



EcoHabitat



CHAUFFAGE



ISOLATION



CLIMATISATION



CHAUFFAGE AU BOIS

CATALOGUE 2023

www.ecohabitat.corsica.fr



 **EcoHabitat**
CHAUFFAGE ISOLATION CLIMATISATION

CATALOGUE 2023

● Garantie DÉCENNALE

ERGO

● Qualification Qualibois



● Appareils FLAMME VERTE



Nous avons un showroom de 240 m² à BIGUGLIA où il est possible de voir l'ensemble de notre gamme et certains modèles en fonctionnement. Contrairement à un distributeur, LAUGIL ENERGIES fabrique sa gamme de poêles à granulés en Italie (près de VERONE), ce qui nous permet ainsi d'éviter tout intermédiaire et garantir un très bon rapport qualité prix au client final ainsi qu'un très bon service après ventes.

Les points forts de LAUGIL ENERGIES

Trouver un poêle à granulés ou un poêle à bois est une démarche assez simple, ce qui est plus difficile c'est de trouver le bon professionnel qui pourra suivre au mieux et intervenir sous un délai raisonnable en cas de panne.

Souvent le distributeur est efficace mais il est aussi tributaire de son fabricant, stock de pièces détachées, délais d'approvisionnement etc...

Notre mission est d'analyser au mieux chaque point afin de vous apporter un service le plus efficace possible.

Nous avons sur SIGNES 83 un stock permanent de plus de 2000 modèles et un stock complet de pièces détachées ce qui nous permet des délais d'interventions très courts.

Une équipe de salariés, à 100 % pour le service technique SAV/ ENTRETIEN/LIVRAISON et VISITE TECHNIQUE

- Une qualification QUALIBOIS
- Des appareils labellisés FLAMME VERTE très performants
- Une gamme complète de poêles à bois et granulés
- Tous nos poêles ont la même électronique ce qui facilite la maintenance
- Tous nos poêles peuvent être équipés de système WIFI

Et surtout une écoute particulièrement attentive de notre clientèle car nous faisons un métier complexe et nous en sommes conscients.



Vendre



Livrer



Installer



Dépanner



Entretenir

**Distributeur exclusif LAUGIL
région Corse
showroom de 240 m²**



EcoHabitat

**est spécialisée dans la vente
et l'installation de poêles et
inserts à granulés et à bois.**

Nous tenons un stock permanent de plus de 2000 poêles afin d'assurer des délais de livraison et installation les plus courts et surtout 100 % de nos pièces détachées, parties mécaniques et électroniques sont en stock. Les pièces esthétiques sont pour la plupart sur commande.

100 % du service technique, service après ventes et contrat d'entretien sont réalisés par nos techniciens salariés qui couvrent l'ensemble du secteur d'activité.

**Nous mettons à la disposition de la clientèle un responsable de qualité à l'adresse suivante :
contact@france-ecohabitat.com**



SOMMAIRE

POÊLES A GRANULES

GAMME LUXE

PGVRE 6/9 kW (Étanche)	10
PGVRE/C 12 kW (Étanche option canalisable)	12
PGVE 6/9 kW (Étanche)	14
PGV 13 kW	16
PGVCE 13 kW (Canalisable Étanche)	18
PGVEXE 11 kW (Canalisable Étanche)	20
PGVEXEC 11 kW (Canalisable Étanche)	22
PGVD 13 kW (Design)	24
BARBECUE SUNNY 5 kW (Plancha)	26
<hr/>	
NATALIA 9 kW (Étanche)	28
INSERT 10 kW	30

POÊLES A BOIS

MINERVA CÉRAMIQUE	32	LUCREZIA 10/10V	46
MINERVA 35	34	LORENA 8	48
MINERVA 50	36	SERENA 8	50
JULIETTA 10/10V	38	MAURA 7	52
DANIELA 10/10V	40	ROMEO	54
VALERIA 10/10V	42	RIO	58
MICHELA 10/10V	44	KARL 100F	60

KARL 62	62	TASMANIA R	70
KARL 100DF	64	OCTAVE	72
PYLA	66	MABLY M	74
JAZZ S	68		

FOYERS À BOIS

SIGMA 102 3V	76	SIGMA 110-50	88
SIGMA 87 3V	78	SIGMA 66-50	90
SIGMA 75 3V	80	SIGMA 79CV	92
SIGME 88-50 DF	82	SIGMA 95CV	94
SIGMA 88-50	84	SIGMA 64 EPI	96
SIGME 88-66	86	INSERT GAMMA 70/54	98

FOYERS À GRANULÉS SANS ÉLECTRICITÉ

LYDIA 7/10	102	SOFIA 7	106
PHENIX 7/10	104	FIORE 7	108

GAMME LUXE

CONCEPTION DE NOS POÊLES

LAUGIL POÊLE À GRANULES

VITRE ANTI EXPLOSION

Ouverture de la porte de 1 cm si surpression
AUCUN RISQUE D'EXPLOSION

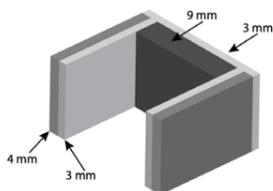
Système anti explosion
Poignée de sécurité



GARANTIE 5 ANS
SUR TOUTES LES PIÈCES



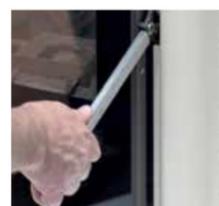
CREUSET EN FONTE
Permet d'atténuer le bruit



PLAQUE FOYER CORPS DE CHAUFFE EN FONTE
9 mm d'épaisseur

Corps de chauffe :
L'épaisseur de l'acier est très importante pour la durée de vie de votre corps de chauffe.

Latéral :
3 mm + 4 mm d'acier = 7 mm
Arrière :
3 mm acier + 9 mm fonte = 12 mm



POIGNEE SECURITE



ESTHETIQUE
Peinture cuite au four et option couleur personnalisable sur commande



BOUGIE CERAMIQUE
Permet un allumage très rapide du poêle avec une durée de vie plus longue. Elle atteint en quelques secondes la température minimale d'embrasement des granulés là où il faut entre quatre à cinq minutes avec une résistance traditionnelle.



TELECOMMANDE
Avec sonde déportée de série. Elle permet le réglage à distance et d'obtenir une homogénéité de chaleur dans la pièce

NORMES
Notre gamme LUXE a la norme



EMC : norme électrique
LVD : norme compatibilité des composants



Electronique

Display tactile de fabrication italienne avec 35 plages de programmations hebdomadaires, possibilité de fonctionnement en modulation ou en mode standby. Sur l'écran de contrôle, visualisation des températures de fumées, température ambiante, température demandée et la puissance afin de pouvoir optimiser au mieux le fonctionnement. A l'arrêt, système de test de chaque composant du poêle...

Ventilation
Ventilation frontale avec possibilité de régler la vitesse de la ventilation de 1 à 5.

Vitre anti explosion
Ouverture de la porte de 1 cm si surpression.

Nettoyage
Toutes les 45 minutes, auto nettoyage du brasero (augmentation automatique de la puissance pendant 30 secondes) (principe de la pyrolyse sur un four électrique).

Esthétique
Se déclinent en 7 versions, de forme carrée, ronde et design, 4 couleurs disponibles ou personnalisation sur demande. Peinture laquée et cuite au four pour une parfaite durée dans le temps. Porte vitrée sérigraphiée et poignée de sécurité.



Réservoir grande capacité
De 19 à 25 kg pour une parfaite autonomie.

Qualité de fabrication
La plaque arrière en fonte du corps de chauffe d'une épaisseur de 9 mm apporte plus d'inertie donc plus de rayonnement ce qui permet une meilleure diffusion de la chaleur. Nos poêles sont équipés latéralement d'une plaque de protection de 4 mm afin d'éviter que le corps de chauffe de 3 mm soit en contact avec la flamme

Poignée sécurité
Pour une sécurité maximale et un parfait esthétisme.

Nos produits labellisés



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

LAUGIL POËLE À GRANULES

La gamme Luxe c'est :

Le Confort, une télécommande de série avec sonde déportée qui permet certes le réglage à distance mais surtout d'obtenir une homogénéité de température dans la pièce, d'un brasero en fonte pour atténuer le maximum le bruit et en option la possibilité de piloter à distance où que vous soyez grâce au wifi

La Sécurité, notre système de porte breveté anti-explosion, poignée amovible et toutes les normes de sécurité

La longévité, corps de chauffe de 3 mm protégé d'une part sur les côtés d'un pare flamme de 4 mm soit 7 mm d'épaisseur et d'une plaque arrière en fonte de 9 mm soit 12 mm d'épaisseur ainsi qu'une bougie en céramique pour un allumage plus rapide et une durée de vie plus longue

L'Esthétique, 4 coloris disponibles de série et en option coloris personnalisable

La Sérénité, garantie totale 5 ans sur l'ensemble des pièces



Bordeaux
RAL 3004



Noir
RAL 9005



Gris
RAL 9023



Blanc
RAL 9003



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.

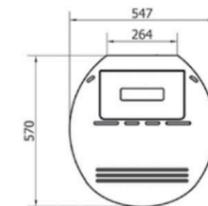
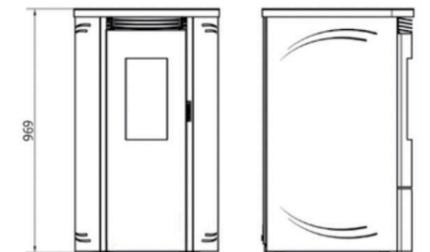


Boîtier Wifi option



Poêle avec
Télécommande
sonde déportée de
série

LAUGIL PGVRE	6kW	9kW
Puissance globale	6,9 kW	9,89 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	6,65 kW	8,75 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	3,45 kW	3,55 kW
Rendement (à Puissance nominale)	89,66 %	88,47 %
Rendement (à Puissance réduite)	90,71 %	88,34 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	182 °C	151 °C
Température des fumées (à Puissance réduite)	106,86 °C	96,4 °C
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,114 %	0,013 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,5 %	0,024 %
CO à 13% O2	143 mg/Nm3	162 mg/Nm3
Poussières	19,8 mg/Nm3	19,8 mg/Nm3
Nox	109,4 mg/Nm3	133,5 mg/Nm3
COV	13,8 mg/Nm3	6,2 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	5,2 g/s	7,50 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	3,67 g/s	5,7 g/s
Tirage min. et max.	9,1 - 10,33 Pa	9-10,5Pa
Capacité du réservoir de granulés	19 kg	19 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	2,02 kg/h	2,1 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,78 kg/h	0,75 kg/h
Autonomie max	24 h	25h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm	80 mm
Dimensions (H x L x P)	969 x 547 x 570 mm	
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz	230V-50Hz
Consommation Min - Max	80 W-380 W	80 W-380 W
Débit du ventilateur	230 m3/h	230 m3/h
Indice I'	0,37	0,13
Mode Stand-by	oui	oui
Combustible	Granulés	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm	6x30mm
Poids	114 kg	114 kg
Flamme verte	★★★★★★	★★★★★★



Capacité du réservoir à granulés : 19 kg
 Coupure automatique en cas d'ouverture (60 sc)



Tableau de contrôle intégré tactile pour une esthétique parfaite.
 Programmation journalière hebdomadaire

Ventilation

Corps de chauffe de 3 mm en acier + plaque en fonte de 9 mm = 12 mm

Plaque écart au feu de 3 mm + 4 mm en acier = 7 mm

Brasero en fonte

Pieds réglables



Poignée sécurité

Système breveté anti-explosion

Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte

Bougie en céramique



LAUGIL POÊLE À GRANULES

PGVREC

Équipé de trois ventilateurs, un ventilateur pour la ventilation frontale et deux ventilateurs dédiés aux sorties droite et gauche de canalisation. Chaque ventilateur est indépendant et pilotable par le tableau de contrôle ainsi que par la télécommande ce qui permet de définir la puissance par pièce.

