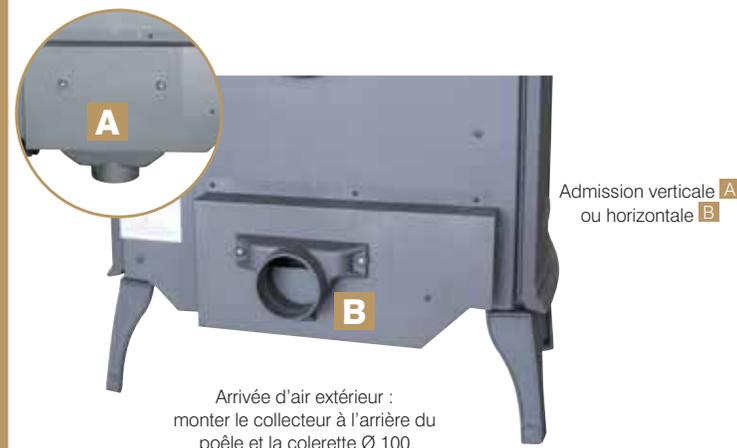
Topaze



Caractéristiques

- > Puissance **9 - 13 kW**
- > Emission (% CO à 13 % O₂) **0,23 %**
- > Rendement **76 %**
- > Bûches **60 cm**
- > Poids **215 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) jusqu'à **400 m³**
- > Sortie verticale ou horizontale **Ø 150**
- > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 2**
- > Construction entièrement en fonte
- > Chambre de combustion double paroi en vermiculite/fonte
- > Chargement frontal et latéral droit
- > Deux arrivées d'air primaire réglables :
 - Pour une combustion optimale
 - Pour prévenir le noircissement de la vitre
- > Possibilité de branchement à l'air extérieur (Outside air)
- > Double combustion à flux fixe
- > Cendrier incorporé

OUTSIDE AIR (option)



