



  
**AXIS**  
POÊLES FOYERS CHEMINÉES

# X AXIS

CHEMINÉES FOYERS POÊLES



# NOS VALEURS

## RESPECT | MATIÈRES | EFFICACITÉ | FIABILITÉ

Savoir Faire et Innovation : le nouvel **AXIS** !

Depuis 20 ans, **AXIS** conçoit, fabrique et commercialise des foyers fermés design de chauffage au bois dans son unité de Belley, au pied des Alpes françaises.

Reconnu comme un fabricant français de référence sur le foyer à porte relevable, **AXIS** a su conserver et développer cette compétence clé, tout en innovant de manière importante ces dernières années. **AXIS** achève ainsi une mutation ambitieuse de sa gamme de produit, intégrant notamment :

- Des foyers toujours aussi design, mais dont l'ergonomie et la combustion ont été revues : haute performance, sole foyère abaissée, fermeture de portes
- Une nouvelle gamme de foyers à combustion étanche régulée, et à faible encombrement
- Une gamme de foyers-inserts (la gamme des I et IP), utilisant le meilleur du savoir-faire **AXIS** pour le décliner sur des produits modernes et accessibles.

**AXIS** c'est aussi un réseau de revendeurs professionnels, qui par une installation de qualité permettront à votre foyer de donner toute la performance et le confort attendu.

**AXIS** c'est enfin toute une équipe, structurée et renouvelée, à votre service, et la volonté d'inscrire durablement la marque dans la fabrication française du bois énergie.



# CATALOGUE AXIS | SOMMAIRE



Nos Valeurs Respect / Matières / Efficacité / Fiabilité .....	3
Sommaire .....	4-5
Pourquoi choisir AXIS .....	6-7
Le bois .....	8
Dans la ligne du grenelle de l'environnement .....	9
Savoir-faire et sur mesure .....	10-11
Les matériaux .....	12

## **INSERT GAMME I ..... 13**

Insert 650 .....	14
Insert 700 / Insert 800 .....	15

## **CHEMINÉES + FOYERS ..... 16-17**

### **Les cadres acier**

KW100 + CM4.....	18-19
Cadres métalliques en applique.....	20
Cadres fourreau.....	21
Lylia 3.....	22
Lylia 10.....	22
Méribel.....	23

### **Les simple face**

Wanda.....	24-25
Ava.....	26
Cassandra.....	27
Janna.....	28
Blandine.....	29
Livia.....	30
Nina.....	31
KW80 - KW100 - KW120.....	32
FF0800SF - FH0800SF.....	33
FF1000SF - FH1000SF.....	34
FF1200SF - FH1200SF.....	35
FF1400SF - FH1400SF.....	36
FF1600SF - FH1600SF.....	37
FH1600SX.....	38
FZ0800SF.....	39

### **Les modèles d'angle**

Gaia.....	40-41
Esther.....	42
Sofia.....	43
Melody.....	44
Salma.....	45
FF0900LG - FF0900LD.....	46
FH1200LG - FH1200LD.....	47

### **Les 3 vitres**

Paola.....	48
Dalya.....	49
Maeva.....	50
Talia.....	51
Adina.....	52-53

### **Les double face**

FF09003V - FH12003V.....	54
FEPI0950 - FF1000DF.....	55
FH1000DF - FH1200DF.....	56
FH1600DF - FH1600DX.....	57

### **COMPOSANTS TECHNIQUES ..... 58**

## **POÊLES À BOIS ..... 59**

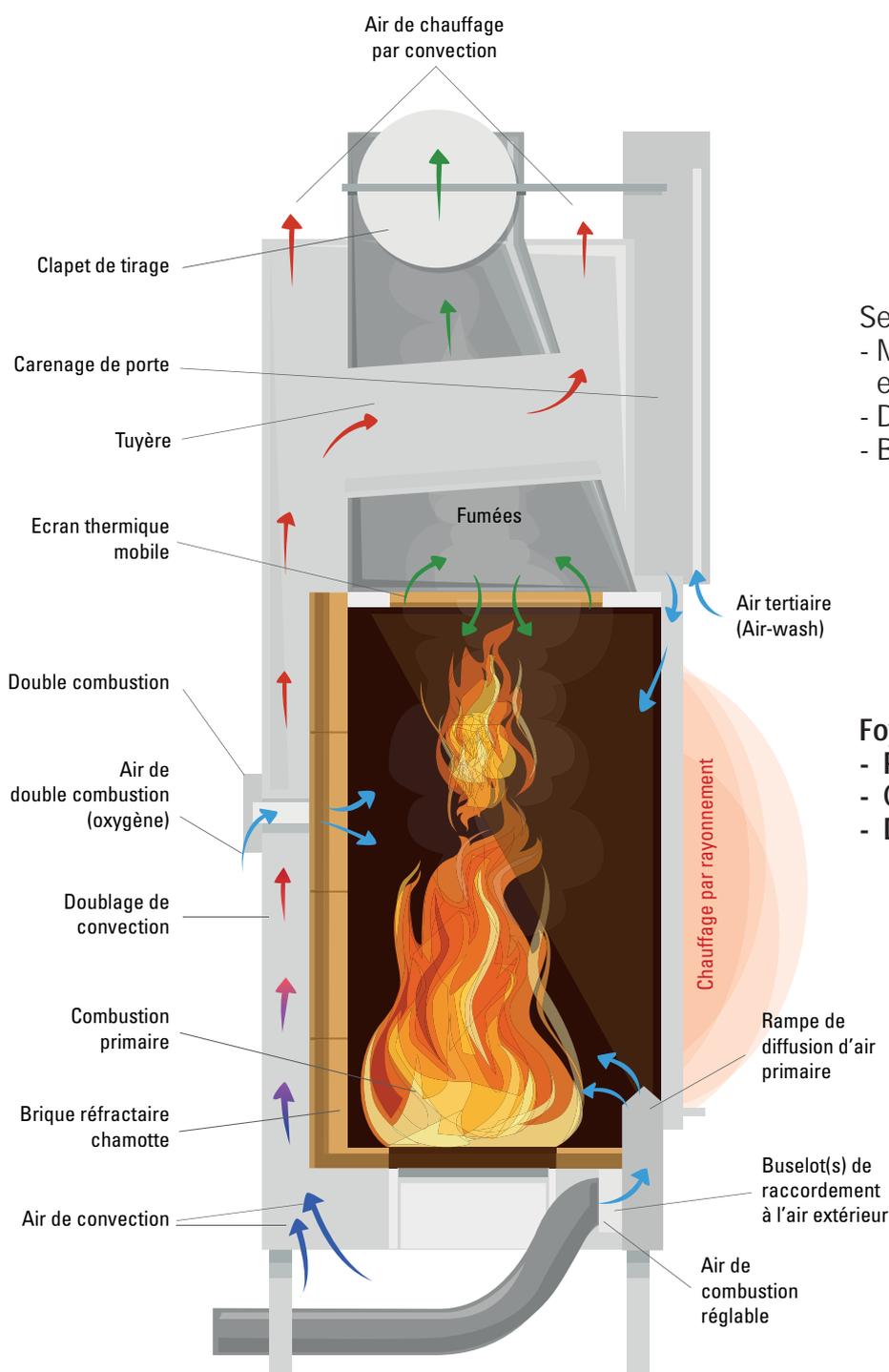
Poêle 700 / Poêle 800.....	60-61
Poêle 1000 simple face.....	62
Poêle 1000 double face.....	63
Suspension pour poêle 800.....	64
Banc métal en U.....	65
Banquette bois.....	66-67

### **CARACTÉRISTIQUES POÊLE À BOIS . 68-69**

# LA DOUBLE COMBUSTION

## ÉQUIPE TOUS LES FOYERS AXIS

Le principe consiste à injecter de l'oxygène à une certaine hauteur afin de provoquer une combustion des gaz avant leur évacuation dans l'atmosphère.



Ses avantages sont les suivants :

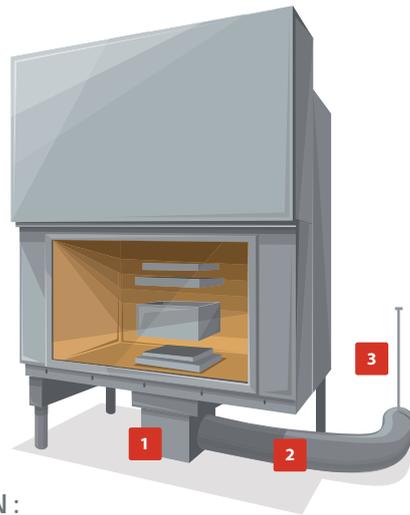
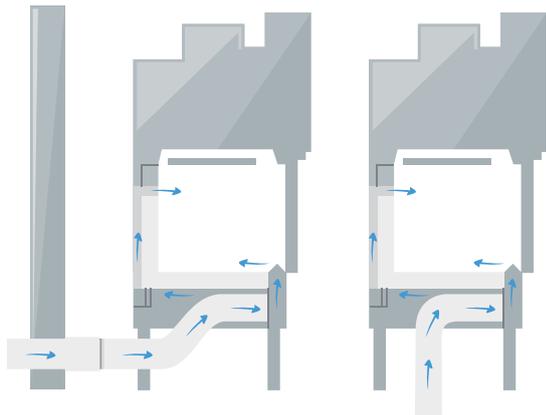
- Moins d'émission de CO et de CO<sub>2</sub> dans l'atmosphère.
- Durée du feu plus longue
- Briques et vitres propres

Foyers triple parois :

- Réfractaires pour l'inertie
- Corps de chauffe pour l'échange
- Doublage pour la convection

# ARRIVÉES D'AIR EXTERIEUR

Connexion extérieure pour alimentation en air de combustion et post combustion



Raccordement direct à l'extérieur (sur tous les simple face) et post-combustion (sur F 800 H, F 800 I, toute la gamme «I»)

**OPTION :**  
Raccordement à l'extérieur avec boîtier adaptable sur l'ensemble de la gamme (pour foyers non équipés du raccord direct) (Kit complet : 1 boîtier - 2 gaine - 3 clapet)