La gamme Luxe c'est :

Le Confort, une télécommande de série avec sonde déportée qui permet certes le réglage à distance mais surtout d'obtenir une homogénéité de température dans la pièce, d'un brasero en fonte pour atténuer le maximum le bruit et en option la possibilité de piloter à distance où que vous soyez grâce au wifi

La Sécurité, notre système de porte breveté anti-explosion, poignée amovible et toutes les normes de sécurité

La longévité, corps de chauffe de 3 mm protégé d'une part sur les côtés d'un pare flamme de 4 mm soit 7 mm d'épaisseur et d'une plaque arrière en fonte de 9 mm soit 12 mm d'épaisseur ainsi qu'une bougie en céramique pour un allumage plus rapide et une durée de vie plus longue

L'Esthétique, 4 coloris disponibles de série et en option coloris personnalisable

La Sérénité, garantie totale 5 ans sur l'ensemble des pièces



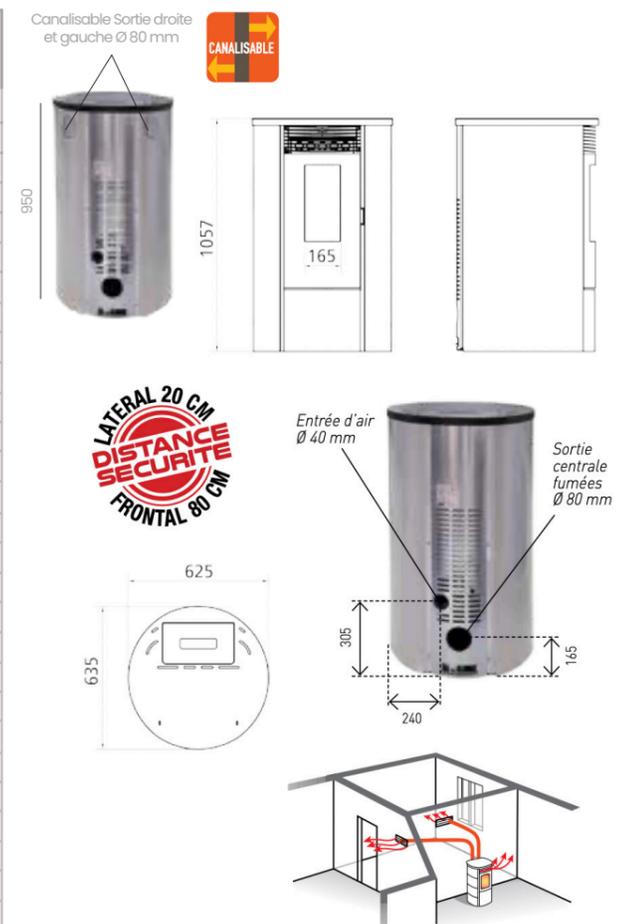
Bordeaux RAL 3004

Noir RAL 9005

Gris RAL 9023

Blanc RAL 9003

LAUGIL PGVRE	6kW	9kW
Puissance globale	12,91 kW	12,91 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	11,01 kW	11,01 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	3,89 kW	3,89 kW
Rendement (à Puissance nominale)	91,23%	91,23%
Rendement (à Puissance réduite)	96,22%	96,22%
Température des fumées (à Puissance nominale)	161,76 °C	161,76 °C
Température des fumées (à Puissance réduite)	73,88 °C	73,88 °C
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,011 %	0,011 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,028 %	0,028 %
CO à 13% O2	161,76 mg/Nm3	161,76 mg/Nm3
Poussières	73,88 mg/Nm3	73,88 mg/Nm3
Nox	147 mg/Nm3	147 mg/Nm3
COV	11,86 mg/Nm3	11,86 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	7,11 g/s	7,11 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	4,61 g/s	4,61 g/s
Tirage min. et max.	7,6 - 8,1 Pa	7,6 - 8,1 Pa
Capacité du réservoir de granulés	19 kg	19 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	2,44 kg/h	2,44 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,82 kg/h	0,82 kg/h
Autonomie max	23 h	23 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm	80 mm
Dimensions (H x L x P)	1057 x 625 x 635 mm	
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz	230V-50Hz
Consommation Min - Max	80 W-380 W	80 W-380 W
Débit du ventilateur	300 m3/h	300 m3/h
2 ventilateurs supplémentaires	non	115 m3/h (chacun)
Indice I'	0,1	0,1
Mode Stand-by	oui	oui
Combustible	Granulés	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm	6 x 30 mm
Poids	135 kg	137 kg
Flamme verte	★★★★★★	★★★★★★



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série

Capacité du réservoir à granulés : 19 kg
Coupe automatique en cas d'ouverture (60 sc)

Tableau de contrôle intégré tactile pour une esthétique parfaite.
Programmation journalière hebdomadaire



LAUGIL POËLE À GRANULES

La gamme Luxe c'est :

Le Confort, une télécommande de série avec sonde déportée qui permet certes le réglage à distance mais surtout d'obtenir une homogénéité de température dans la pièce, d'un brasero en fonte pour atténuer le maximum le bruit et en option la possibilité de piloter à distance où que vous soyez grâce au wifi

La Sécurité, notre système de porte breveté anti-explosion, poignée amovible et toutes les normes de sécurité

La longévité, corps de chauffe de 3 mm protégé d'une part sur les côtés d'un pare flamme de 4 mm soit 7 mm d'épaisseur et d'une plaque arrière en fonte de 9 mm soit 12 mm d'épaisseur ainsi qu'une bougie en céramique pour un allumage plus rapide et une durée de vie plus longue

L'Esthétique, 4 coloris disponibles de série et en option coloris personnalisable

La Sérénité, garantie totale 5 ans sur l'ensemble des pièces



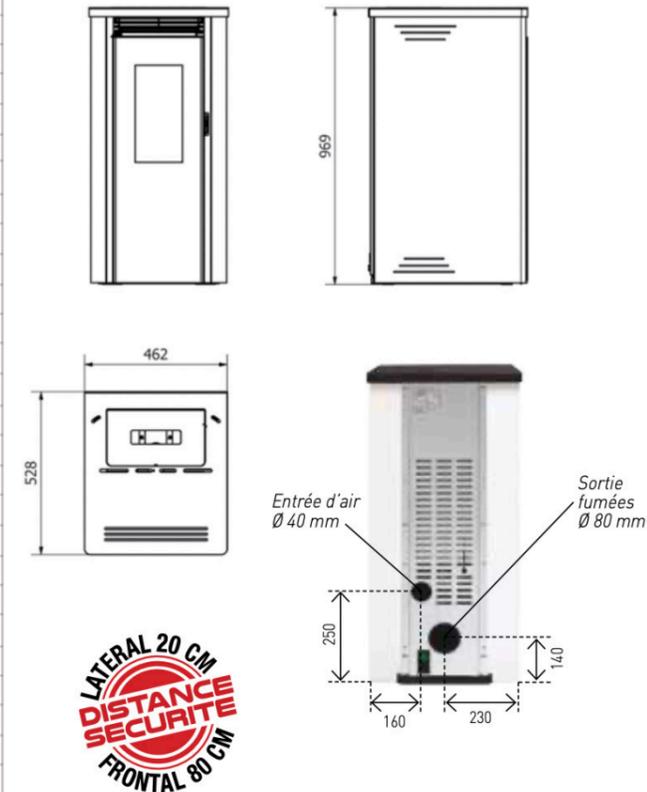
Bordeaux
RAL 3004

Noir
RAL 9005

Gris
RAL 9023

Blanc
RAL 9003

LAUGIL PGVRE	6 kW	9 kW
Puissance globale	6,9 kW	9,89 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	6,65 kW	8,75 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	3,45 kW	3,55 kW
Rendement (à Puissance nominale)	89,66 %	88,47 %
Rendement (à Puissance réduite)	90,71 %	88,34 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	182 °C	151 °C
Température des fumées (à Puissance réduite)	106,86 °C	96,4 °C
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,114 %	0,013 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,5 %	0,024 %
CO à 13% O2	143 mg/Nm3	162 mg/Nm3
Poussières	19,8 mg/Nm3	19,8 mg/Nm3
Nox	109,4 mg/Nm3	133,5 mg/Nm3
COV	13,8 mg/Nm3	6,2 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	5,2 g/s	7,5 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	3,67 g/s	5,7 g/s
Tirage min. et max.	9,1 - 10,33 Pa	9-10,5Pa
Capacité du réservoir de granulés	19 kg	19 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	2,02 kg/h	2,1 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,78 kg/h	0,75 kg/h
Autonomie max	24 h	25h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm	80 mm
Dimensions (H x L x P)	969 x 462 x 528 mm	
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz	230V-50Hz
Consommation Min - Max	80 W-380 W	80 W-380 W
Débit du ventilateur	230 m3/h	230 m3/h
Indice I'	0,37	0,13
Mode Stand-by	oui	oui
Combustible	Granulés	Granulés
Taille du granulé	6x30mm	6x30mm
Poids	117 kg	117 kg
Flamme verte	★★★★★★	★★★★★★



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Capacité du réservoir à granulés : 19 kg
 Coupure automatique en cas d'ouverture (60 sc)

Tableau de contrôle intégré tactile pour une esthétique parfaite.
 Programmation journalière hebdomadaire



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série



LAUGIL POËLE À GRANULES

La gamme Luxe c'est :

Le Confort, une télécommande de série avec sonde déportée qui permet certes le réglage à distance mais surtout d'obtenir une homogénéité de température dans la pièce, d'un brasero en fonte pour atténuer le maximum le bruit et en option la possibilité de piloter à distance où que vous soyez grâce au wifi

La Sécurité, notre système de porte breveté anti-explosion, poignée amovible et toutes les normes de sécurité

La longévité, corps de chauffe de 3 mm protégé d'une part sur les côtés d'un pare flamme de 4 mm soit 7 mm d'épaisseur et d'une plaque arrière en fonte de 9 mm soit 12 mm d'épaisseur ainsi qu'une bougie en céramique pour un allumage plus rapide et une durée de vie plus longue

L'Esthétique, 4 coloris disponibles de série et en option coloris personnalisable

La Sérénité, garantie totale 5 ans sur l'ensemble des pièces



Bordeaux
RAL 3004

Noir
RAL 9005

Gris
RAL 9023

Blanc
RAL 9003

LAUGIL PGV	13 kW
Puissance globale	15,01 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	13,26 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	3,9 kW
Rendement (à Puissance nominale)	88,37 %
Rendement (à Puissance réduite)	90,92 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	221,5 C°
Température des fumées (à Puissance réduite)	161,4 C°
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,01 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,03 %
CO à 13% O2	145 mg/Nm3
Poussières	20,8 mg/Nm3
Nox	65,3 mg/Nm3
COV	9,7 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	7,11 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	4,61 g/s
Tirage min. et max.	8,56 - 10,32 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	3,06 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,88 kg/h
Autonomie max	28 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Dimensions (H x L x P)	1055 x 540 x 580 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	300 m3/h
Indice I'	0,13
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	118 kg
Flamme verte	★★★★★★

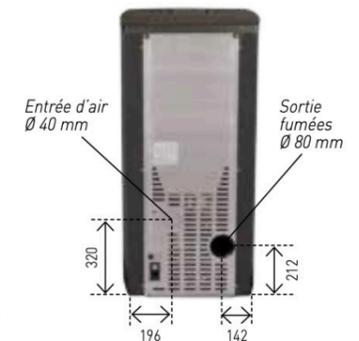
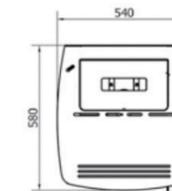
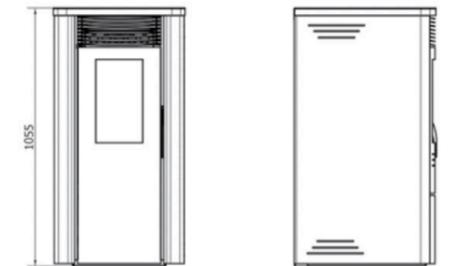


Tableau de contrôle intégré tactile pour une esthétique parfaite.
Programmation journalière hebdomadaire



Poignée sécurité
Système breveté anti-explosion
Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte
Bougie en céramique

WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série



LAUGIL POÊLE À GRANULES

Les sorties des fumées se font par le dessus ou à l'arrière. La sortie sur le dessus est concentrique et permet de mettre le poêle contre le mur (avec un mur anti-feu ou plaque de protection) et assure une installation parfaitement esthétique. Équipé de trois ventilateurs, un ventilateur pour la ventilation frontale et deux ventilateurs dédiés aux sorties arrières. Chaque ventilateur est indépendant et pilotable par le tableau de contrôle ainsi que par la télécommande ce qui permet de définir la puissance par pièce.