Emaillé vert Périodot
Réf : PT/VP



Peinture grise
Réf : PT/G



Emaillé bleu
Réf : PT/B



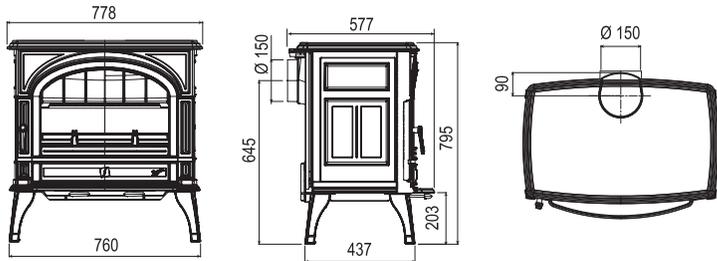
Emaillé crème
Réf : PT/C



Cendrier tiroir



Ouverture porte latérale



Emaillé marron Réf : PT/M



Poêle conforme à la norme EN 13240



*selon conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil



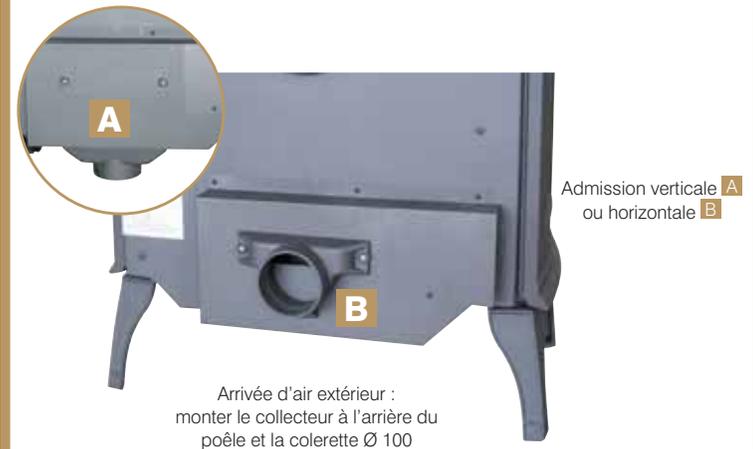
Saphir



Caractéristiques

- > Puissance **8 - 11 kw**
- > Emission (%CO à 13% O₂) **0,277 %**
- > Rendement **82 %**
- > Bûches **50 cm**
- > Poids **165 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) jusqu'à **320 m³**
- > Sortie verticale ou horizontale **Ø 150**
- > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 2**
- > Construction entièrement en fonte
- > Chambre de combustion double paroi en vermiculite/fonte
- > Chargement frontal et latéral droit
- > Deux arrivées d'air primaire réglables :
 - Pour une combustion optimale
 - Pour prévenir le noircissement de la vitre
- > Possibilité de branchement à l'air extérieur (Outside air)
- > Double combustion à flux fixe
- > Cendrier incorporé

OUTSIDE AIR (option)



Emaillé vert péridot
Réf : PS/VP



Peinture grise
Réf : PS/G



Emaillé bleu
Réf : PS/B



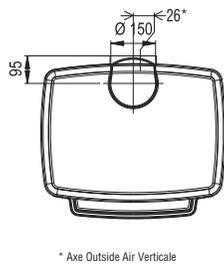
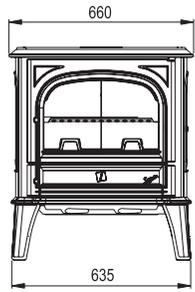
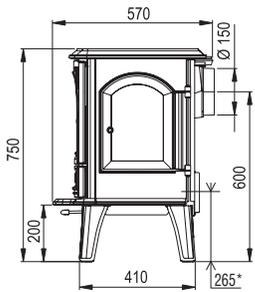
Emaillé brun
Réf : PS/M

Emaillé crème Réf : PS/C

Cendrier tiroir



Ouverture porte latérale



* Axe Outside Air Verticale



Poêle conforme à la norme EN 13240



*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil



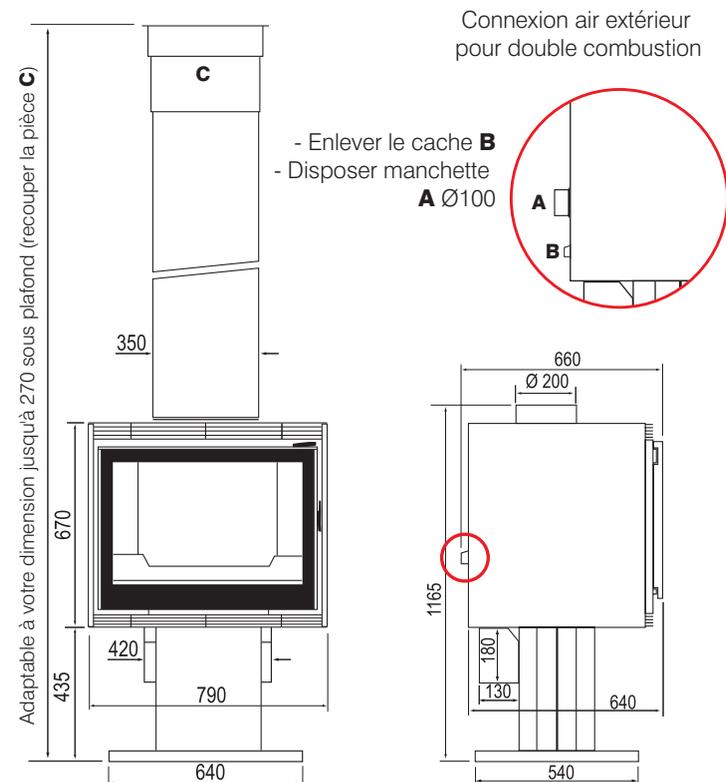
Onyx



voir page 5

Caractéristiques

- > Puissance **11 - 16 kW**
- > Emission (% CO à 13 % O₂) **0,23 %**
- > Rendement **76,50 %**
- > Bûches..... **50 cm**
- > Poids sans cache-tuyau : **236 kg** avec cache tuyau : **262 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) jusqu'à **400 m³**
- > Sortie verticale **Ø 200**
- > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 2**
- > Construction entièrement en acier
- > Chambre de combustion entièrement en fonte
- > Chargement frontal
- > Clapet réglable pour fonctionnement optimisé
- > Système de commande du clapet interdisant l'ouverture de la porte lorsque celui-ci est fermé
- > Double combustion en série
- > Cendrier incorporé