Raccord extérieur direct



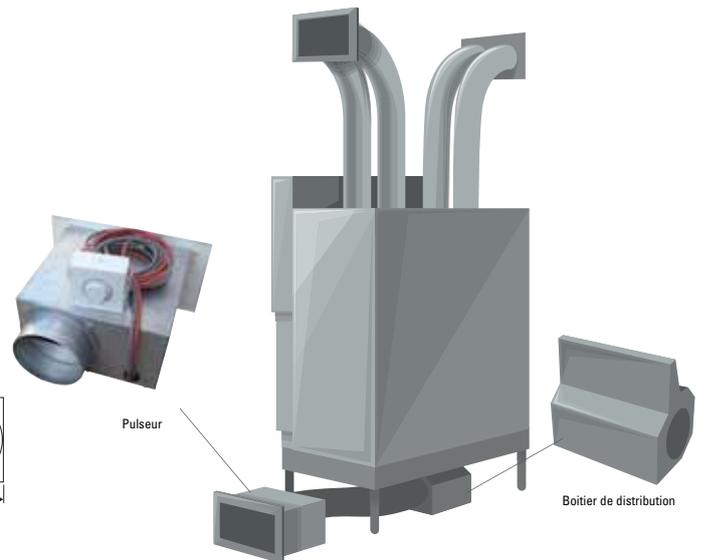
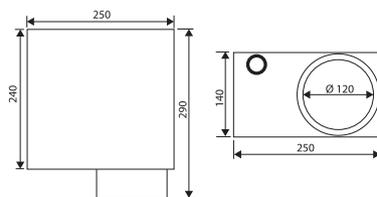
Raccord extérieur avec kit

**OPTION**

# PULSEUR A FLUX DIRIGE

Pour accélérer la convection à l'intérieur du carter

Dim : 250x240x140 mm  
Alimentation : 230v 50Hz  
Consommation : 108 W  
Débit : 280m<sup>3</sup>/h  
Tours : 1420  
Raccordement : Ø 125 mm  
Niveau sonore : 45dB  
Sonde à déclenchement automatique  
Télécommande infrarouge



# CHAUFFAGE EFFICACE ET ECOLOGIQUE

Des résultats exceptionnels

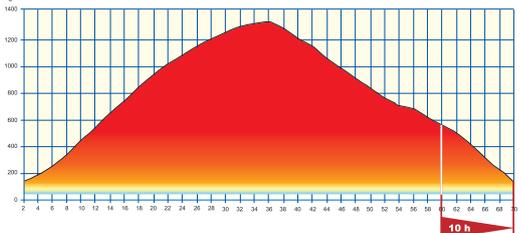
- Combustion totale et propre
- Emissions de CO et de particules réduites au minimum
- Fonctionnement sans assistance électrique par thermo circulation naturelle

Emission des particules 16 mg/Nm<sup>3</sup>

Résultat d'essai : foyer VL 900 - 13 kW / source TD 4095 - CTIF

Durée de restitution de chauffage égale au temps de montée en température

\*Détails et conditions sur certificat de garantie fourni avec chaque appareil ou sur demande



**CHAMBRE DE COMBUSTION  
GARANTIE 10 ANS\***

REFRACTAIRES HAUTE RESISTANCE (1350\*°C)

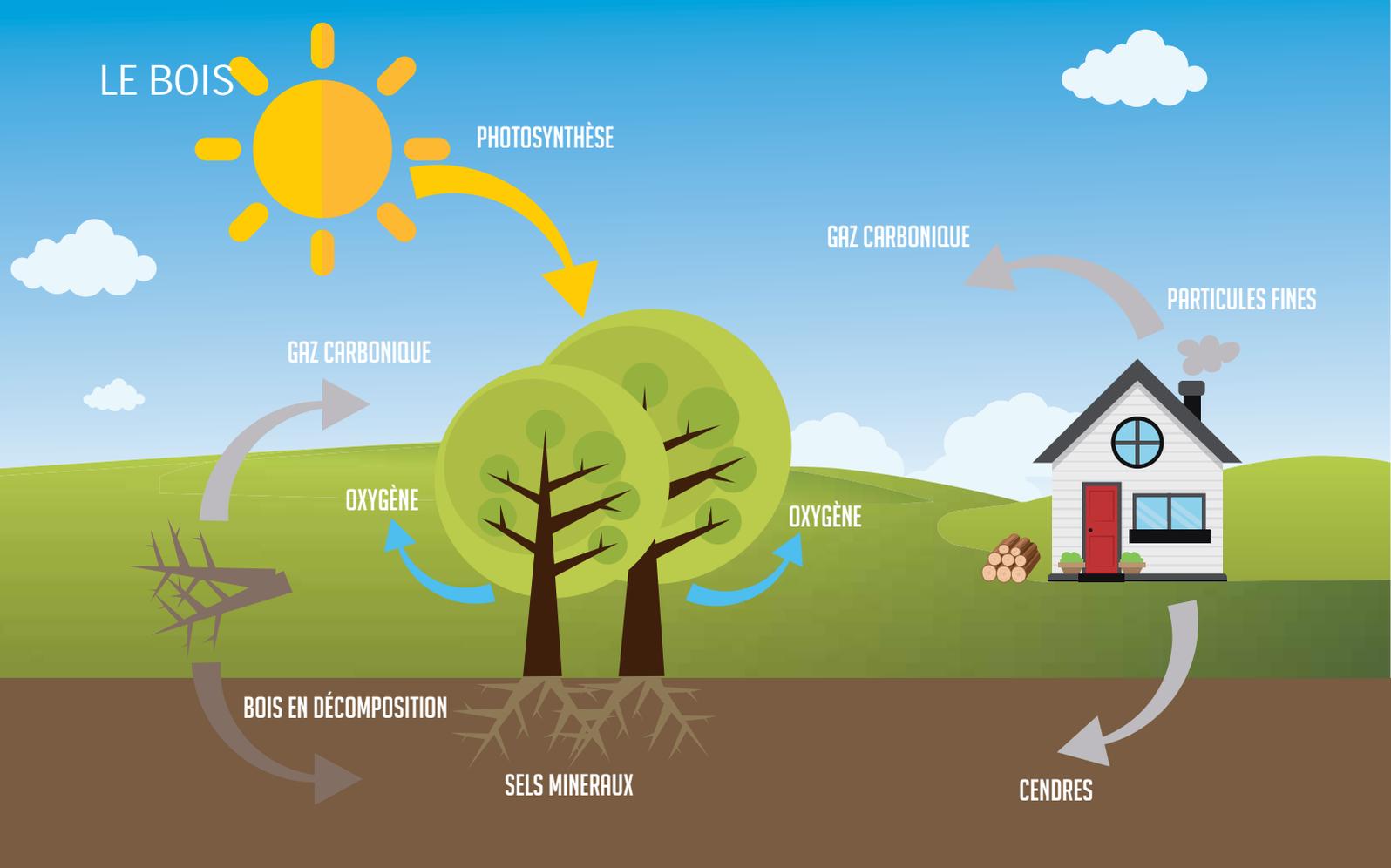
Celles-ci assurent par leur conception :  
accumulation, transmission, et restitution de la chaleur en continu et sur une période très supérieure à la durée du feu (ISO 9002)



Brique moderne blanche



Brique moderne grise (en option)



## LE BOIS, ÉNERGIE DE CHAUFFAGE RENEUVELABLE ET ÉCOLOGIQUE

Patrimoine de la nature, écosystème des espèces animales et végétales, la forêt couvre, en France, près d'un tiers du territoire national. Chacun de ses prélèvements en bois fait l'objet d'une compensation par de nouvelles plantations. Exploitation et consommation incluses, le bilan carbone du bois se révèle neutre du fait d'une part des nombreuses productions locales, permettant de minimiser le transport et ainsi de relativiser son impact sur l'environnement, et d'autre part des rejets de CO<sub>2</sub> pendant la combustion dans les poêles à bois, équivalents à ceux produits lors de la décomposition du bois en forêt. Ces émissions de CO<sub>2</sub> sont ensuite absorbées par phénomène de photosynthèse par les arbres, pour leur besoins lors de leur croissance.

Aussi, afin de réduire les pertes de chaleur et d'augmenter leur rendement, les appareils de chauffage au bois individuels, poêles, foyers et inserts de cheminées, ont connu, depuis les années 2000, de belles avancées. Ils sont tous équipés de la double combustion, qui permet de «rebrûler» les fumées issues de la combustion primaire du bois, et réduit les émissions de gaz à effet de serre.

### COUT DES ENERGIES

en centimes d'euros TTC/kWh PCI\* pour un usage en chauffage principal

\* Pouvoir Calorique Inférieur

source : SOes - Propellet France - SER - ADEME - Euro Energies - Janvier 2014

14,75	ELECTRICITE	option heures creuses, abonnement 9 KVA compris
14,03	GAZ PROPANE	en citerne
9,16	FIUOL DOMESTIQUE	FOD (Fuel Oil Domestique) au tarif C1
7,34	GAZ NATUREL	tarif B1 abonnement compris
6,59	GRANULES DE BOIS EN SAC	pour un PCI* de 4600 kWh/t, prix départ distributeur pour 1 palette
6,05	GRANULES DE BOIS EN VRAC	pour un PCI* de 4600 kWh/t, prix livré pour 5t à 50 km
4,50	BOIS BUCHES SEC	prix départ distributeur pour 1 stère minimum



# DANS LA LIGNE DU GRENELLE DE L'ENVIRONNEMENT

## AXIS, LE CHAUFFAGE AU BOIS CONFORME À LA RÉGLEMENTATION THERMIQUE 2012 (RT2012).

Effective depuis janvier 2013, la RT2012 a pour objectif de diviser par trois la consommation énergétique des bâtiments neufs d'habitation et d'usage tertiaire.

Au rang des nouveautés figurent l'obligation d'utiliser des énergies renouvelables, l'importance de l'isolation, l'optimisation des ponts thermiques ou encore la prise en compte de l'environnement extérieur.

Ces mesures visent à alléger les factures d'énergies, à rendre les maisons plus confortables et à rentabiliser les investissements sur le long terme.