La gamme Luxe c'est :

Le Confort, une télécommande de série avec sonde déportée qui permet certes le réglage à distance mais surtout d'obtenir une homogénéité de température dans la pièce, d'un brasero en fonte pour atténuer le maximum le bruit et en option la possibilité de piloter à distance où que vous soyez grâce au wifi

La Sécurité, notre système de porte breveté anti-explosion, poignée amovible et toutes les normes de sécurité

La longévité, corps de chauffe de 3 mm protégé d'une part sur les côtés d'un pare flamme de 4 mm soit 7 mm d'épaisseur et d'une plaque arrière en fonte de 9 mm soit 12 mm d'épaisseur ainsi qu'une bougie en céramique pour un allumage plus rapide et une durée de vie plus longue

L'Esthétique, 4 coloris disponibles de série et en option coloris personnalisable

La Sérénité, garantie totale 5 ans sur l'ensemble des pièces



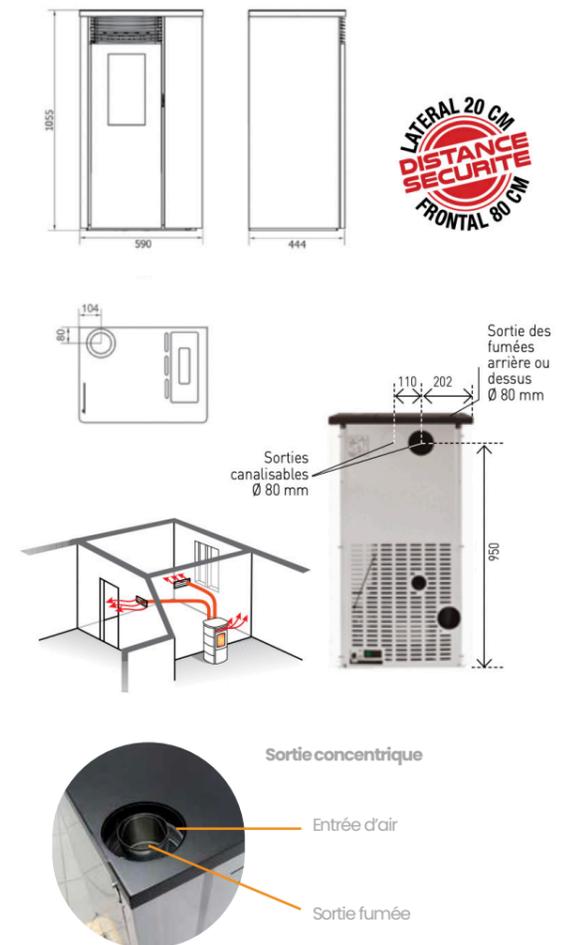
Bordeaux RAL 3004

Noir RAL 9005

Gris RAL 9023

Blanc RAL 9003

LAUGIL PGVCE	13 kW
Puissance introduite (globale)	12,81 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	11,56 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	4,94 kW
Rendement (à Puissance nominale)	91,09 %
Rendement (à Puissance réduite)	92,78 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	180,9 C°
Température des fumées (à Puissance réduite)	110,3 C°
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,012 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,039 %
CO à 13% O2	159 mg/Nm3
Poussières	19,7 mg/Nm3
Nox	119,9 mg/Nm3
COV	21,1 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	7,11 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	4,61 g/s
Tirage min. et max.	10 - 12 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	3,06 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,88 kg/h
Autonomie max	28 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Dimensions (H x L x P)	1055 x 590 x 444 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	380 m3/h
2 ventilateurs canalisation	115 m3/h (chacun)
Indice I'	0,12
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	137 kg
Flamme verte	★★★★★★



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

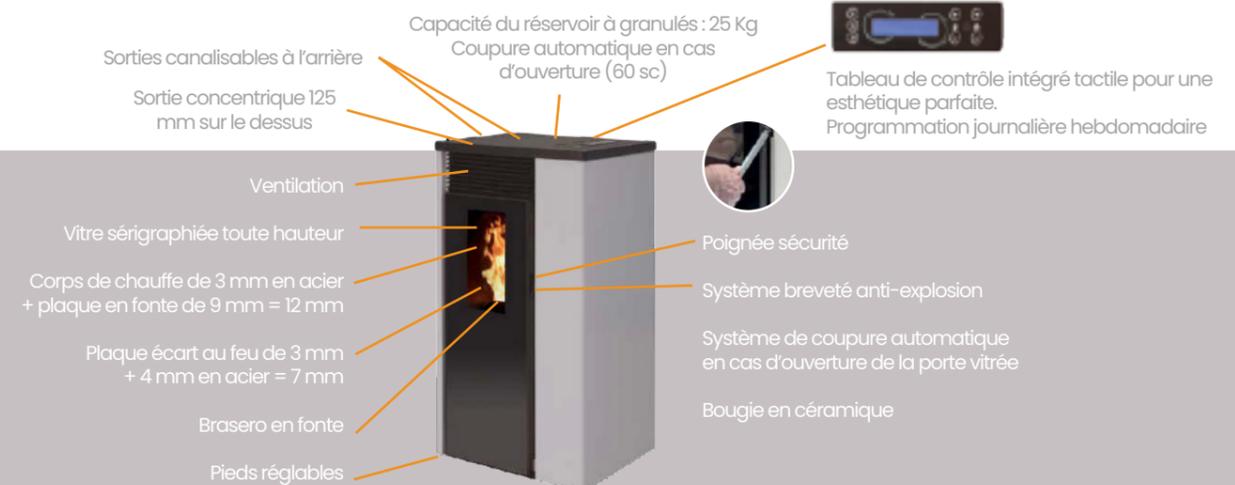
Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série



LAUGIL POÊLE À GRANULES

Les sorties des fumées se font par le dessus ou à l'arrière. La sortie sur le dessus est concentrique et permet de mettre le poêle contre le mur (avec un mur anti-feu ou plaque de protection) et assure une installation parfaitement esthétique.

Avec ce modèle vous avez la possibilité de canaliser dos à dos.

Vous pourrez ventiler 100% frontal ou 50% frontal et 50% canalisé.

La gamme Luxe c'est :

Le Confort, une télécommande de série avec sonde déportée qui permet certes le réglage à distance mais surtout d'obtenir une homogénéité de température dans la pièce, d'un brasero en fonte pour atténuer le maximum le bruit et en option la possibilité de piloter à distance où que vous soyez grâce au wifi

La Sécurité, notre système de porte breveté anti-explosion, poignée amovible et toutes les normes de sécurité

La longévité, corps de chauffe de 3 mm protégé d'une part sur les côtés d'un pare flamme de 4 mm soit 7 mm d'épaisseur et d'une plaque arrière en fonte de 9 mm soit 12 mm d'épaisseur ainsi qu'une bougie en céramique pour un allumage plus rapide et une durée de vie plus longue

L'Esthétique, 4 coloris disponibles de série et en option coloris personnalisable

La Sérénité, garantie totale 5 ans sur l'ensemble des pièces



Bordeaux RAL 3004

Noir RAL 9005

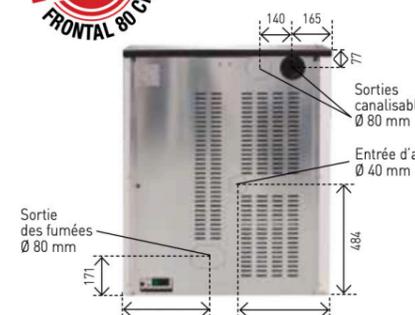
Gris RAL 9023

Blanc RAL 9003

LAUGIL PGVEXE	11 kW
Puissance introduite (globale)	13,01 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	11,13 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	3,75 kW
Rendement (à Puissance nominale)	93,63 %
Rendement (à Puissance réduite)	96,34 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	117,6 C°
Température des fumées (à Puissance réduite)	58 C°
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,012 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,038 %
CO à 13% O2	161 mg/Nm3
Poussières	14,4 mg/Nm3
Nox	137,2 mg/Nm3
COV	2,9 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	6,2 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	3,18 g/s
Tirage min. et max.	10 - 12 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	2,45 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,81 kg/h
Autonomie max	30 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Dimensions (H x L x P)	1060 x 877 x 310 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	300 m3/h
Indice I'	0,09
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	116 kg
Flamme verte	★★★★★★



LATERAL 20 CM
DISTANCE SECURITE
FRONTAL 80 CM



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série



Sortie concentrique sur le dessus Ø 125 mm

Sorties canalisables à l'arrière

Ventilation

Vitre sérigraphiée toute hauteur

Corps de chauffe de 3 mm en acier + plaque en fonte de 9 mm = 12 mm

Plaque écart au feu de 3 mm + 4 mm en acier = 7 mm

Brasero en fonte

Pieds réglables

Capacité du réservoir à granulés : 25 Kg
Coupe automatique en cas d'ouverture (60 sc)



Tableau de contrôle intégré tactile pour une esthétique parfaite. Programmation journalière hebdomadaire



Poignée sécurité

Système breveté anti-explosion

Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte vitrée

Bougie en céramique



Système ouverture et fermeture de la canalisation



LAUGIL POÊLE À GRANULES

Les sorties des fumées se font par le dessus ou à l'arrière. La sortie sur le dessus est concentrique et permet de mettre le poêle contre le mur (avec un mur anti-feu ou plaque de protection) et assure une installation parfaitement esthétique. Équipé de deux ventilateurs, un ventilateur pour la ventilation frontale et un ventilateur dédié à la canalisation une ou deux sorties sur le dessus ou à l'arrière. Chaque ventilateur est indépendant et pilotable par le tableau de contrôle ainsi que par la télécommande ce qui permet de définir la puissance par pièce.

La gamme Luxe c'est :

Le Confort, une télécommande de série avec sonde déportée qui permet certes le réglage à distance mais surtout d'obtenir une homogénéité de température dans la pièce, d'un brasero en fonte pour atténuer le maximum le bruit et en option la possibilité de piloter à distance où que vous soyez grâce au wifi

La Sécurité, notre système de porte breveté anti-explosion, poignée amovible et toutes les normes de sécurité

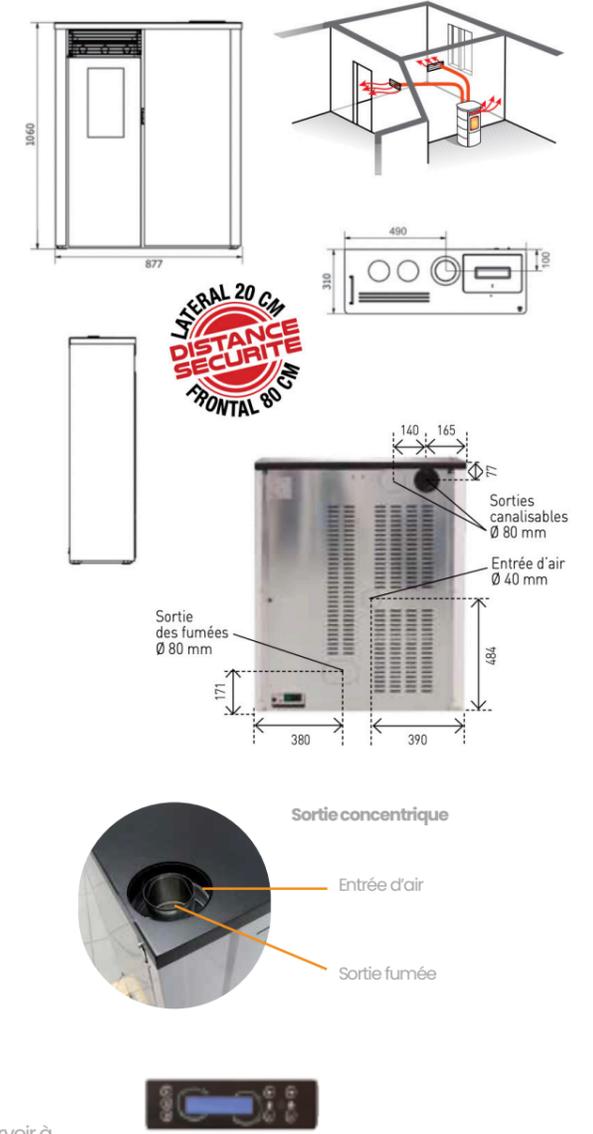
La longévité, corps de chauffe de 3 mm protégé d'une part sur les côtés d'un pare flamme de 4 mm soit 7 mm d'épaisseur et d'une plaque arrière en fonte de 9 mm soit 12 mm d'épaisseur ainsi qu'une bougie en céramique pour un allumage plus rapide et une durée de vie plus longue

L'Esthétique, 4 coloris disponibles de série et en option coloris personnalisable

La Sérénité, garantie totale 5 ans sur l'ensemble des pièces



LAUGIL PGVEXE	11kW
Puissance introduite (globale)	13,01 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	11,13 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	3,75 kW
Rendement (à Puissance nominale)	93,63 %
Rendement (à Puissance réduite)	96,34 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	117,60 C°
Température des fumées (à Puissance réduite)	58 C°
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,012 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,038 %
CO à 13% O2	161 mg/Nm3
Poussières	14,4 mg/Nm3
Nox	137,2 mg/Nm3
COV	2,9 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	6,2 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	3,18 g/s
Tirage min. et max.	10 - 12 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	2,45 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,81 kg/h
Autonomie max	30 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Dimensions (H x L x P)	1060 x 877 x 310 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	300 m3/h
1 ventilateur supplémentaire	200 m3/h
Indice I'	0,09
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	117 kg
Flamme verte	★★★★★★