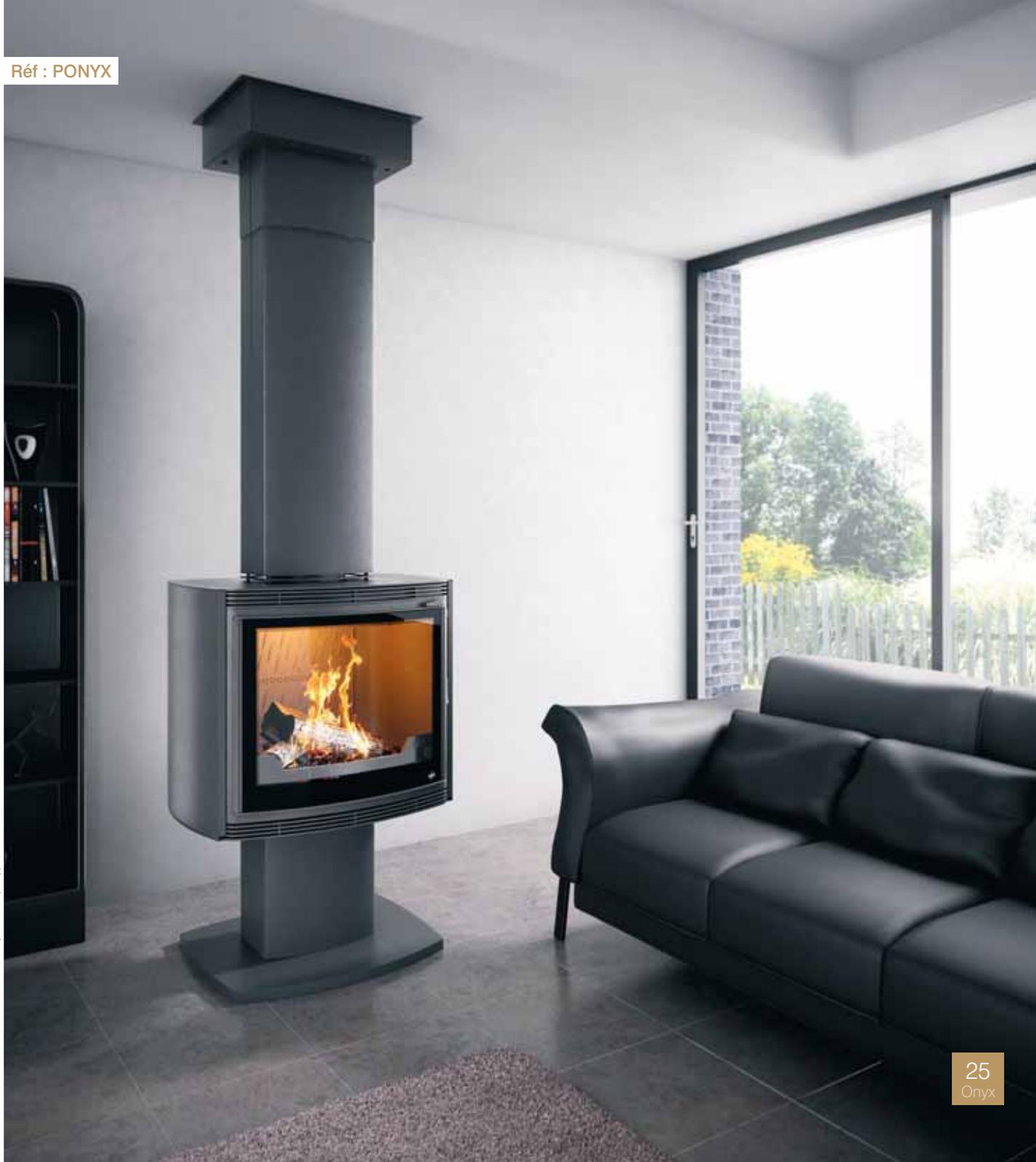


Réf : PONYX



Modèle sur bûcher avec tuyau apparent
Réf : PONYX/BU

*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil



Poêle conforme à la norme EN 13240

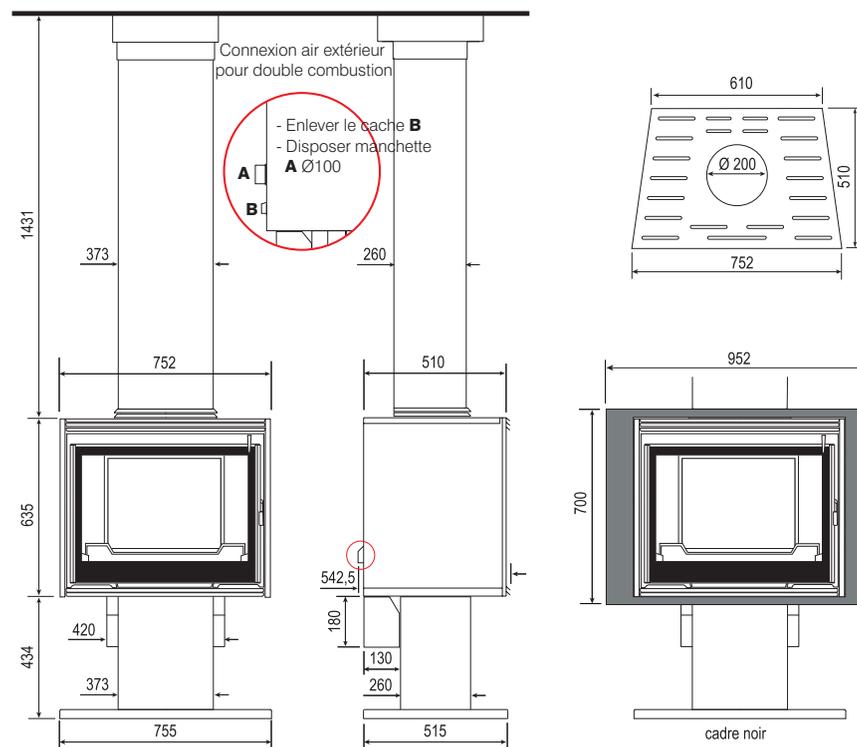
Opale



voir page 5

Caractéristiques

- > Puissance **10,5 - 15 kW**
- > Emission (%CO à 13% O₂) **0,23 %**
- > Rendement **76,50 %**
- > Bûches **50 cm**
- > Poids sans cache-tuyau : **210 kg** avec cache tuyau : **248 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) jusqu'à **400 m³**
- > Sortie verticale **Ø 200**
- > Indice de performance énergétique et environnemental **≤ 2**
- > Construction entièrement en acier
- > Chambre de combustion entièrement en fonte
- > Chargement frontal
- > Clapet réglable pour fonctionnement optimisé
- > Système de commande du clapet interdisant l'ouverture de la porte lorsque celui-ci est fermé