## PLANS DE PROTECTION DE L'ATMOSPHÈRE

Les PPA mettent en place des règles et préconisations, notamment relatives au bois énergie, dans plusieurs zones de densité urbaine. Le PPA Ile-de-France a été revu selon les principes suivants :

- Autorisation de l'utilisation des foyers ouverts en flambée d'agrément et chauffage d'appoint
- Les installations d'appareils fermés en zone sensible et à Paris doivent être faites avec des appareils parmi les plus performants (label Flamme Verte 5 étoiles).

Nos appareils Axis répondant à ces critères, nous saluons les exigences concernant les nouveaux appareils fermés ainsi que de la reconnaissance du plaisir du feu de bois.

## CRÉDIT D'IMPÔT TRANSITION ÉNERGÉTIQUE ET TVA A TAUX REDUIT

Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2016, le crédit d'impôt a été modifié dans ses modalités d'applications :

- Taux unique de 30% sur l'appareil éligible
- Critères de performance : (rendement >70% / CO<sub>2</sub> <0,3% / PM ≤ 0,90) = IPEE ≤ 1 ou 5 étoiles Flamme Verte
- La société installant l'appareil doit être RGE (reconnu garant de l'environnement)

L'installation d'un appareil de chauffage au bois éligible au crédit d'impôt permet, depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2014, d'être facturé par le professionnel au taux réduit de 5,5% (TVA rénovation énergétique) Ce taux concerne tous les travaux réalisés dans des maisons de plus de deux ans.



## SAVOIR-FAIRE & SUR-MESURE

En choisissant un installateur membre du réseau Axis pour votre installation, vous bénéficiez d'un vrai savoir-faire. Nos partenaires, professionnels reconnus, qualifiés RGE et détenteurs de la qualification QualiBois, se mettent régulièrement à jour sur les dernières avancées techniques et nouveautés produit dans notre centre de formation.

Le professionnalisme d'un installateur est précieux. Il vous écoute, vous conseille, et programme avec vous une visite technique, afin de bien valider l'installation.

Bénéficiez des compétences d'un spécialiste en choisissant un installateur du réseau Axis. Il vous aidera à choisir quel appareil est fait pour vous.





# LES MATÉRIAUX

## PALETTE DE COULEURS & DE MATIÈRES

### La pierre



Saint-Roch  
polie



Dordogne



Gris scandinave  
adouci



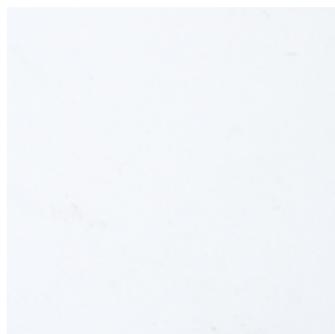
Estailade



Roma lisse



Pierre bleue - **NOUVEAU**



Pierre Nevada blanco - **NOUVEAU**

### Les effets cirés



Blanc cassé



Gris clair



Gris



Rouge



Marron



Taupe



Noir ébène

### Les marbres



Wengé

### Les granits



Noir Zimbabwe

**ATTENTION** : les pierres, les marbres, les ardoises et granits que nous utilisons, peuvent varier d'aspect, de coloris et de nuance, d'un approvisionnement à l'autre, et ne peuvent en aucun cas donner lieu à des réclamations.



# INSERTS GAMME I



Chauffage par rayonnement



Chauffage par convection

Appareils conformes à la norme EN13229  
Inserts garantis 10 ans

# INSERT 650

Réf : IN0650SF

DAFS

SORTIE Ø 150 mm



- Autonomie de chauffage avec inertie des réfractaires
- Doublage de convection
- Pare bûches
- Sortie de fumées Ø 150
- 2 sorties d'air Ø 125 (opercules)
- Arrivée d'air primaire et post combustion Ø 60
- Réglage d'allure de combustion
- Verrouillage de porte par compression
- Porte étanche par joint inox
- Vitre intégrale infrarouge (IR)

## OPTIONS :

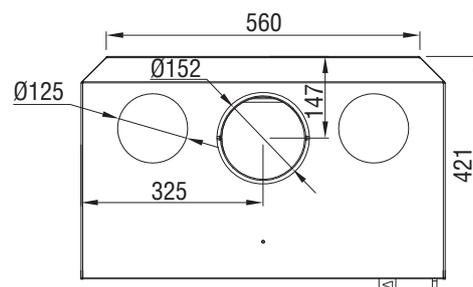
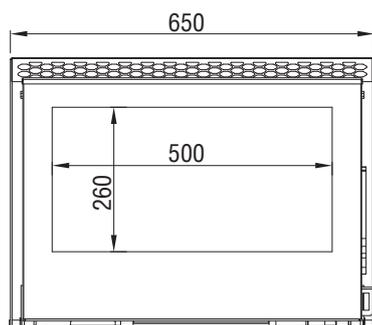
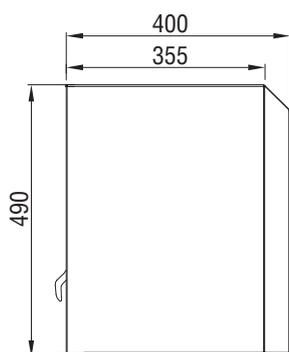
- Ventilation
- Briques grises

## Classement Flamme verte

7 ★

Bûches	40 cm
Puissance	4,9 kW
Rendement	75,4 %
Emission CO (%CO à 13% O <sub>2</sub> )	0,100%
Emissions de particules	30,4 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	150 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale



# INSERT 700

DAFS

Réf : IN0700SF

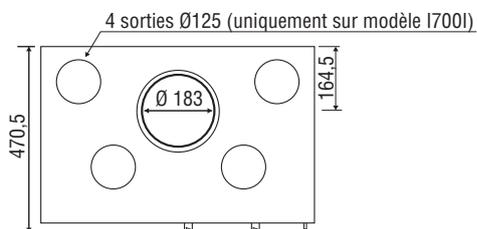
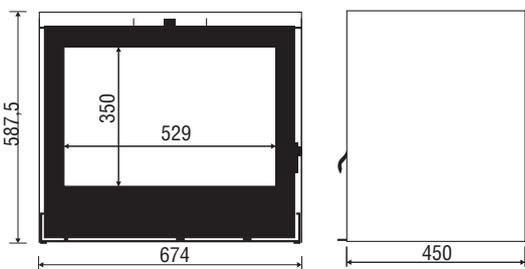
SORTIE Ø 180 mm



- Commande de volet limiteur de tirage
- Doublage de convection
- Connectable à l'extérieur Ø 60
- 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
- Pare bûches

## OPTION :

- Briques grises



## Classement Flamme verte

7 ★

Bûches	50 cm
Puissance	7 kW
Rendement	75,4 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,10 %
Emissions de particules	30 mg/Nm³
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	150 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# INSERT 800

DAFS

Réf : IN0800SF

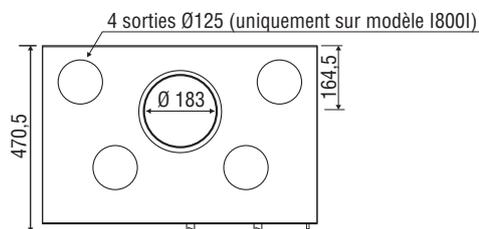
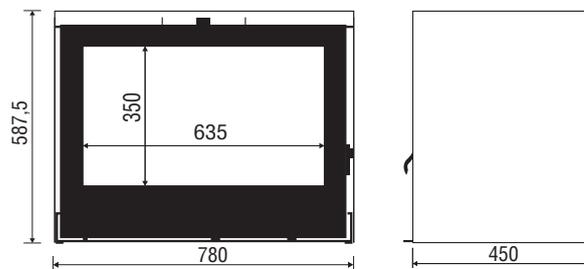
SORTIE Ø 180 mm



- Commande de volet limiteur de tirage
- Doublage de convection
- Connectable à l'extérieur Ø 60
- 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
- Pare bûches

## OPTION :

- Briques grises



## Classement Flamme verte

7 ★

Bûches	50 cm
Puissance	7 kW
Rendement	75,4 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,100%
Emissions de particules	30 mg/Nm³
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	150 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale



# CHEMINÉES FOYERS

- Les cadres acier
- Les simple face
- Les modèles d'angle
- Les 3 vitres
- Les double face



Chauffage par rayonnement



Chauffage par convection

Appareils conformes à la norme EN13229  
Foyers garantis 10 ans

► Les données en rouge sur les schémas correspondent aux **COTES HABILLAGE**.

# Les cadres acier

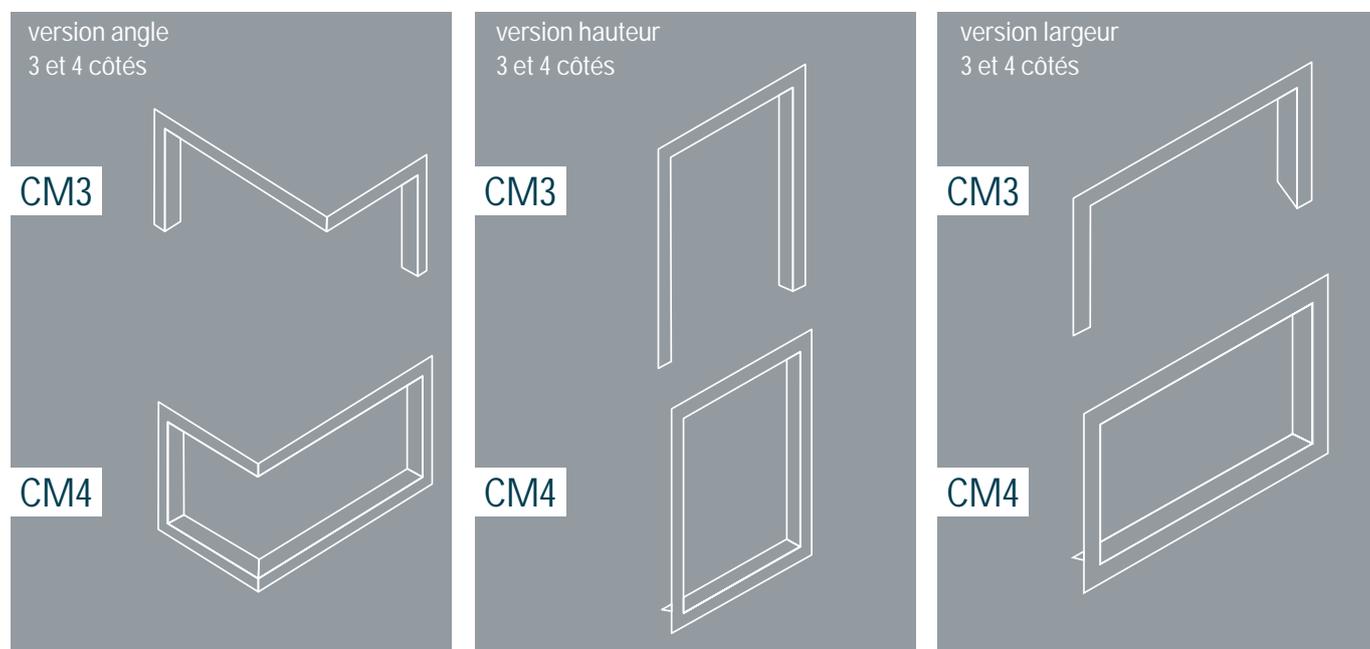




Foyer KW100  
avec cadre CM4



# CADRES MÉTALLIQUES EN APPLIQUE



Adaptable sur l'ensemble de la gamme  
(sauf foyers bombés)