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série



LAUGIL POÊLE À GRANULES

La gamme Luxe c'est :

Le Confort, une télécommande de série avec sonde déportée qui permet certes le réglage à distance mais surtout d'obtenir une homogénéité de température dans la pièce, d'un brasero en fonte pour atténuer le maximum le bruit et en option la possibilité de piloter à distance où que vous soyez grâce au wifi

La Sécurité, notre système de porte breveté anti-explosion, poignée amovible et toutes les normes de sécurité

La longévité, corps de chauffe de 3 mm protégé d'une part sur les côtés d'un pare flamme de 4 mm soit 7 mm d'épaisseur et d'une plaque arrière en fonte de 9 mm soit 12 mm d'épaisseur ainsi qu'une bougie en céramique pour un allumage plus rapide et une durée de vie plus longue

L'Esthétique, 4 coloris disponibles de série et en option coloris personnalisable

La Sérénité, garantie totale 5 ans sur l'ensemble des pièces



Bordeaux
RAL 3004

Noir
RAL 9005

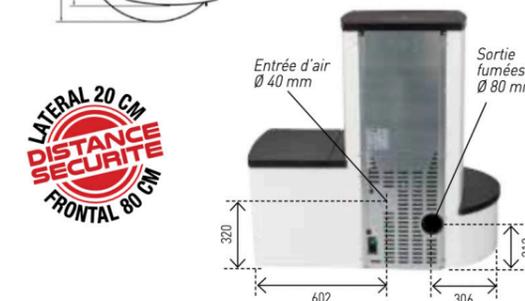
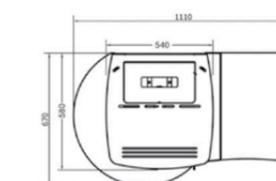
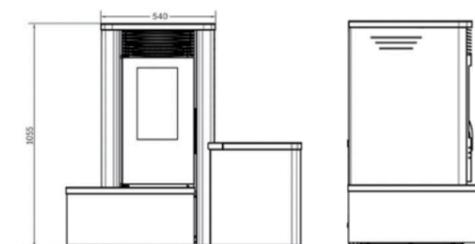
Gris
RAL 9023

Blanc
RAL 9003

LAUGIL PGVD	13 kW
Puissance introduite (globale)	15,01 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	13,26 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	3,9 kW
Rendement (à Puissance nominale)	88,37 %
Rendement (à Puissance réduite)	90,92 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	221,5 C°
Température des fumées (à Puissance réduite)	161,4 C°
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,01 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,03 %
CO à 13% O2	145 mg/Nm3
Poussières	20,8 mg/Nm3
Nox	65,3 mg/Nm3
COV	9,7 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	7,11 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	4,61 g/s
Tirage min. et max.	8,56 - 10,32 Pa
Capacité du réservoir de granulés	25 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	3,06 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,88 kg/h
Autonomie max	28 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Dimensions (H x L x P)	1055 x 1100 x 670 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 W - 380 W
Débit du ventilateur	300 m3/h
Indice I'	0,13
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	137 kg
Flamme verte	★★★★★★



Stockage jusqu'à 3 sacs de granulés



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série

Capacité du réservoir à granulés : 25 Kg
Coupure automatique en cas d'ouverture (60 sc)



Tableau de contrôle intégré tactile pour une esthétique parfaite
Programmation journalière hebdomadaire



Ventilation

Vitre sérigraphiée toute hauteur

Corps de chauffe de 3 mm en acier + plaque en fonte de 9 mm = 12 mm

Plaque écart au feu de 3 mm + 4 mm en acier = 7 mm

Brasero en fonte

Pieds réglables



Poignée sécurité

Système breveté anti explosion

Bougie en céramique

Réserve de 3 sacs de granulés

Système de coupure automatique en cas d'ouverture de la porte vitrée

LAUGIL BARBECUE À GRANULES

Barbecue / plancha de table portable pratique et peu encombrant, facile à transporter et à utiliser



Équipé d'une plaque en fonte de 38 cm de diamètre, émaillée, épaisse, pour une utilisation alimentaire.

Le barbecue SUNNY ne fonctionne qu'aux granulés. Il n'a pas besoin d'électricité, de batteries, de gaz ou de charbon.

Prêt à l'emploi en quelques minutes. Grâce à la ligne inclinée de la plancha, les graisses sont aisément acheminées dans le tiroir récupérateur. Allumage rapide et facile.

Il ne produit pas de fumée, très peu de résidus de cendres qui peuvent être nettoyés à l'eau. Sécurité maximale.



Le brûleur

1. Il peut être utilisé soit plein ou à moitié plein.
2. Il n'y a pas de composants mobiles.
3. Prêt en 20 min.
4. Autonomie max 1,30 heures.
5. Puissance de la flamme réglable.
6. Système de pyrolyse.
7. Flamme protégée à l'intérieur d'un cône.
8. Les résidus de cendres peuvent être nettoyés à l'eau ou utilisés comme engrais pour les plantes.

BARBECUE SUNNY	
Plancha en tôle émaillée	Ø 380 mm
Puissance	5,200 kW
Capacité du brûleur	1 kg
Consommation de granulés	0,6 - 0,7 kg / h
Autonomie	1,30 h
Poids	10 kg
Taille du barbecue	L 460 x P 405 x H 245 mm
Dimensions de la boîte	L 430 x P 430 x H 300 mm



Pratique à transporter, Il est idéal en pique-niques, en camping, sur un bateau, en entreprises...

Avec le barbecue SUNNY, partagez un repas convivial en famille ou entre amis !

Natalia 9 kW Étanche

LAUGIL POÊLE À GRANULES

Poêle étanche couloir avec sortie concentrique

La sortie des fumées par le dessus en 125 mm de diamètre est concentrique. Elle permet de mettre le poêle contre le mur (avec un mur anti-feu ou plaque de protection) et assure une installation parfaitement esthétique.



Possibilité de programmation sur 7 jours, avec différentes plages horaires de fonctionnement.

Poêle équipé d'une sonde ambiante, qui vous permet de choisir entre 2 fonctions, le mode «stand-by» ou «modulation».

Le mode «stand-by» permettra au poêle de s'arrêter arrivé à température demandée et de redémarrer lorsqu'elle redescend.

Le mode «modulation» se régulera automatiquement sans jamais s'arrêter. Le choix entre ces deux modes se fait en fonction de la configuration de votre maison.

EN OPTION

Vous pouvez adapter une télécommande ou un système WIFI afin de commander à distance votre poêle via votre pc, smartphone et android.



Noir
RAL 9005

REF : 00086 AC



Bordeaux
RAL 3004

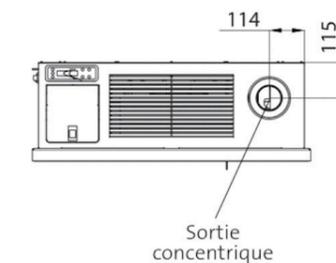
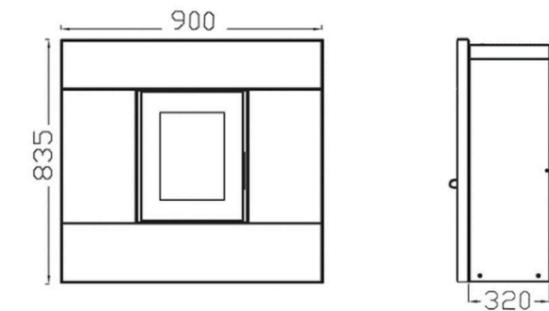
REF : 00087 AC



Blanc
RAL 9003

REF : 00088 AC

LAUGIL NATALIA	9kW
Puissance globale	8,7 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	8 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	2,4 kW
Rendement (à Puissance nominale)	91,6 %
Rendement (à Puissance réduite)	95,9 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	161,6 C°
Température des fumées (à Puissance réduite)	60 C°
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,01 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,03 %
CO à 13% O2	157 mg/Nm3
Poussières	18,2 mg/Nm3
Nox	98 mg/Nm3
COV	2 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	4,2 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	2 g/s
Tirage min. et max.	10 - 12 Pa
Capacité du réservoir de granulés	13 kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	1,8 kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,52 kg/h
Autonomie max	25 h
Diamètre sortie concentrique	80 mm
Dimensions (H x L x P)	835 x 900 x 320 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	50 - 380 W
Débit du ventilateur	245 m3/h
Indice I'	0,12
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	112 kg
Flamme verte	★★★★★★



WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série

Tableau de contrôle intégré pour une esthétique parfaite Programmation journalière hebdomadaire



Ventilation par le dessus

Sortie concentrique ø 80 / 125mm

Capacité du réservoir à granulé : 13 Kg
Coupeure automatique en cas d'ouverture (90 sc)

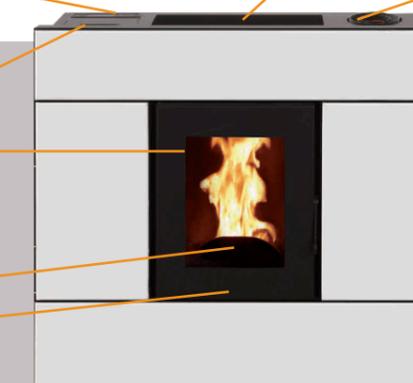
Vitre en céramique spéciale haute température

Sonde de protection antifeu, avec fusible de coupure en cas de surchauffe

Brasero en inox 304

Tiroir à cendres

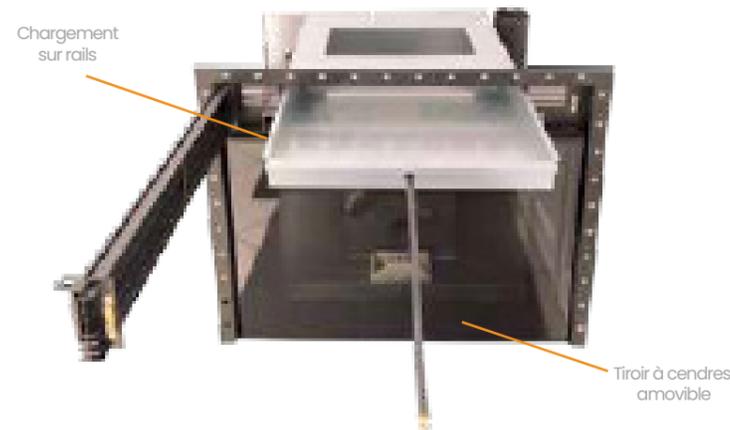
Coupeure automatique en cas d'ouverture de la porte et du réservoir à granulés



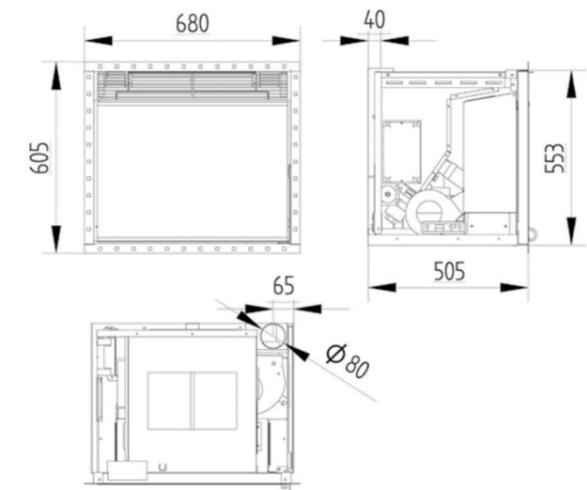
LAUGIL POÊLE À GRANULES

L'Insert à granulé 10 kW est encastrable, à la rénovation ou à la création d'une cheminée.