- > Double combustion en série
- > Cendrier incorporé



Modèle sur bûcher

Réf : PO/NBU



Réf : PO/N

Modèle avec option
cache-tuyau
prévu pour hauteur
sous plafond
de 250 à 270 cm



Modèle avec
tuyau apparent



Poêle conforme à la norme EN 13240



*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil

Réf : CSDf800H-XS01IV

XS 01

Poêle design métallique de face.

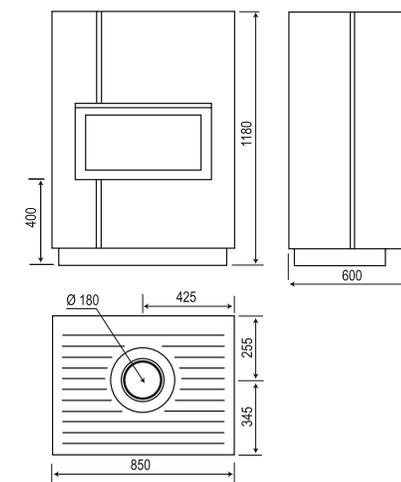
Incrustation liserés inox

3 Coloris : RAL noir 9005 - RAL ivoire 1013 - RAL chocolat 8017

Brut à peindre

Présenté sur foyer F800H

- > Puissance **6 - 9 kW**
- > Emission (%CO à 13% O₂) **0,17 %**
- > Rendement **81,3 %**
- > Bûches **50 cm**
- > Poids **250 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) **260 m³**
- > Sortie fumées **Ø 180**
- > Arrivée d'air extérieure connectable **Ø 80**
- > Indice de performance énergétique et environnemental ... **≤1**