contour du cadre 60 mm  
profondeur du cadre 100 mm

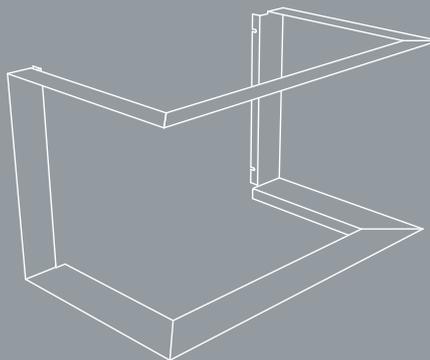


**Finition :**  
Peinture noire intense haute  
température  
Système de fixation par vis  
Versions 3 et 4 côtés

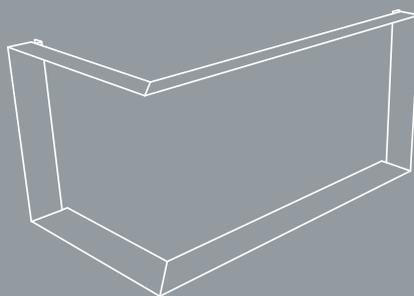


# CADRES FOURREAUX

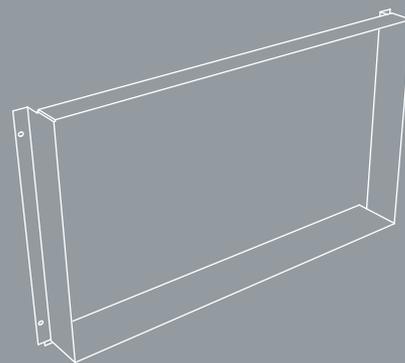
cadre fourreau  
pour foyer 3 vitres



cadre fourreau  
pour foyer d'angle



cadre fourreau  
pour foyer simple face



Adaptable sur l'ensemble de la gamme  
(sauf foyers bombés - tous les inserts de la gamme I)



profondeur du cadre  
100 mm ou 120 mm  
selon foyer



**Finition :**  
Peinture noire intense haute  
température  
Système de fixation par vis  
Versions 3 et 4 côtés



## Lylia 3

Réf : CL3FH1200SF

Cadre métallique monobloc 3 cm.

Finition peinture noire

Modèle présenté avec foyer FH1200SF



## Lylia 10

Réf : CL10FH1200SF

Cadre métallique monobloc 10 cm.

Finition peinture noire

Modèle présenté avec foyer FH1200SF



# Cadre acier Méribel

Réf : CMERIBEL

Cadre sur mesure, largeur et profondeur ajustables selon vos besoins, **nous consulter pour plus d'informations.**  
Cadre disponible sur tous les foyers simple et double face.

# Les simple face





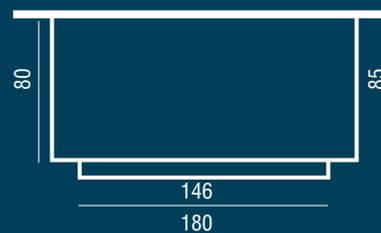
# Wanda

Réf : C01W01

Cheminée de face en coffrage.  
Pierre d'estailade et wenge adouci.

Modèle présenté avec foyer FH1200SF

dimension du cadre pierre : 170x85,5



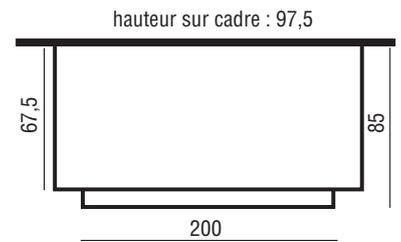


# Cassandra

Réf : C01C16

Cheminée de face sur socle.  
Pierre de Saint Roch polie.

Modèle présenté avec foyer FH1600SF

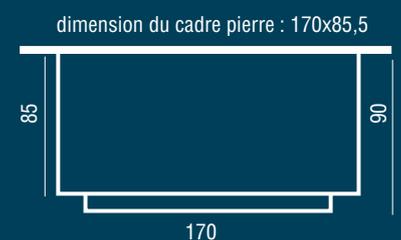


# Ava

Réf : C01A18

Cheminée de face en coffrage.  
Pierre Roma lisse.

Modèle présenté avec foyer FH1400SF

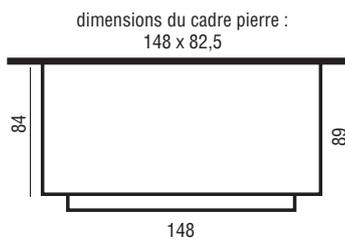


# Janna

Réf : C01J03

Cheminée de face en coffrage.  
Pierre de Dordogne lisse.

Modèle présenté avec foyer FH1200SF



# Blandine

Réf : C01B12

Cheminée de face en coffrage.  
Cadre métallique CM3 peinture noire.  
Pierre de Saint Roch polie.

Modèle présenté avec foyer FH1200SF





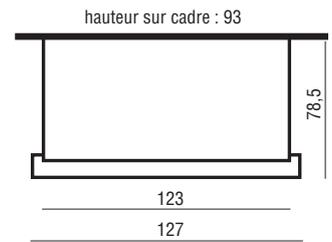


# Nina

Réf : C01N17

Cheminée de face en coffrage.  
Plaquage en pierre d'estaillade lisse.

Modèle présenté avec foyer FH1000SF

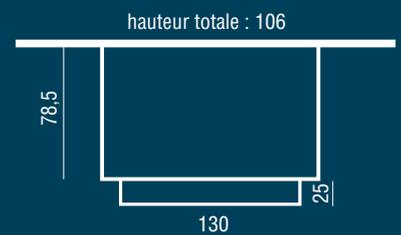


# Livia

Réf : C01L23

Cheminée de face.  
Pierre nevada blanco.

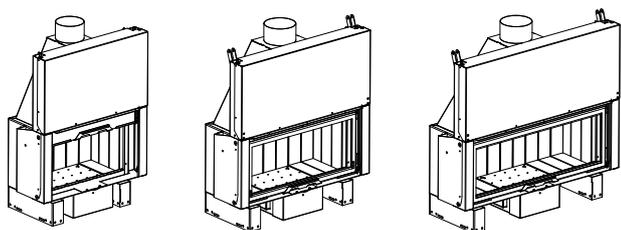
Modèle présenté avec foyer FF1000SF



# GAMME KW

Gamme de foyers  
à combustion étanche régulée  
et faible encombrement

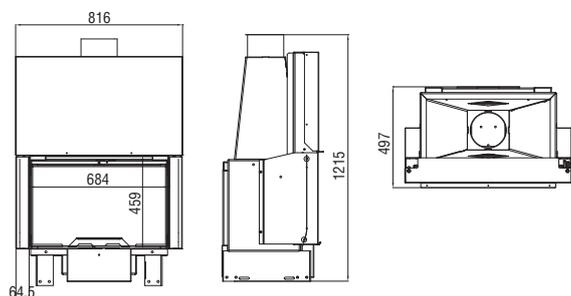
Disponible en 3 dimensions



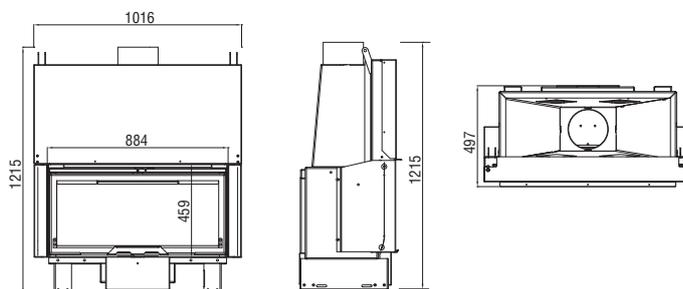
	KW0080SF	KW0100SF	KW0120SF
Classement Flamme verte	7★		
Bûches	50 cm	70 cm	90 cm
Puissance	7 kW	10 kW	12 kW
Rendement	>75%	>75%	>75%
Emission CO (%CO à 13% O2)	<0,12%	<0,12%	<0,12%
Emission de particules	<40 mg/Nm <sup>3</sup>	<40 mg/Nm <sup>3</sup>	<40 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Poids	200 kg	250 kg	300 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

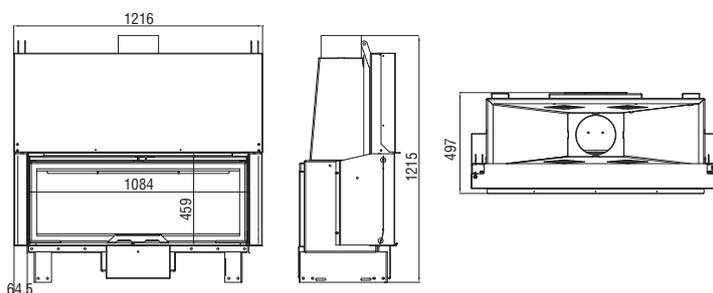
KW0080SF - SORTIE Ø 180



KW0100SF - SORTIE Ø 200



KW0120SF - SORTIE Ø 200



# FF0800SF

SORTIE Ø 180 mm

DAFS

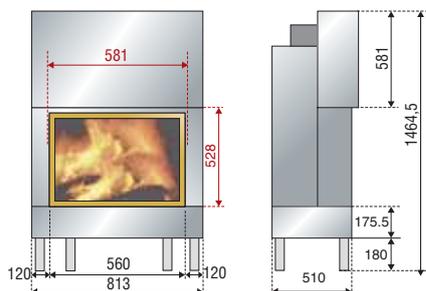
OPTION  
WS  
Black



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Pare bûches
- Double verrouillage de porte
- Réglage d'allure de combustion
- 1 arrivée d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphié WS black
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