Insert à granulés :
un rail coulissant permet le remplissage des granulés



LAUGIL INSERT	10 kW
Puissance introduite (globale)	10,96 kW
Puissance thermique (à Puissance nominale)	9,84 kW
Puissance thermique (à Puissance réduite)	2,9 kW
Rendement (à Puissance nominale)	89,76 %
Rendement (à Puissance réduite)	93,46 %
Température des fumées (à Puissance nominale)	162,2 C°
Température des fumées (à Puissance réduite)	82,8 C°
CO à 13% O2 (à Puissance nominale)	0,012 %
CO à 13% O2 (à Puissance réduite)	0,054 %
CO à 13% O2	150 mg/Nm3
Poussières	10,8 mg/Nm3
Nox	99 mg/Nm3
COV	4,3 mg/Nm3
Vitesse des fumées (à Puissance nominale)	7 g/s
Vitesse des fumées (à Puissance réduite)	3,1 g/s
Tirage min. et max.	10 - 12 Pa
Capacité du réservoir de granulés	15 Kg
Consommation de granulés (à Puissance nominale)	1,8 Kg/h
Consommation de granulés (à Puissance réduite)	0,7 Kg/h
Autonomie max	20 h
Diamètre d'entrée d'air	40 mm
Diamètre de sortie des fumées	80 mm
Dimensions (H x L x P)	605 x 680 x 505 mm
Tension et fréquence d'alimentation	230 V - 50 Hz
Consommation Min - Max	80 - 300 W
Débit du ventilateur	400 m3/h
Indice I'	0,08
Mode Stand-by	oui
Combustible	Granulés
Taille du granulé	6 x 30 mm
Poids	85 kg
Flamme verte	★★★★★★

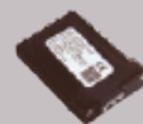


WiFi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



Boîtier Wifi option



Poêle avec Télécommande sonde déportée de série

Capacité du réservoir à granulés 15 kg

Sortie des fumées dessus

- Tiroir de chargement frontal
- Vitre sérigraphiée
- Brasero en fonte
- Revêtement acier peint
- Finitions métalliques



GAMME BOIS

CONCEPTION DE NOS POÊLES

Poêle avec échangeur thermique

Les poêles à échangeur thermique sont également radiants par défaut. Ils possèdent cependant une technologie principale basée sur un principe simple de la physique. Un front d'air froid qui rencontre un front d'air chaud va créer une zone dépressionnaire.

Ce principe est appliqué sur ces poêles à bois, grâce à leurs échangeurs d'air qui permettent de chauffer entre 1,8 et 3 m³ d'air par minute en fonction de la température de la pièce.

Ce type de poêle est le plus efficace et le plus adapté lorsqu'on veut adopter le chauffage au bois comme énergie principale.

La chaleur est douce et diffuse dans toute la maison, pour autant que rien n'entrave la circulation d'air dans les pièces.

Ces poêles à bois peuvent être installés tant dans le neuf qu'en rénovation.



Poêle avec option ventilateur

Fonctionnement avec l'air ambiant. Diffusion de la chaleur par le bas pour une meilleure répartition de la chaleur.



CLASSIQUE Chaleur concentrée

Poêle classique chaleur concentrée. Il fait très chaud près du poêle mais la chaleur n'atteint pas le fond de la pièce ni les autres pièces.



CONVECTION NATURELLE Chaleur homogène

Avec un poêle à convection naturelle, la convection naturelle crée un mouvement d'air et permet une diffusion de la chaleur uniforme.

jusqu'à 2,4 m³/min



En option vous pouvez insérer un ventilateur on/off avec variateur qui vous apportera une parfaite répartition de la chaleur.

Une utilisation simple : chauffer efficacement votre intérieur.

INTERSTOVES POÊLE NON VENTILÉ



Le poêle **MINERVA Céramique** fonctionne avec l'air ambiant.



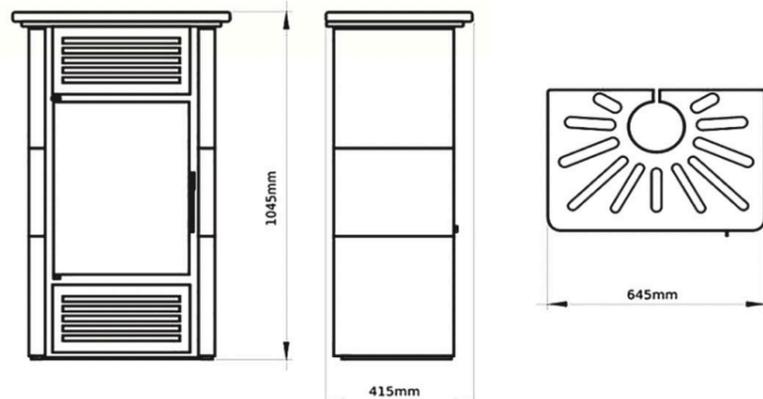
Avantages

Le design de l'élégance d'un objet décoratif.

Le confort d'un revêtement en céramique qui augmente le temps de transfert, source supplémentaire de chaleur pour une diffusion uniforme et progressive.

Pas de bac de récupérateur de cendres ni de tiroir à cendres.

Bûches de 350 mm



Noir RAL 9005



Blanc RAL 9003



Bordeaux RAL 3004

MINERVA	CÉRAMIQUE
Puissance globale	0 kW
Puissance thermique nominale	6,9 kW
Rendement	86,9 %
Rendement saisonnier	77 %
Température des fumées	196 C°
CO à 13% O2	0,08 %
CO à 13% O2	1012 mg/Nm3
Poussières	14 mg/Nm3
Nox	94 mg/Nm3
Cov	55 mg/Nm3
Tirage	12 Pa
Consommation de bûches	1,83 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	-
Diamètre de sortie des fumées	150 mm
Dimensions poêle (H x L x P)	1045 x 645 x 415 mm
Dimensions vitre face (H x L)	465 x 325 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	600 x 370 x 295 mm
Indice I'	0,28
Combustible	Bûches
Taille des bûches	350 mm
Poids	130 kg

INTERSTOVES POÊLE OPTION VENTILATEUR



Le poêle **MINERVA 35** fonctionne avec l'air ambiant. Diffusion de la chaleur par le bas pour une meilleure répartition de la chaleur.



Télécommande à distance inclus pour le poêle avec option ventilateur.

Sortie des fumées par le dessus uniquement Ø 150 mm

Arrivée d'air ambiant

Vitre grande vision

Intérieur en vermiculite

Soufflerie (Ventilateur en option)

Poignée



Option ventilateur

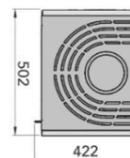
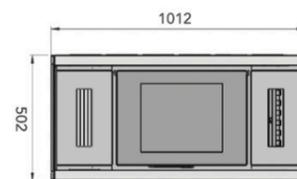
Chauffez-vous au bois en bénéficiant de l'air pulsé comme pour un poêle à granulés.

Grâce à sa télécommande, vous pouvez ajuster le niveau de ventilation de votre poêle.

Pour votre confort, vous disposez de 3 niveaux de ventilation dont 1 silencieux.

Pas de bac de récupérateur de cendres ni de tiroir à cendres.

Bûches de 350 mm



Noir RAL 9005

Mod. sans ventilateur
REF : 06008 BT

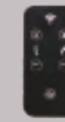
Mod. avec ventilateur
REF : 06010 BT

MINERVA	35
Puissance globale	10 kW
Puissance thermique nominale	6,9 kW
Rendement	86,9 %
Rendement saisonnier	77 %
Température des fumées	196 C°
CO à 13% O2	0,08 %
CO à 13% O2	1012 mg/Nm3
Poussières	14 mg/Nm3
Nox	94 mg/Nm3
Cov	55 mg/Nm3
Tirage	12 Pa
Consommation de bûches	1,83 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	-
Diamètre de sortie des fumées	150 mm
Dimensions poêle (H x L x P)	1012 x 502 x 422 mm
Dimensions vitre face (H x L)	345 x 295 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	600 x 370 x 295 mm
Indice I'	0,28
1 ventilateur en option	300 m3/h
Combustible	Bûches
Taille des bûches	350 mm
Poids	109 kg

INTERSTOVES POÊLE OPTION VENTILATEUR



Le poêle **MINERVA 50** fonctionne avec l'air ambiant. Diffusion de la chaleur par le bas pour une meilleure répartition de la chaleur.



Télécommande à distance inclus pour le poêle avec option ventilateur.

Sortie des fumées par le dessus uniquement Ø 150 mm



Option ventilateur

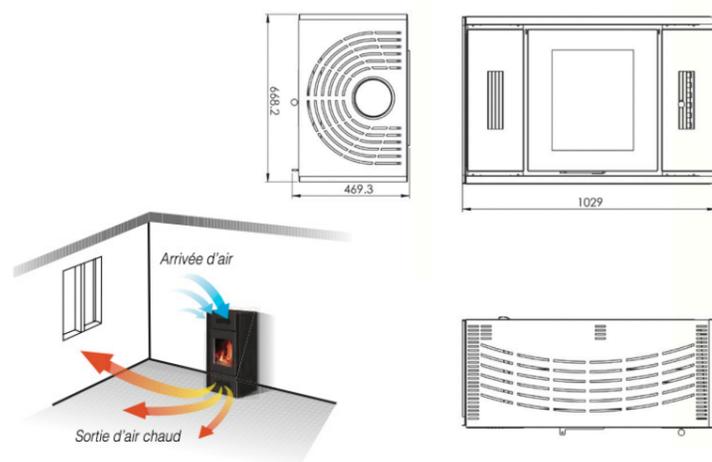
Chauffez-vous au bois en bénéficiant de l'air pulsé comme pour un poêle à granulés.

Grâce à sa télécommande, vous pouvez ajuster le niveau de ventilation de votre poêle.

Pour votre confort, vous disposez de 3 niveaux de ventilation dont 1 silencieux.

Pas de bac de récupérateur de cendres ni de tiroir à cendres.

Bûches de 550 mm



Noir RAL 9005

Mod. sans ventilateur
REF : 06009 BT

Mod. avec ventilateur
REF : 06011 BT

MINERVA	50
Puissance globale	10 kW
Puissance thermique nominale	6,9 kW
Rendement	86,9 %
Rendement saisonnier	77 %
Température des fumées	196 C°
CO à 13% O2	0,08 %
CO à 13% O2	1012 mg/Nm3
Poussières	14 mg/Nm3
Nox	94 mg/Nm3
Cov	55 mg/Nm3
Tirage	12 Pa
Consommation de bûches	1,83 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	-
Diamètre de sortie des fumées	150 mm
Dimensions poêle (H x L x P)	1029 x 668 x 469 mm
Dimensions vitre face (H x L)	344 x 415 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	600 x 545 x 415 mm
Indice I'	0,28
1 ventilateur en option	300 m3/h
Combustible	Bûches
Taille des bûches	550 mm
Poids	130 kg

INTERSTOVES POÊLE OPTION VENTILATEUR



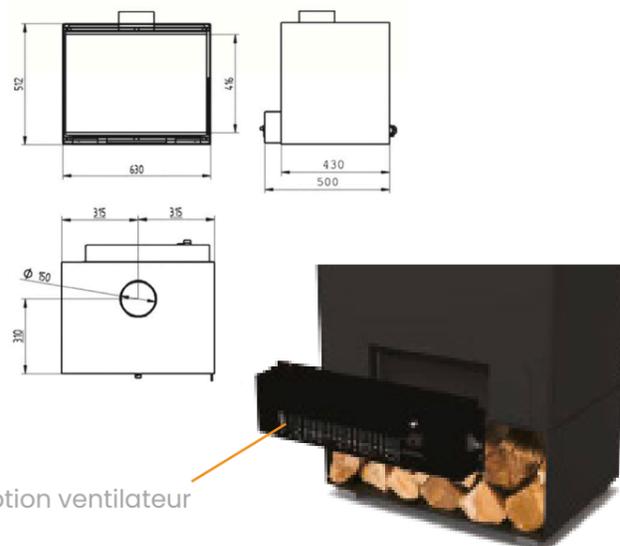
Avantages

Double revêtement acier : grande longévité grâce à sa chambre de combustion.

- Double paroi 3 mm + 4 mm.
- Intérieur en Thermobéton.
- Prise d'air ambiant : le réglage d'entrée d'air

s'opère grâce à une poignée située en dessous de la porte vitrée.
Pas de bac de récupérateur de cendres ni de tiroir à cendres.