*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil



XS 02

Réf : CSDF800H-XS02N



Poêle design métallique de face.

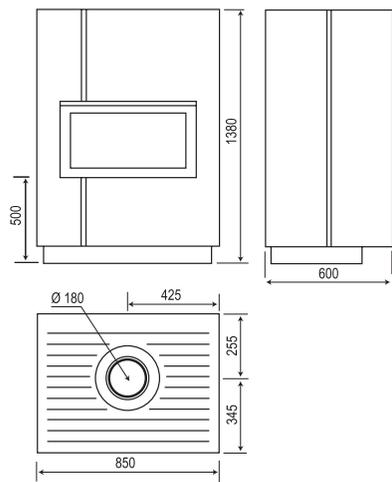
Incrustation liserés inox

3 Coloris : RAL noir 9005 - RAL ivoire 1013 - RAL chocolat 8017

Brut à peindre

Présenté sur foyer F800H

- > Puissance **6 - 9 kW**
- > Emission (%CO à 13% O₂) **0,17 %**
- > Rendement **81,3 %**
- > Bûches **50 cm**
- > Poids **250 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) **260 m³**
- > Sortie fumées **Ø 180**
- > Arrivée d'air extérieure connectable **Ø 80**
- > Indice de performance énergétique et environnemental ... **≤1**



*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil



Réf : CSDF800H-XS03CH

XS 03

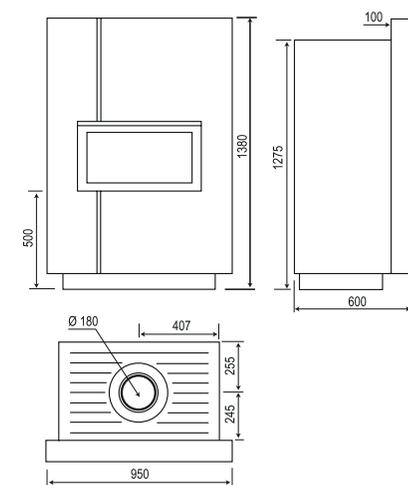
Poêle design métallique de face.

Incrustation liserés inox
3 Coloris : RAL noir 9005 - RAL ivoire 1013 - RAL chocolat 8017
Brut à peindre

Présenté sur foyer F800H

- > Puissance **6 - 9 kW**
- > Emission (%CO à 13% O₂) **0,17 %**
- > Rendement **81,3 %**
- > Bûches **50 cm**
- > Poids **250 kg**
- > Volume de chauffe (valeur à titre indicatif) **260 m³**
- > Sortie fumées **Ø 180**
- > Arrivée d'air extérieure connectable **Ø 80**
- > Indice de performance énergétique et environnemental ... **≤1**

*suivant conditions décrites dans la notice jointe à chaque appareil



RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

Les poêles à bois dégagent une température élevée. L'installation doit être effectuée dans les règles de l'art particulièrement en ce qui concerne l'isolation et les distances à respecter lors du montage par rapport aux matériaux inflammables. La responsabilité du fabricant est limitée à la garantie spécifique sur les différentes fournitures composant les poêles. Il y a lieu de se conformer pour l'installation à la notice délivrée avec chaque appareil. Les poêles sont conformes à la norme Européenne EN 13240, et les inserts conformes à la norme Européenne EN 13229.

DOIT OBLIGATOIREMENT ETRE INSTALLE CONFORMEMENT AU DTU 24-2.



Z.I. de Lhérat - 63310 RANDAN (France)
www.seguin.fr - commercial@seguin.fr



web

Votre vendeur conseil :