7 ★

Bûches	50 cm
Puissance	8 kW
Rendement	75,4 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,100%
Emission de particules	30 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	260 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH0800SF

SORTIE Ø 180 mm

DAFS

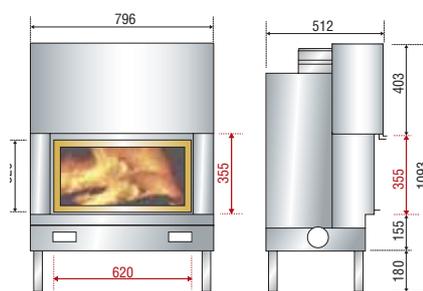
OPTION  
WS  
Black



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Pare bûches
- Double verrouillage de porte
- Réglage d'allure de combustion
- 1 arrivée d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphié WS black



## Classement Flamme verte

7 ★

Bûches	50 cm
Puissance	8 kW
Rendement	75,4 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,10%
Emission de particules	30 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	250 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FF1000SF

DAFS

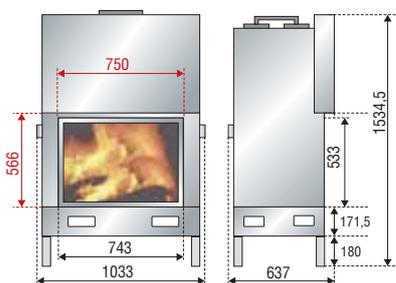
SORTIE Ø 250 mm



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Double verrouillage de porte
- Réglage d'allure de combustion
- 1 arrivée d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

7 ★

Bûches	70 cm
Puissance	15 kW
Rendement	81.2 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,04%
Emission de particules	33 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	325 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH1000SF

DAFS

SORTIE Ø 250 mm



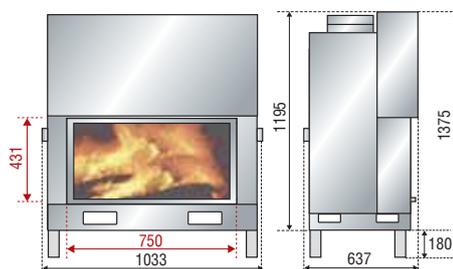
OPTION  
WS  
Black



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Double verrouillage de porte
- Réglage d'allure de combustion
- 1 arrivée d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	70 cm
Puissance	15 kW
Rendement	72 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,05 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	300 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FF1200SF

DAFS

SORTIE Ø 280 mm



# FH1200SF

DAFS

OPTION  
WS  
Black

SORTIE Ø 250 mm



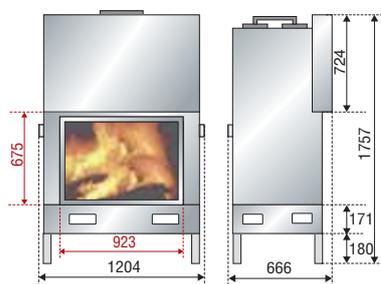
Présenté porte ouverte



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- 2 arrivées d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

5 ★

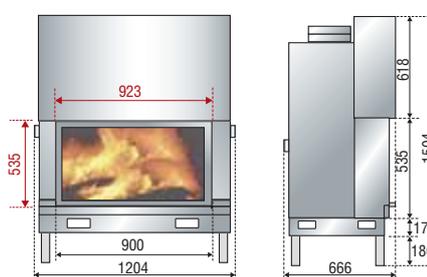
Bûches	85 cm
Puissance	17 kW
Rendement	72,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	450 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- 2 arrivées d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

7 ★

Bûches	80 cm
Puissance	17 kW
Rendement	82,2 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,08 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	400 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FF1400SF

DAFS

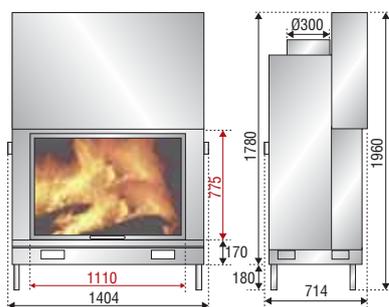
SORTIE Ø 300 mm



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- 2 arrivées d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	100 cm
Puissance	19 kW
Rendement	72,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	620 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH1400SF

DAFS

SORTIE Ø 300 mm



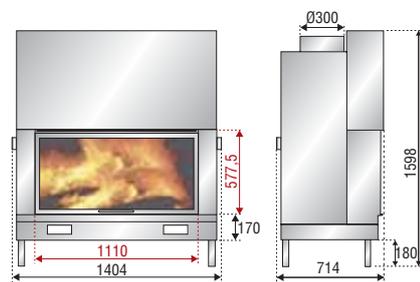
OPTION  
WS  
Black



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- 2 arrivées d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

7 ★

Bûches	100 cm
Puissance	19 kW
Rendement	76,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,07 %
Emission de particules	25 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	650 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FF1600SF

SORTIE Ø 300 mm

DAFS

OPTION  
WS  
Black



# FH1600SF

SORTIE Ø 300 mm

DAFS

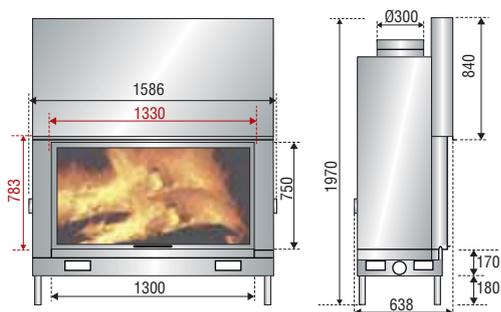
OPTION  
WS  
Black



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- 2 arrivées d'air primaire Ø 80
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black



## Classement Flamme verte

5 ★

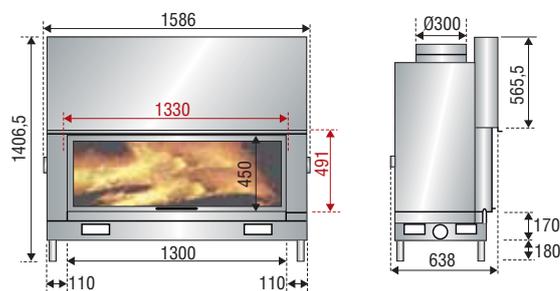
Bûches	120 cm
Puissance	19 kW
Rendement	72,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	6 x Ø 125
Poids	600 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- 2 arrivées d'air primaire Ø 80
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	120 cm
Puissance	19 kW
Rendement	72,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	6 x Ø 125
Poids	530 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH1600SX

SORTIE Ø 300 mm

DAFS

OPTION  
WS  
Black

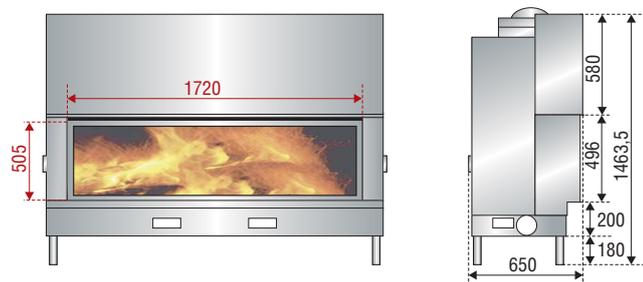


- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- 2 arrivées d'air primaire Ø100
- Réglage allure de combustion
- Ouverture de porte en bascule avant
- 2 verrous haut de porte
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Verre sérigraphie WS black de série



## Option :

- Briques grises



Ouverture de porte en bascule avant



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	160 cm
Puissance	13 - 19 kW
Rendement	72,30 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	6 x Ø 125
Poids	650 kg

\*Indice de Performance Énergétique et Environnementale

# FZ0800SF

SORTIE Ø 230 mm

DAFS

OPTION  
WS  
Black



- Ouverture automatique du clapet au relevage de la porte
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

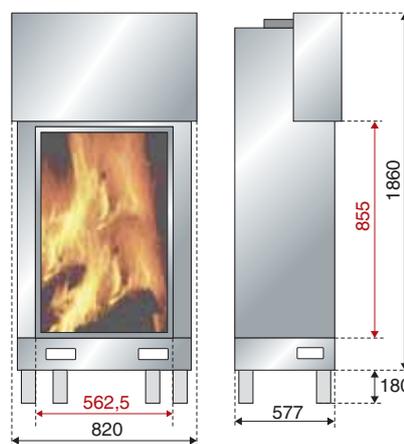
- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black
- Boîtier raccordement extérieur
- Pulseur

## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	50 cm
Puissance	9 kW
Rendement	81,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,170 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	350 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale



# Les modèles d'angle



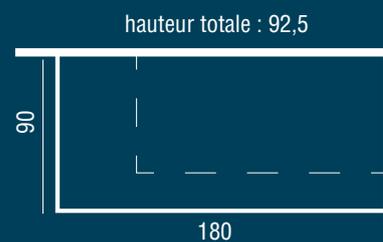


# Gaia

Réf : C01G06

Cheminée d'angle sur socle.  
Effet ciré blanc - Cadre CM3 noir.

Modèle présenté avec foyer FH1200LG

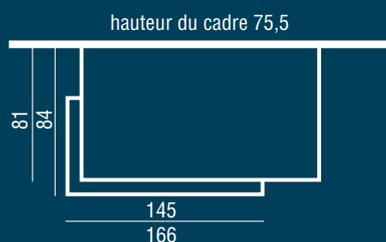
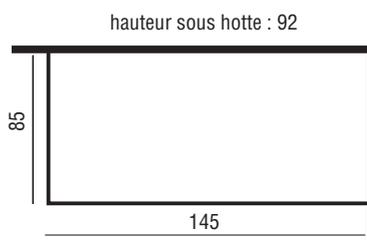


# Esther

Réf : C01E06

Cheminée d'angle sur socle.  
Pierre d'estailade lisse et Saint Roch polie.