Bûches de 500 mm



Noir RAL 9005

Mod. 01 JULIETTA 10
REF : 01028 LV

Mod. 01 JULIETTA 10 V
REF : 01029 LV

JULIETTA	10	10V
Puissance thermique nominale	10,2 kW	10,2 kW
Rendement	78,4 %	78,4 %
Rendement saisonnier	68 %	68 %
Température des fumées	298,2 C°	298,2 C
CO à 13% O2	0,087 %	0,087 %
CO à 13% O2	1090 mg/Nm3	1090 mg/Nm3
Poussières	29 mg/Nm3	29 mg/Nm3
Nox	100 mg/Nm3	100 mg/Nm3
Cov	66 mg/Nm3	66 mg/Nm3
Tirage	12 Pa	12 Pa
Consommation de bûches	2,5 - 3,3 kg/h	2,5 - 3,3 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	-	-
Diamètre de sortie des fumées	150 mm	150 mm
Dimensions (H x L x P)	512 x 630 x 430 mm	512 x 630 x 500 mm
Dimensions vitre (H x L)	416 x 598 mm	416 x 598 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	300 x 560 x 280 mm	300 x 560 x 280 mm
Indice I'	0,5	0,5
Option ventilateur consommation min/max		0-46 W
Option ventilateur débit		318 m3/h
Combustible	Bûches	Bûches
Taille des bûches	500 mm	500 mm
Poids	79 kg	84 kg

INTERSTOVES POÊLE OPTION VENTILATEUR

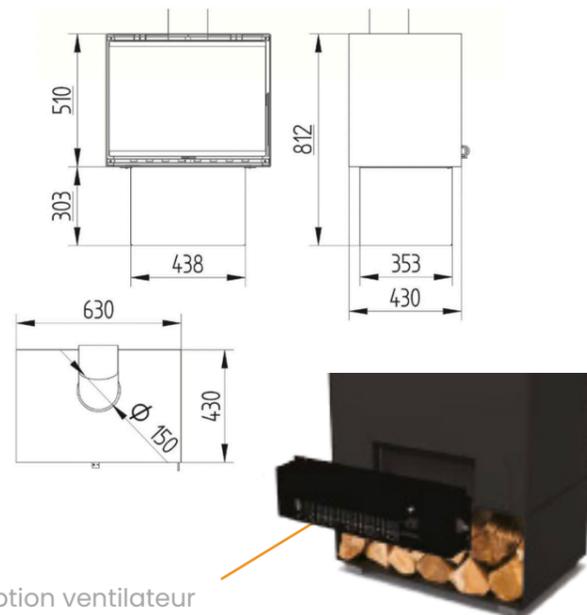


Avantages

- Double revêtement acier : grande longévité grâce à sa chambre de combustion.
- Double paroi 3 mm + 4 mm.
- Intérieur en Thermobéton.
- Prise d'air ambiant : le réglage d'entrée d'air

S'opère grâce à une poignée située en dessous de la porte vitrée.
Pas de bac de récupérateur de cendres ni de tiroir à cendres.

Bûches de 500 mm



Noir RAL 9005

Mod. 01 JULIETTA 10
REF : 01028 LV

Mod. 01 JULIETTA 10 V
REF : 01029 LV

DANIELA	10	10V
Puissance thermique nominale	10,2 kW	10,2 kW
Rendement	78,4 %	78,4 %
Rendement saisonnier	68 %	68 %
Température des fumées	298,2 C°	298,2 C°
CO à 13% O2	0,087 %	0,087 %
CO à 13% O2	1090 mg/Nm3	1090 mg/Nm3
Poussières	29 mg/Nm3	29 mg/Nm3
Nox	100 mg/Nm3	100 mg/Nm3
Cov	66 mg/Nm3	66 mg/Nm3
Tirage	12 Pa	12 Pa
Consommation de bûches	2,5 - 3,3 kg/h	2,5 - 3,3 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	-	-
Diamètre de sortie des fumées	150 mm	150 mm
Dimensions (H x L x P)	813 x 630 x 430 mm	813 x 630 x 430 mm
Dimensions vitre (H x L)	416 x 598 mm	416 x 598 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	300 x 560 x 280 mm	300 x 560 x 280 mm
Indice I'	0,5	0,5
Option ventilateur consommation min/max		0-46 W
Option ventilateur débit		318 m3/h
Combustible	Bûches	Bûches
Taille des bûches	500 mm	500 mm
Poids	89 kg	89 kg

INTERSTOVES POÊLE OPTION VENTILATEUR

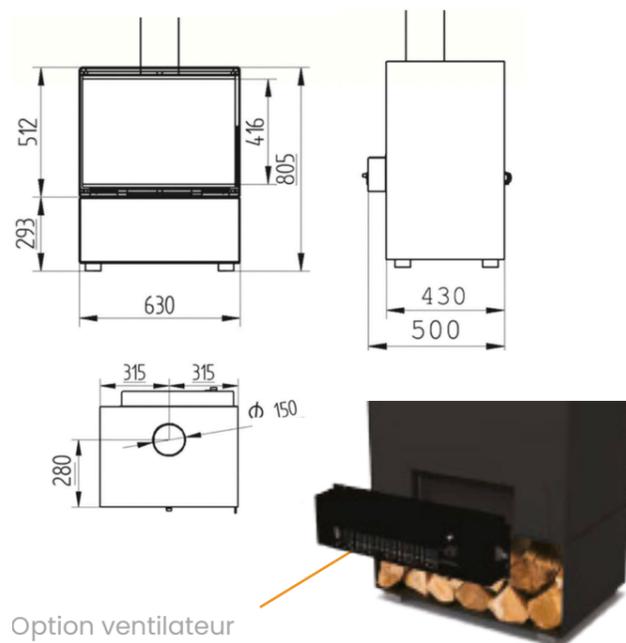


Avantages

- **Double revêtement acier : grande longévité grâce à sa chambre de combustion.**
- **Double paroi 3 mm + 4 mm.**
- **Intérieur en Thermobéton.**
- **Prise d'air ambiant : le réglage d'entrée d'air**

S'opère grâce à une poignée située en dessous de la porte vitrée.
Pas de bac de récupérateur de cendres ni de tiroir à cendres.

Bûches de 500 mm



Noir RAL 9005

Mod. 02 VALERIA 10
REF : 01022 LV

Mod. 02 VALERIA 10 V
REF : 01023 LV

DANIELA	10	10V
Puissance thermique nominale	10,2 kW	0,2 kW
Rendement	78,4 %	78,4 %
Rendement saisonnier	68 %	68 %
Température des fumées	298,2 C°	298,2 C°
CO à 13% O2	0,087 %	0,087 %
CO à 13% O2	1090 mg/Nm3	1090 mg/Nm3
Poussières	29 mg/Nm3	29 mg/Nm3
Nox	100 mg/Nm3	100 mg/Nm3
Cov	66 mg/Nm3	66 mg/Nm3
Tirage	12 Pa	12 Pa
Consommation de bûches	2,5 - 3,3 kg/h	2,5 - 3,3 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	-	-
Diamètre de sortie des fumées	150 mm	150 mm
Dimensions (H x L x P)	805 x 630 x 430 mm	805 x 630 x 500 mm
Dimensions vitre (H x L)	416 x 598 mm	416 x 598 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	300 x 560 x 280 mm	300 x 560 x 280 mm
Indice I'	0,5	0,5
Option ventilateur consommation min/max		0-46 W
Option ventilateur débit		318 m3/h
Combustible	Bûches	Bûches
Taille des bûches	500 mm	500 mm
Poids	92 kg	97 kg

INTERSTOVES POÊLE OPTION VENTILATEUR

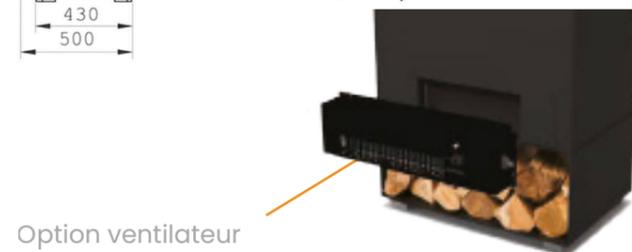
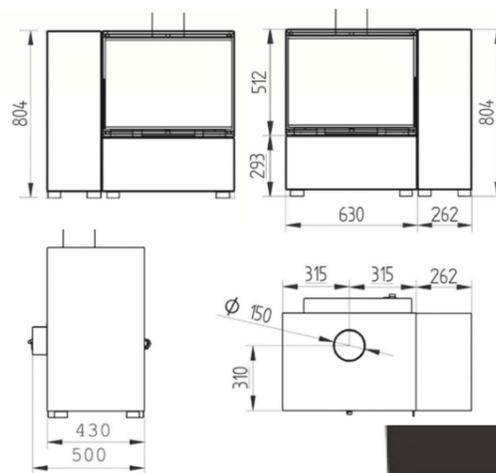


Avantages

- Double revêtement acier : grande longévité grâce à sa chambre de combustion.
- Double paroi 3 mm + 4 mm.
- Intérieur en Thermobéton.
- Prise d'air ambiant : le réglage d'entrée d'air

S'opère grâce à une poignée située en dessous de la porte vitrée.
Pas de bac de récupérateur de cendres ni de tiroir à cendres.

Bûches de 500 mm



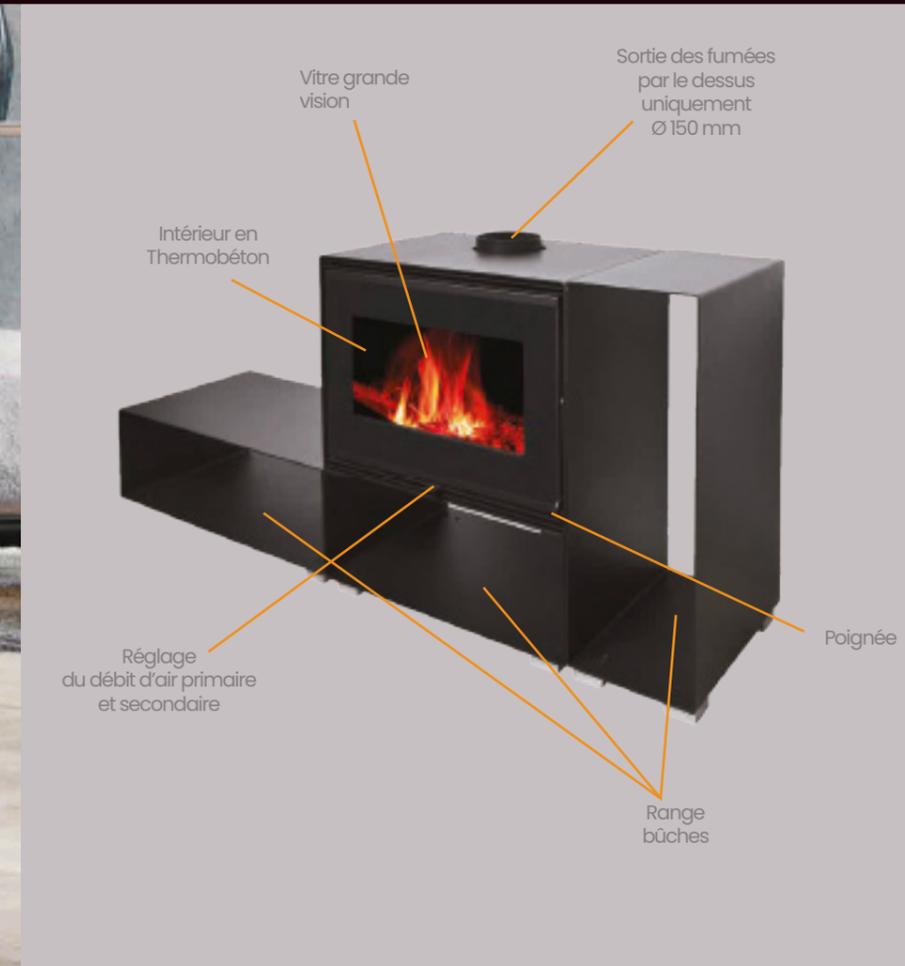
Noir RAL 9005

Mod. 04 MICHELA 10
REF : 01024 LV

Mod. 04 MICHELA 10 V
REF : 01025 LV

MICHELA	10	10V
Puissance thermique nominale	10,2 kW	10,2 kW
Rendement	78,4 %	78,4 %
Rendement saisonnier	68 %	68 %
Température des fumées	298,2 C°	298,2 C
CO à 13% O2	0,087 %	0,087 %
CO à 13% O2	1090 mg/Nm3	1090 mg/Nm3
Poussières	29 mg/Nm3	29 mg/Nm3
Nox	100 mg/Nm3	100 mg/Nm3
Cov	66 mg/Nm3	66 mg/Nm3
Tirage	12 Pa	12 Pa
Consommation de bûches	2,5 - 3,3 kg/h	2,5 - 3,3 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	80 mm	80 mm
Diamètre de sortie des fumées	150 mm	150 mm
Dimensions (H x L x P)	804 x 892 x 430 mm	804 x 892 x 500 mm
Dimensions vitre (H x L)	416 x 598 mm	416 x 598 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	300 x 560 x 280 mm	300 x 560 x 280 mm
Indice I'	0,5	0,5
Option ventilateur consommation min/max		0-46 W
Option ventilateur débit		318 m3/h
Combustible	Bûches	Bûches
Taille des bûches	500 mm	500 mm
Poids	118 kg	123 kg

INTERSTOVES POÊLE OPTION VENTILATEUR

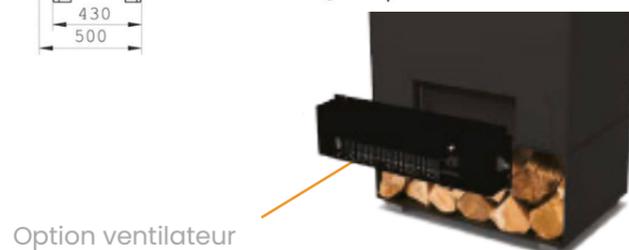
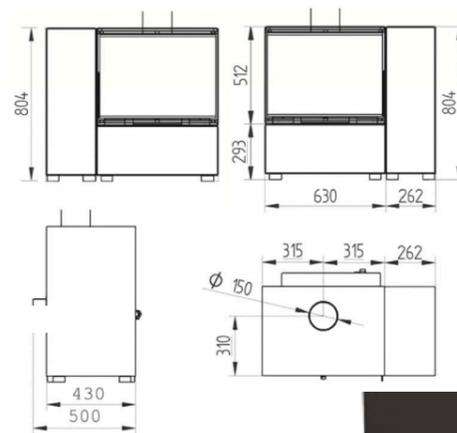


Avantages

- Double revêtement acier : grande longévité grâce à sa chambre de combustion.
- Double paroi 3 mm + 4 mm.
- Intérieur en Thermobéton.
- Prise d'air ambiant : le réglage d'entrée d'air

S'opère grâce à une poignée située en dessous de la porte vitrée.
Pas de bac de récupérateur de cendres ni de tiroir à cendres.

Bûches de 500 mm



Noir RAL 9005

Mod. 06 LUCREZIA 10
REF : 01026 LV

Mod. 06 LUCREZIA 10 V
REF : 01027 LV

LUCREZIA	10	10V
Puissance thermique nominale	10,2 kW	10,2 kW
Rendement	78,4 %	78,4 %
Rendement saisonnier	68 %	68 %
Température des fumées	298,2 C°	298,2 C
CO à 13% O2	0,087 %	0,087 %
CO à 13% O2	1090 mg/Nm3	1090 mg/Nm3
Poussières	29 mg/Nm3	29 mg/Nm3
Nox	100 mg/Nm3	100 mg/Nm3
Cov	66 mg/Nm3	66 mg/Nm3
Tirage	12 Pa	12 Pa
Consommation de bûches	2,5 - 3,3 kg/h	2,5 - 3,3 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	80 mm	80 mm
Diamètre de sortie des fumées	150 mm	150 mm
Dimensions (H x L x P)	810 x 1662 x 430 mm	810 x 1662 x 500 mm
Dimensions vitre (H x L)	416 x 598 mm	416 x 598 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	300 x 560 x 280 mm	300 x 560 x 280 mm
Indice I'	0,5	0,5
Option ventilateur consommation min/max		0-46 W
Option ventilateur débit		318 m3/h
Combustible	Bûches	Bûches
Taille des bûches	500 mm	500 mm
Poids	144 kg	149 kg

Lorena 8 Étanche Triples vitres



INTERSTOVES POÊLE ÉCHANGEUR THERMIQUE



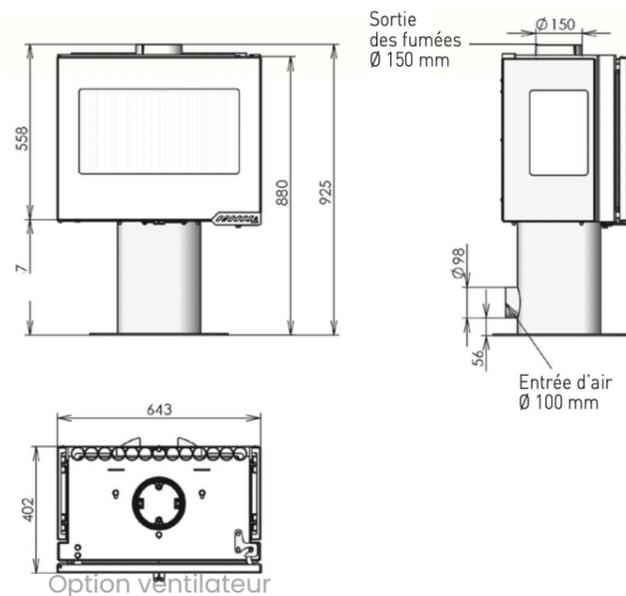
Le **LORENA** est un poêle en acier équipé d'échangeurs thermiques et d'un raccordement par le dessus. Il présente un design très raffiné. Ses 3 grandes vitres permettent une vue exceptionnelle sur le jeu des flammes, quel que soit l'endroit de la pièce où l'on se trouve.



Ces poêles sont également radiants par défaut. Ils possèdent cependant une technologie principale basée sur un principe simple de la physique. Un front d'air froid qui rencontre un front d'air chaud va créer une zone dépressionnaire. Ce principe est appliqué sur ces poêles à bois, grâce à leurs échangeurs d'air qui permettent de chauffer entre 1,8 et 3 m³ d'air par minute en fonction de la température de la pièce.

- **Ce type de poêle est le plus efficace et le plus adapté lorsqu'on veut adopter le chauffage au bois comme énergie principale.**
- **La chaleur est douce et diffuse dans toute la maison, pour autant que rien n'entrave la circulation d'air dans les pièces.**
- **Ces poêles à bois peuvent être installés tant dans le neuf qu'en rénovation.**

Bûches de 500 mm



Noir RAL 9005

REF : 05502 MCD

LORENA	8
Puissance globale	8,3 kW
Puissance thermique nominale	8 kW
Rendement	75,1 %
Rendement saisonnier	65 %
Température des fumées	280 C°
CO à 13% O ₂	0,09 %
CO à 13% O ₂	1113 mg/Nm ³
Poussières	36 mg/Nm ³
Nox	119 mg/Nm ³
Cov	75 mg/Nm ³
Tirage	12 Pa
Consommation de bûches	2,57 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	100 mm
Diamètre de sortie des fumées	150 mm
Dimensions (H x L x P)	880 x 643 x 402 mm
Dimensions vitre face (H x L)	270 x 508 mm
Dimensions vitres côté (H x L)	270 x 185 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	287 x 577 x 286 mm
Indice I'	0,56
Combustible	Bûches
Taille des bûches	500 mm
Poids	100 k
Flamme verte	★★★★★★

Serena 8 Étanche Triples vitres



INTERSTOVES POÊLE ÉCHANGEUR THERMIQUE



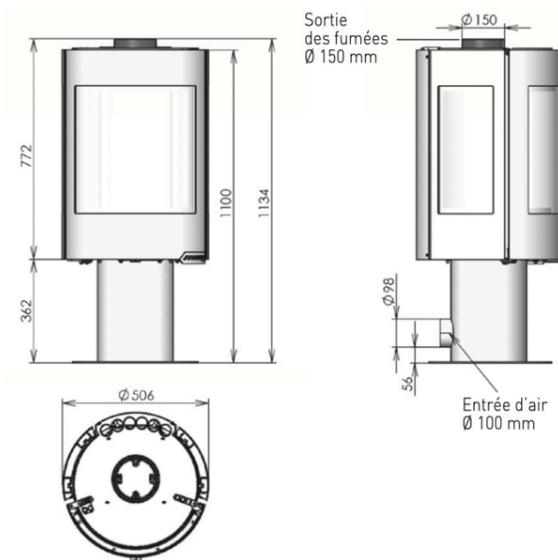
Le **SERENA** est un poêle en acier équipé d'échangeurs thermiques et d'un raccordement par le dessus. Il présente un design très raffiné. Ses 3 grandes vitres permettent une vue exceptionnelle sur le jeu des flammes, quel que soit l'endroit de la pièce où l'on se trouve.



Ces poêles sont également radiants par défaut. Ils possèdent cependant une technologie principale basée sur un principe simple de la physique. Un front d'air froid qui rencontre un front d'air chaud va créer une zone dépressionnaire. Ce principe est appliqué sur ces poêles à bois, grâce à leurs échangeurs d'air qui permettent de chauffer entre 1,8 et 3 m³ d'air par minute en fonction de la température de la pièce.

- **Ce type de poêle est le plus efficace et le plus adapté lorsqu'on veut adopter le chauffage au bois comme énergie principale.**
- **La chaleur est douce et diffuse dans toute la maison, pour autant que rien n'entrave la circulation d'air dans les pièces.**
- **Ces poêles à bois peuvent être installés tant dans le neuf qu'en rénovation.**

Bûches de 500 mm



Noir RAL 9005

REF : 05501 MCD

SERENA	8
Puissance globale	8,9 kW
Puissance thermique nominale	8 kW
Rendement	75,6 %
Rendement saisonnier	66 %
Température des fumées	295 C°
CO à 13% O ₂	0,09 %
CO à 13% O ₂	1112 mg/Nm ³
Poussières	31 mg/Nm ³
Nox	393 mg/Nm
Cov	3 118 mg/Nm
Tirage	12 Pa
Consommation de bûches	2,77 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	100 mm
Diamètre de sortie des fumées	150 mm
Dimensions (H x L x P)	1100 x 506 x 506 mm
Dimensions vitre face (H x L)	450 x 405 mm
Dimensions vitres côté (H x L)	450 x 200 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	480 x 442 x 442 mm
Indice I'	0,61
Combustible	Bûches
Taille des bûches	500 mm
Poids	93 kg
Flamme verte	★★★★★★

Maura 7 Étanche



INTERSTOVES POËLE ÉCHANGEUR THERMIQUE



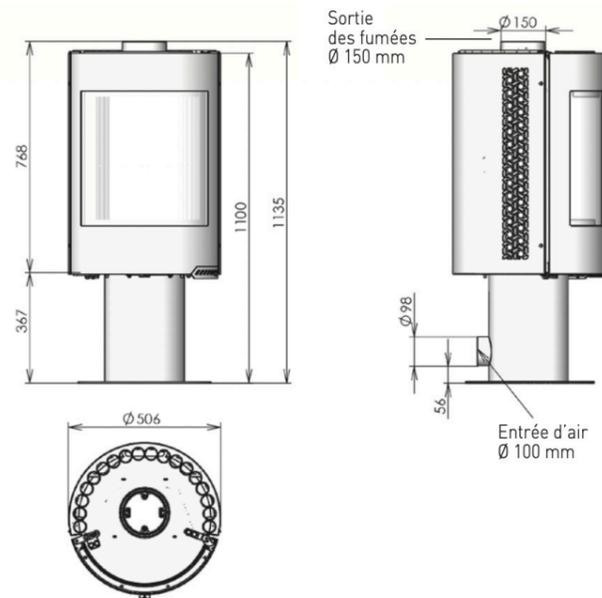
Le **MAURA** est un poêle en acier équipé d'échangeurs thermiques et d'un raccordement par le dessus. Il présente un design très raffiné avec sa vitre grande vision.



Ces poêles sont également radiants par défaut. Ils possèdent cependant une technologie principale basée sur un principe simple de la physique. Un front d'air froid qui rencontre un front d'air chaud va créer une zone dépressionnaire. Ce principe est appliqué sur ces poêles à bois, grâce à leurs échangeurs d'air qui permettent de chauffer entre 1,8 et 3 m³ d'air par minute en fonction de la température de la pièce.

- **Ce type de poêle est le plus efficace et le plus adapté lorsqu'on veut adopter le chauffage au bois comme énergie principale.**
- **La chaleur est douce et diffuse dans toute la maison, pour autant que rien n'entrave la circulation d'air dans les pièces.**
- **Ces poêles à bois peuvent être installés tant dans le neuf qu'en rénovation.**

Bûches de 500 mm



Noir RAL 9005

REF : 05500 MCD

Maura	7
Puissance globale	7 kW
Puissance thermique nominale	7 kW
Rendement	75,4 %
Rendement saisonnier	65 %
Température des fumées	298 C°
CO à 13% O ₂	0,07 %
CO à 13% O ₂	861 mg/Nm ³
Poussières	23 mg/Nm ³
Nox	128 mg/Nm ³
Cov	73 mg/Nm ³
Tirage	14 Pa
Consommation de bûches	2,2 kg/h
Diamètre d'entrée d'air	100 mm
Diamètre de sortie des fumées	150 mm
Dimensions (H x L x P)	1100 x 506 x 506 mm
Dimensions vitre face (H x L)	450 x 405 mm
Dimensions foyer (H x L x P)	478 x 432 x 432 mm
Indice I'	0,61
Combustible	Bûches
Taille des bûches	500 mm
Poids	93 kg
Flamme verte	★★★★★★

INTERSTOVES POÊLE HYBRIDE



Le **poêle hybride** permet à l'utilisateur de garder le meilleur des deux énergies. Un poêle à bois traditionnel n'a aucun système de sécurité alors que sur ce modèle hybride le poêle à bois bénéficie de toutes les sécurités d'un poêle à granulés

- **Changement automatique du granulés au bois et vice versa**
- **Détection automatique du combustible utilisé**



N'hésitez plus entre un poêle à bois et un poêle à granulés ! **INTERSTOVES** vous propose le poêle mixte bois et granulés pour **allier tradition et technologie !**

Souvent les utilisateurs hésitent entre granulés et bois ce qui nous a poussés à lancer le Roméo.