Modèle présenté avec foyer FF0900LG



# Sofia

Réf : C01S16

Cheminée sur coffrage d'angle.  
Granit noir zimbabwe.

Modèle présenté avec foyer FH1200LG





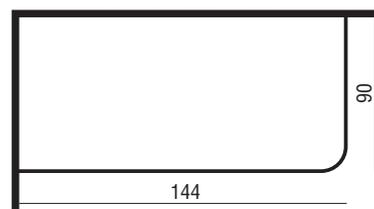
# Salma

Réf : C01S15

Cheminée d'angle sur socle.  
Pierre d'estaillade lisse  
et marbre gris Scandinave adouci.

Modèle présenté avec foyer d'angle FH1200LD

hauteur sur linteau : 101



# Melody

Réf : C01M16

Cheminée d'angle sur socle.  
Pierre d'estaillade lisse  
et marbre gris scandinave adoucie.

Modèle présenté avec foyer FH1200LG

hauteur sous hotte : 89



# FF0900LG

SORTIE Ø 250 mm

DAFS

OPTION  
WS  
Black



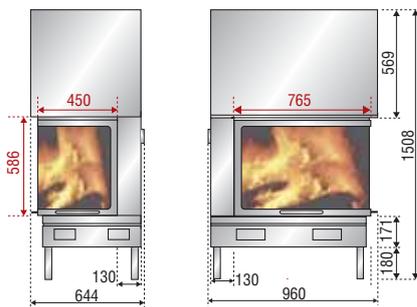
Vitre pliée sérigraphiée



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- 2 arrivées d'air primaire Ø 80
- Réglages d'allure de combustion
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Vitre pliée
- Vitre pliée WS BLACK
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	70 cm
Puissance	13 kW
Rendement	74,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	16 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	330 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FF0900LD

SORTIE Ø 250 mm

DAFS

OPTION  
WS  
Black



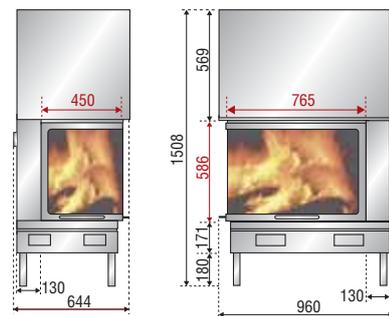
Vitre pliée sérigraphiée



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- 2 arrivées d'air primaire Ø 80
- Réglages d'allure de combustion
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Vitre pliée
- Vitre pliée WS BLACK
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	70 cm
Puissance	13 kW
Rendement	74,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	16 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	330 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH1200LG

SORTIE Ø 250 mm

DAFS

OPTION  
WS  
Black



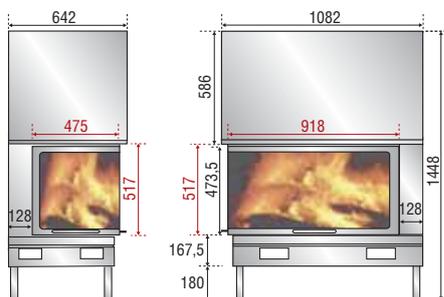
Vitre pliée  
sérigraphiée



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- 2 arrivées d'air primaire Ø 80
- Réglages d'allure de combustion
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Vitre pliée - F1200HVLGVP
- Vitre pliée WS BLACK
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	70 cm
Puissance	17 kW
Rendement	72.3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11%
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	400 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH1200LD

SORTIE Ø 250 mm

DAFS

OPTION  
WS  
Black



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- 2 arrivées d'air primaire Ø 80
- Réglages d'allure de combustion
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Vitre pliée - F1200HVLGVP
- Vitre pliée WS BLACK
- Pulseur à flux dirigé



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	70 cm
Puissance	17 kW
Rendement	72,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	400 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# Les 3 vitres

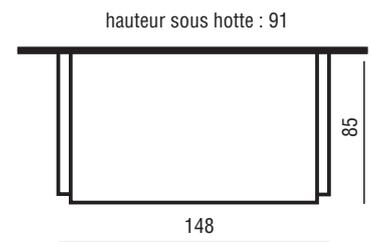


# Dalya

Réf : C01D10

Cheminée de face sur socle.  
Pierre d'estaillade lisse.

Modèle présenté avec foyer FF09003V

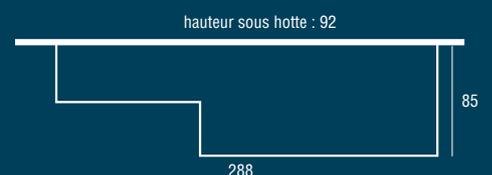


# Paola

Réf : C01P01

Cheminée de face sur socle.  
Pierre de Dordogne lisse.

Modèle présenté avec foyer FF09003V

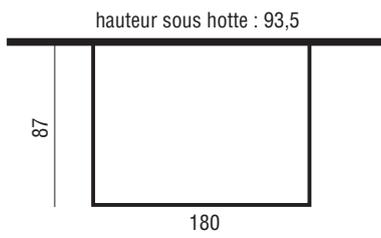


# Maeva

Réf : C01M22

Cheminée de face.  
Pierre bleue et nevada blanco.

Modèle présenté avec foyer FF09003V



# Talia

Réf : C01T07

Cheminée de face sur socle.  
Pierre d'estailade lisse et pierre kilkeny.

Modèle présenté avec foyer FH12003V







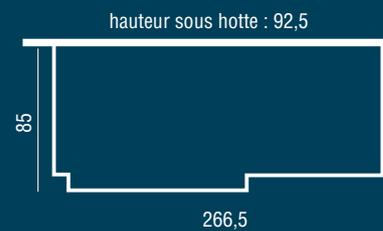


# Adina

Réf : C01A23

Cheminée de face.  
Roma lisse et pierre Kilkenny.

Modèle présenté avec foyer FF09003V



# FF09003V

DAFS

SORTIE Ø 250 mm

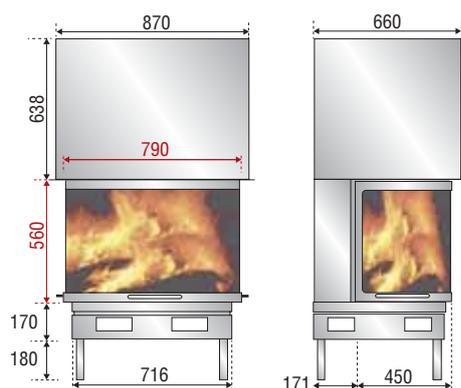


Présenté porte ouverte

- Ouverture automatique du clapet au relevage de la porte
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Boîtier raccordement extérieur



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	70 cm
Puissance	13 kW
Rendement	74,30 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	16 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	0.55
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	320 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH12003V

DAFS

SORTIE Ø 250 mm

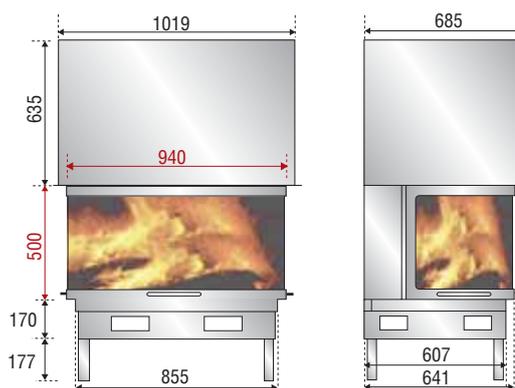


Présenté porte ouverte

- Ouverture automatique du clapet au relevage de la porte
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Boîtier raccordement extérieur



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	75 cm
Puissance	17 kW
Rendement	72,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	400 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FEPI0950

DAFS

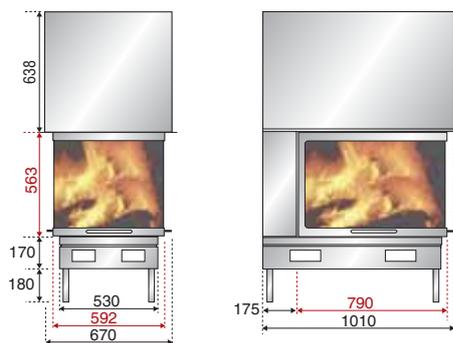
SORTIE Ø 280 mm



- Ouverture automatique du clapet au relevage de la porte
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches

## Options :

- Briques grises
- Boîtier raccordement extérieur



Bûches	70 cm
Puissance	7 - 10 kW
Rendement	71,30 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,14 %
Sorties d'air chaud	6 x Ø 125
Poids	350 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FF1000DF

DAFS

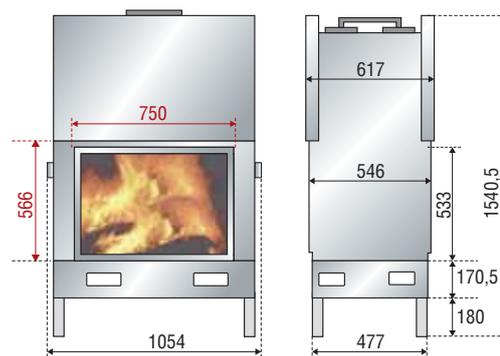
SORTIE Ø 280 mm



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles - Berceau à bûches
- Double verrouillage de porte
- Réglage d'allure de combustion
- 2 arrivées d'air Ø 80

## Option :

- Briques grises



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	70 cm
Puissance	15 kW
Rendement	72 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,05 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	0.37
Sorties d'air chaud	2 x Ø 125
Poids	330 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH1000DF

SORTIE Ø 250 mm

DAFS

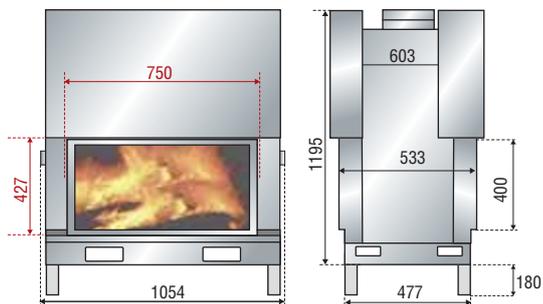
OPTION  
WS  
Black



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- 2 arrivées d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	70 cm
Puissance	15 kW
Rendement	72 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,05 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	0.37
Sorties d'air chaud	2 x Ø 125
Poids	295 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH1200DF

SORTIE Ø 250 mm

DAFS

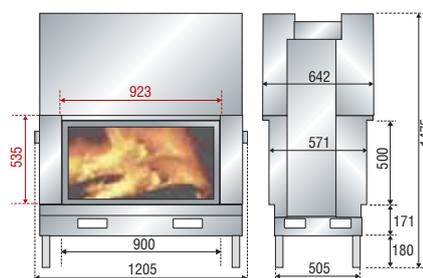
OPTION  
WS  
Black



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- 4 arrivées d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	90 cm
Puissance	12 - 17 kW
Rendement	72,3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	19 mg/Nm <sup>3</sup>
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	400 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# FH1600DF

SORTIE Ø 300 mm

DAFS

OPTION  
WS  
Black



# FH1600DX

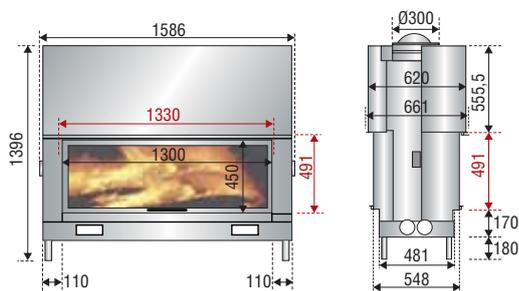
SORTIE Ø 300 mm



- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Réglage d'allure de combustion
- Double verrouillage de porte
- 4 arrivées d'air Ø 80

## Options :

- Briques grises
- Verre sérigraphie WS black



## Classement Flamme verte

5 ★

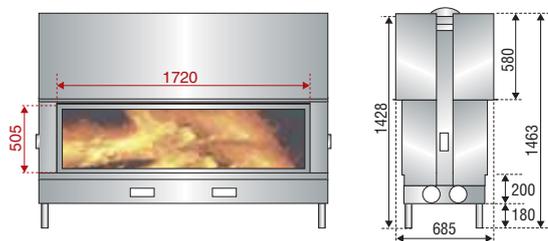
Bûches	120 cm
Puissance	19 kW
Rendement	72.3 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
Emission de particules	74 mg/Nm³
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	4 x Ø 125
Poids	470 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

- Sécurité relevage de porte après ouverture du clapet
- Carénage de porte
- Doublage de convection
- Arrivées d'air orientables et détachables
- 4 arrivées d'air primaire Ø100
- Réglage allure de combustion
- Ouverture de porte en bascule avant
- 2 verrous haut de porte
- Pieds amovibles
- Berceau à bûches
- Verre sérigraphie WS black

## Option :

- Briques grises



## Classement Flamme verte

5 ★

Bûches	160 cm
Puissance	13 - 19 kW
Rendement	72,30 %
Emission CO (%CO à 13% O2)	0,11 %
IPEE*	≤ 1
Sorties d'air chaud	6 x Ø 125
Poids	550 kg

\*Indice de Performance Energétique et Environnementale

# COMPOSANTS TECHNIQUES

## SÉCURITÉ - SILENCE - FIABILITÉ

### Chariot d'escamotage

équipé de galets et roulements haute température



### Guidage de porte

avec glissières à billes haute température



### Pied de foyer

avec mise à niveau assurant la stabilité du foyer durant les réglages



### Piètement

permet la pose du foyer directement sur le sol, intégrant les arrivées d'air de convection par opercules orientables ou détachables

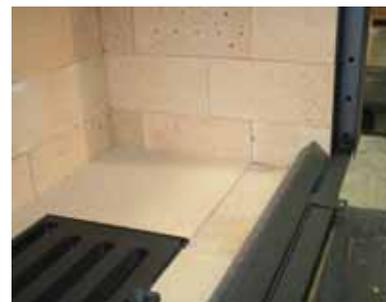


### Embase de porte

sa conception technique permet d'harmoniser le plateau pierre selon différentes méthodes : en bord à bord ou sous l'embase de porte



SOLE FOYERE RABAISSEE  
Dispositif présent sur tous les appareils raccordables directement à l'air extérieur



Verrou haut



Verrou bas



Réglage allure combustion



# POÊLES À BOIS

## CARACTÉRISTIQUES COMMUNES

- Commande de volet limiteur de tirage
- Verrouillage de porte par compression
- Verrouillage automatique de la porte volet fermé
- Vitre intégrale infrarouge (IR)
- Cendrier avec starter de démarrage
- Arrivée d'air primaire et double combustion
- Connectable à l'air extérieur



Chauffage par  
rayonnement



Chauffage par  
accumulation



Régulation  
manuelle

Appareils conformes  
à la norme EN13240

# Poêle 700

Réf. : P00700SF

Puissance nominale	7 kW
Rendement	75.4 %
Emission (% CO à 13% O <sub>2</sub> )	0.10%
Emission de particules	30.4 mg/Nm <sup>3</sup>



# Poêle 800

Réf. : P00800SF

Puissance nominale	7 kW
Rendement	75.4 %
Emission (% CO à 13% O <sub>2</sub> )	0.10
Emission de particules	30.4 mg/Nm <sup>3</sup>

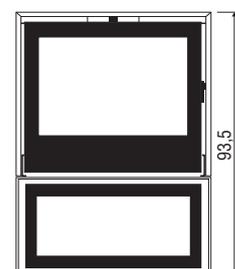
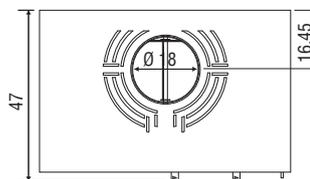
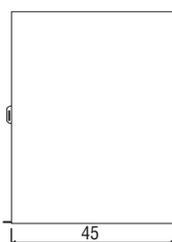
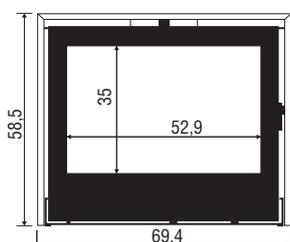


Socle bûcher

Réf. : OPSBP00700SF

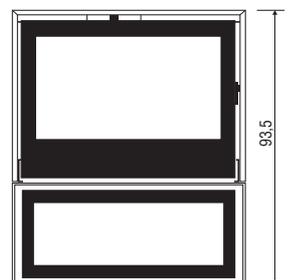
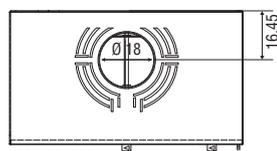
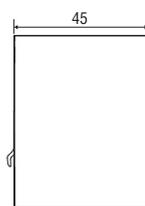
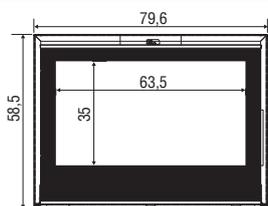
Réf. : OPSBP00800SF

Poêle 700





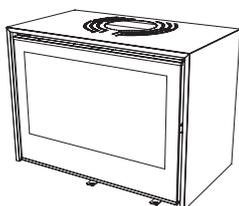
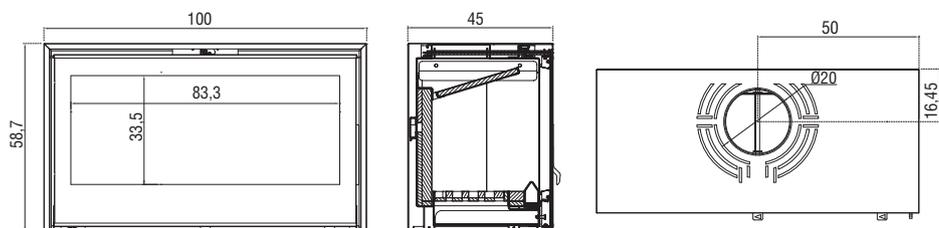
Poêle 800



# Poêle 1000 simple face

Réf : PO1000SF

Puissance nominale	8 kW
Rendement	75,4 %
Emission (% CO à 13% O <sub>2</sub> )	0,10 %
Emission de particules	30.4 mg/Nm <sup>3</sup>

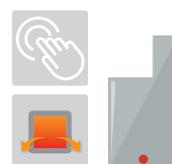




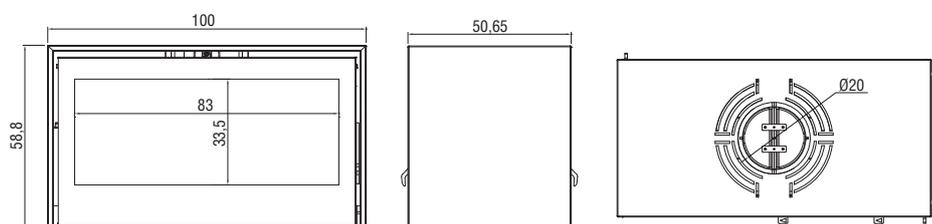
# Poêle 1000 double face

Réf. : PO1000DF

Puissance nominale	8 kW
Rendement	75,40 %
Emission (% CO à 13% O <sub>2</sub> )	0,10%
Emission de particules	< 40 mg/Nm <sup>3</sup>

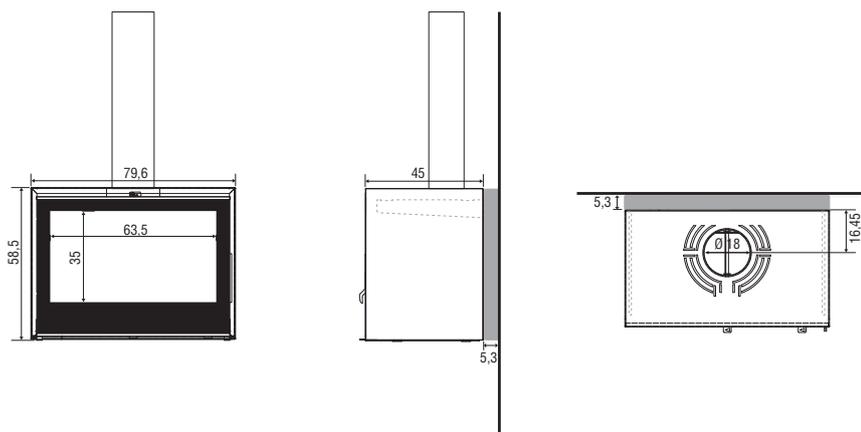


Banc métal en U



# Suspension poêle 800

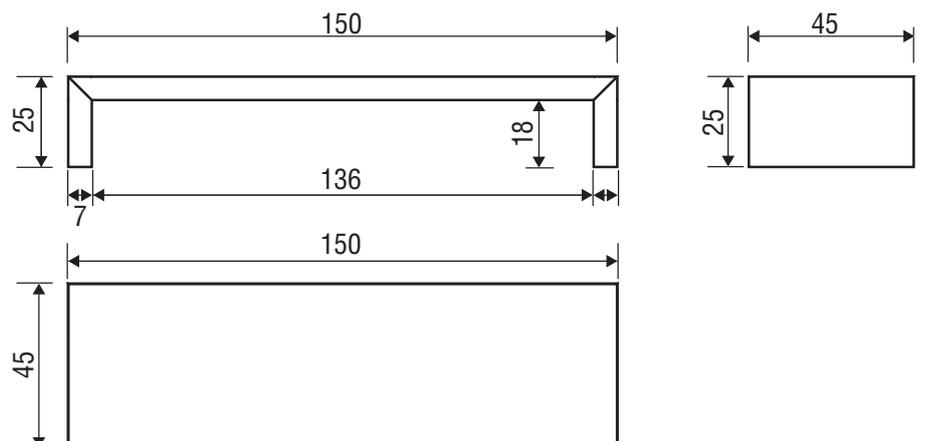
Réf : OPSMPO0800SF





## Banc métal en U

Réf. : SBUIP

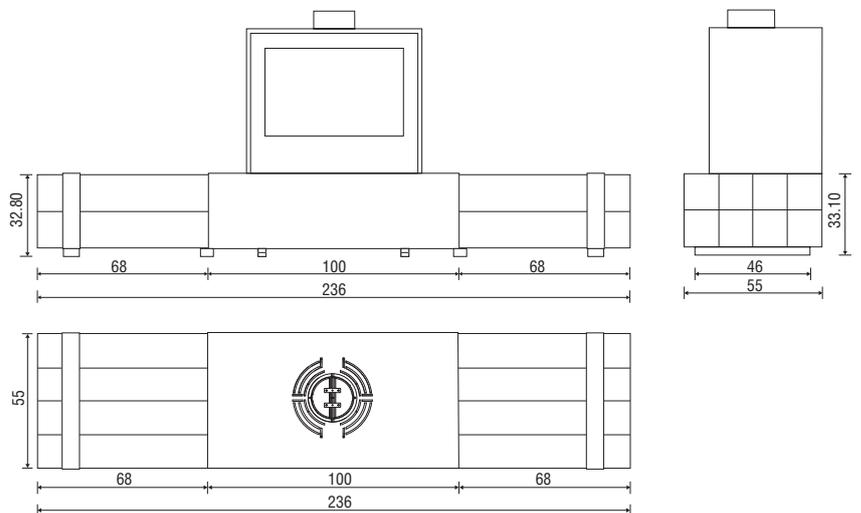






# Banquette bois

Réf : SBBIP

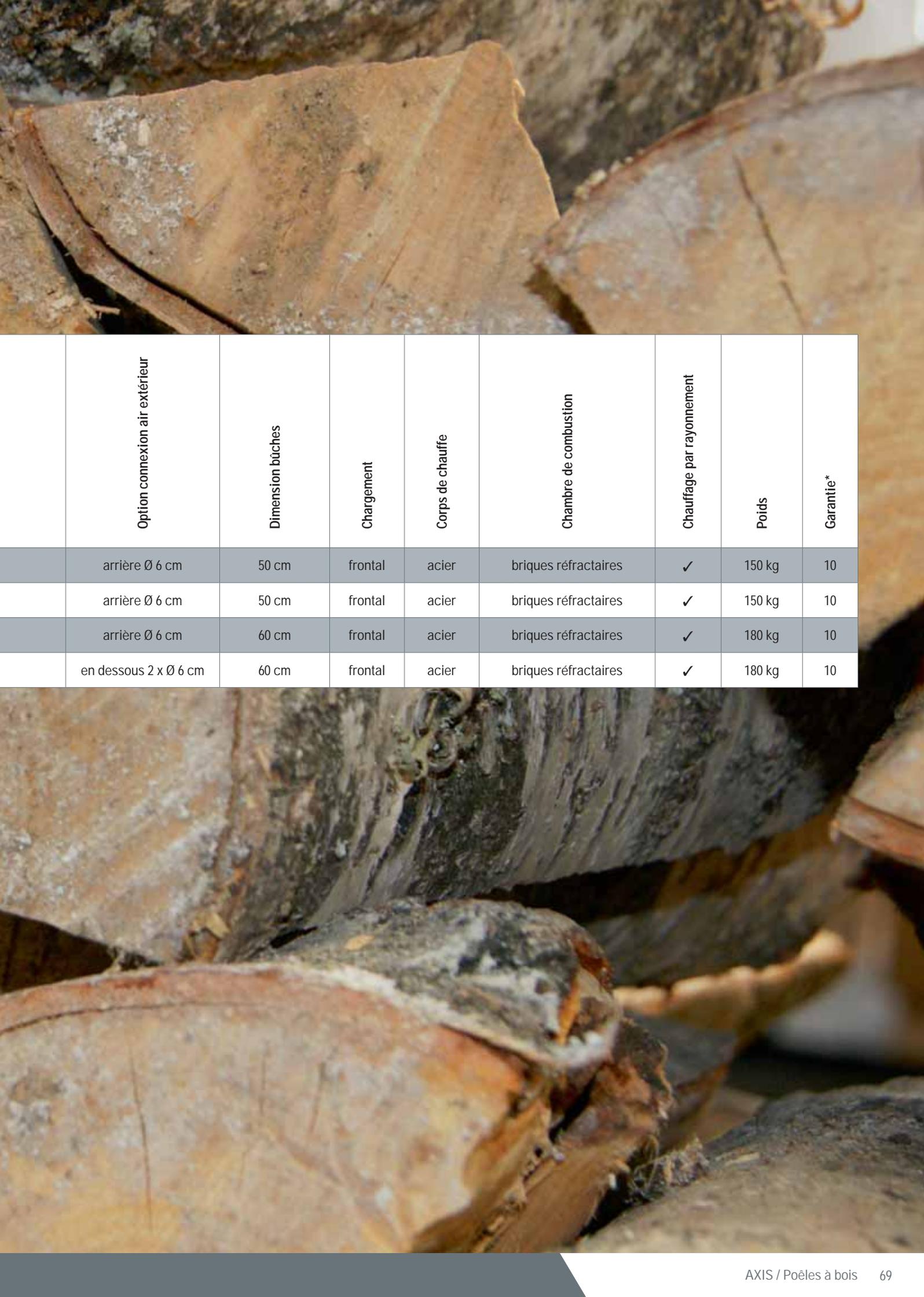


# POÊLES À BOIS

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Nom produit	Puissance nominale	Rendement	Émission CO à 13% O2	Émission particules	Etoile Flamme verte	IPEE	Sortie des fumées	Régulation de combustion	
POELE 700	7 kW	75.4 %	0.10%	30.4 mg/Nm <sup>3</sup>	7	≤ 1	Ø 180 mm	manuelle	
POELE 800	7 kW	75.4 %	0.10	30.4 mg/Nm <sup>3</sup>	7	≤ 1	Ø 180 mm	manuelle	
POELE 1000 simple face	8 kW	75,4 %	0,10 %	30.4 mg/Nm <sup>3</sup>	7	≤ 1	Ø 20 cm	manuelle	
POELE 1000 double face	8 kW	75,40 %	0,10%	30.4 mg/Nm <sup>3</sup>	7	≤ 1	Ø 20 cm	manuelle	

\* Se reporter aux termes de la garantie



Option connexion air extérieur	Dimension bûches	Chargement	Corps de chauffe	Chambre de combustion	Chauffage par rayonnement	Poids	Garantie*
arrière Ø 6 cm	50 cm	frontal	acier	briques réfractaires	✓	150 kg	10
arrière Ø 6 cm	50 cm	frontal	acier	briques réfractaires	✓	150 kg	10
arrière Ø 6 cm	60 cm	frontal	acier	briques réfractaires	✓	180 kg	10
en dessous 2 x Ø 6 cm	60 cm	frontal	acier	briques réfractaires	✓	180 kg	10

### RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

Les foyers, les poêles à bois et les poêles à granulés 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 foyers. Il y a lieu de se conformer pour l'installation à la notice délivrée avec chaque appareil. Les foyers sont conformes à la norme Européenne EN 13229, les poêles à bois conformes à la norme Européenne EN 13240 et les poêles et les inserts à granulés conformes à la norme Européenne EN 14785.

**POUR LES MODÈLES THERMO L'INSTALLATION DOIT ÊTRE EFFECTUÉE PAR UN CHAUFFAGISTE.**

***DOIVENT OBLIGATOIREMENT ÊTRE INSTALLÉS CONFORMEMENT AU DTU 24-2.***

**Attention :** Les pierres, les marbres et granits que nous utilisons, peuvent varier d'aspect, de coloris et de nuances, d'un approvisionnement à l'autre, et ne peuvent en aucun cas donner lieu à des réclamations.

Réserves dimensionnelles : les côtes indiquées sur les plans sont théoriques. Des écarts dimensionnels peuvent exister sur les éléments sans nuire au parfait montage des cheminées.

**Important :** Bien que pas toujours représenté ou visible sur les photos, l'apport de grilles est impératif (DTU 24-2) pour respecter les flux d'air inhérent au bon fonctionnement des cheminées.

Documentation non contractuelle.

Des différences de teinte dues aux prises de vues et à l'impression peuvent intervenir.

Afin d'améliorer ses produits le fabricant se réserve le droit à toutes modifications.





votre vendeur conseil



ZA la Pelissière - 01300 BELLEY - France  
Tél : 33 (0) 4 79 81 10 50 - Fax : 33 (0) 4 79 42 21 24  
contact@cheminees-axis.com - www.cheminees-axis.com