Acheter un poêle bois ou granulés est une décision importante pour un foyer et il est primordial de faire le bon choix de modèle qui correspond le mieux et surtout de passer par un professionnel qui pourra l'installer dans les règles de l'art et assurera le suivi technique et la maintenance annuelle.



Notre poêle hybride Roméo qui utilise comme combustible aussi bien le bois que les granulés est à la pointe de la technologie.

Plus de corvée pour allumer le bois. Il suffit d'appuyer sur le bouton marche et la combustion des premiers granulés servira à allumer le bois.

Une fois le Poêle arrivé à température, la sonde détecte que le bois est allumé et coupe automatiquement l'arrivée des granulés. La base du brûleur à granulés se ferme et la valve de tirage pour le bois s'ouvre automatiquement.

Une fois le bois consommé, la sonde détecte la baisse de température. Vous pouvez alors réalimenter le poêle en bois ou laisser le poêle activer automatiquement la mise en route des granulés.

Le foyer où brûlent les granulés est isolé sur la partie gauche du poêle. Ce qui permet au bois de brûler dans son compartiment et aux granulés dans le creuset à granulés.

Le creuset à granulés est autonettoyant. Il se nettoiera automatiquement à chaque redémarrage afin de s'assurer une propreté totale.

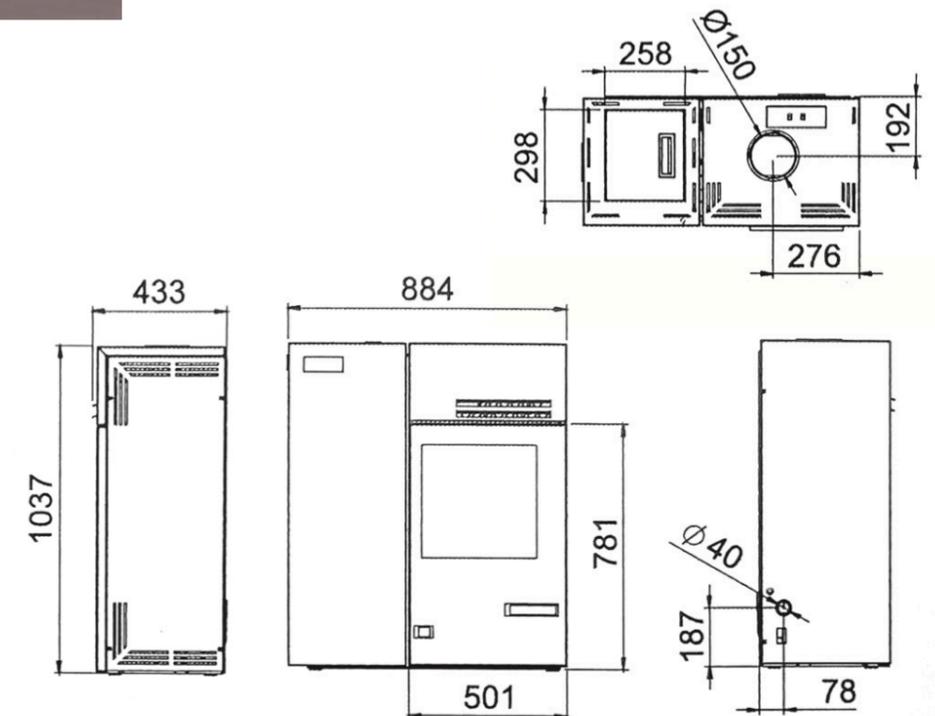
Le bois coûte moins cher que les granulés, mais à plusieurs contraintes que le granulés compense

- **Durant la nuit, après que le bois se soit totalement consommé, les granulés se mettent en route et vous permettent de garder une température constante dans votre habitation. Ainsi plus de temps d'attente le matin votre habitation est toujours à la température que vous souhaitez**
- **Si vous êtes absent et que vous avez programmé une température de consigne, une fois les bûches totalement consommées les granulés se mettent en route et maintiennent la maison à température.**



Noir RAL 9005

REF : 05500 MCD



INTERSTOVES POÊLE HYBRIDE

PROGRAMMATION

En cas d'absence de plusieurs jours, grâce à l'option wifi vous pouvez programmer le démarrage du poêle à distance. Si vous avez placé vos bûches avant votre départ vous pourrez profiter d'une belle flambée de bois en rentrant, sinon, les granulés se mettent en route pour que votre habitation soit à température.

DOUBLE SÉCURITÉ

Un poêle à granulés est bien plus confortable qu'un poêle à bois. Mais fonctionne avec des composants électriques et électroniques et en cas de panne de courant, le bois pourra toujours chauffer votre habitation.

PRESSOSTAT, THERMOSTATS

Allumage à distance des granulés, mais aussi pour le bois si le poêle est rempli avant. Le poêle Roméo a été développé en 2015 et plusieurs milliers d'utilisateurs en sont pleinement satisfaits. Depuis fin 2021, et après la hausse du granulé, ce poêle hybride connaît un très fort succès. Car même si le granulé restera encore longtemps une des énergies les moins chères, le bois est depuis toujours le plus abordable et traversera toutes les crises.

Option Wifi BOX

Grâce à votre téléphone Apple ou Android vous pouvez :

- Allumer / éteindre le poêle de n'importe où
- Augmenter / baisser la puissance
- Augmenter / baisser la température
- Visualiser la température ambiante
- Visualisation de la météo locale
- Programmation hebdomadaire

Le tout se fait à travers une application Apple ou Android, où que vous soyez, quand vous le voulez. Cette application peut être installée sur plusieurs téléphones.



ROMEO	GRANULES	Bois
Puissance thermique (à puissance nominale)	9,5 kW	15 kW
Puissance thermique (à puissance réduite)	3,29 kW	
Rendement (à puissance nominale)	91,90 %	84 %
Rendement (à puissance réduite)	95,3 %	
Température des fumées (à puissance nominale)	192 C°	269 C°
Température des fumées (à puissance réduite) CO à 13% O2 (à puissance nominale)	74,5 C°	
CO à 13% O2 (à puissance réduite) Poussières	0,006 %	0,05 %
Nox	0,015 %	
COV	18,5 mg/Nm	92,5 mg/Nm3
Nombre de PA min - max	3 90,5 mg/Nm	103,5 mg/Nm3
Capacité du réservoir de granulés	3 8,0 mg/Nm3	25 mg/Nm3
Consommation de granulés (à puissance nominale)	20 kg	12 - 15 Pa
Consommation de granulés (à puissance réduite)	2,2 kg/h	
Consommation de bois	0,68 kg/h	4,3 kg/h
Volume de chauffe	237 m3	375 m3
Autonomie max		de 11 à 35 h
Diamètre d'entrée d'air		40 mm
Diamètre de sortie des fumées		150 mm
Ventilateur		1 x 400 m3/h
Dimensions (H x L x P)		1037 x 884 x 433 mm
Consommation électrique		150 W / 450 W
Tension et fréquence d'alimentation		230 V - 50 Hz
Mode Stand-by		oui
Combustible	Granulés	Bois
Taille du granulé	6 x 30 mm	
Taille des bûches		360mm
Poids		165 kg

TURBOFONTE® POÊLE À BOIS



TIROIR À CENDRE



DESSUS PÔLE



POIGNÉE DISCRÈTE

Puissance nominale :	9 kW
Rendement :	79,5 %
CO à 13% d'O ₂ :	0,12 %
Poussières selon DIN+ :	25 mg/Nm ³
Indice de performance environnemental (I*) :	0,5
Conforme à la norme	EN 13240
Longueur des bûches :	60 cm
Température de fumée :	326°C
Flamme verte :	★★★★★★
Sortie fumée :	Ø 150 (dessus ou arrière)

TURBOFONTE® POËLE À BOIS

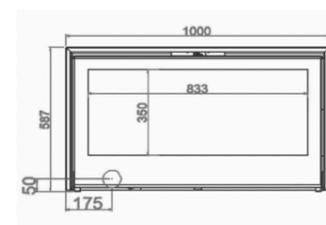


- Grande vision du feu
- Tailles de bûches: jusqu'à 70 cm
- Poêle-cheminée

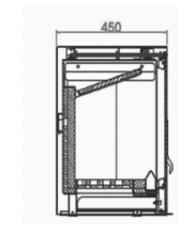
Puissance nominale :	9,2 kW
Rendement :	77,4 %
CO à 13% d'O ₂ :	762 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	29,4 mg/Nm ³
Température de fumée :	269 °C
NOx :	73,6 mg/Nm ³
COV :	63,4 mg/Nm ³
Sortie fumée :	Ø 200
Longueur des bûches :	70 cm
Raccordable air extérieur :	Ø 60 - 1 buse (arrière)
Flamme verte	★★★★★★
Classe énergétique :	A
Conforme à la norme	EN 13240



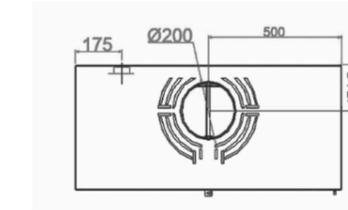
VUE DE FACE



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSUS



	SIMPLE FACE
Hauteur	58,7 cm
Largeur	100 cm
Profondeur	45 cm
Poids	200 kg

DESIGN SOBRE ET ÉLÉGANT

Avec sa large vitre, profitez toujours d'une vision panoramique du feu. Les éléments de réglages sont discrets et accessibles afin de vous offrir le meilleur des flammes.

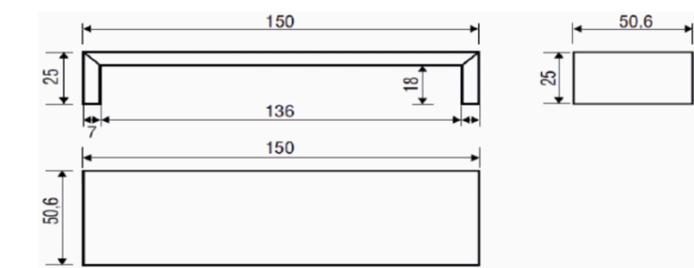
AVANTAGES BRIQUES RÉFRACTAIRES

- Grande capacité d'accumulation et restitution progressive de la chaleur pendant une longue durée
- Restitution plus homogène à 360° autour de l'appareil
- Excellente résistance aux chocs thermiques et mécaniques
- Matériau facilement recyclable

DEUXIÈME COUCHE EN VERMICULITE

- La vermiculite améliore la montée de la température dans la chambre de combustion
- Les plaques de vermiculite sont placées entre la chambre de combustion en acier et les briques réfractaires

BANQUETTE EN OPTION



*Garantie 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièce d'usure : vitre joints, intérieurs réfractaires (vermiculite)

TURBOFONTE® POÊLE À BOIS



- Carénage en acier et insert intégralement en fonte
- Idéal pour les maisons BBC

- Système Efficiens
- Triple combustion
- Tiroir cendrier

DESIGN SOBRE ET ÉLÉGANT

Avec sa large vitre, profitez toujours d'une vision panoramique du feu. Les éléments de réglages sont discrets et accessibles afin de vous offrir le meilleur des flammes.

VITRE CLAIRE

L'air tertiaire descend le long de la vitre. Il permet de diminuer fortement le dépôt des suies et de profiter pleinement de la vision du feu.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Carénage en acier 5mm
- Foyer intégralement en fonte
- Raccord direct air extérieur Ø 125
- Foyer étanche
- Triple Combustion
- Système Efficiens

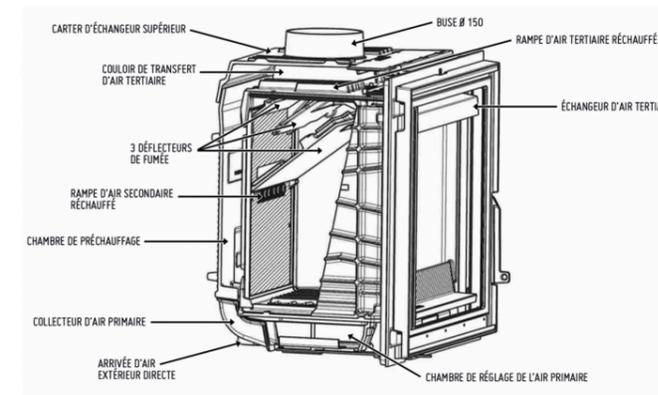
Puissance nominale	5 kW	7 kW	9 kW
Rendement	80,6 %	78,9 %	78 %
CO à 13% d'O ₂	1124mg/Nm ³	875mg/Nm ³	1374mg/Nm ³
Température des fumées	279 °C	334 °C	360 °C
Classe énergétique	A+	A	A
Indice de performance environnemental (I ^e)	0,4	0,4	0,5
NOx : 95 mg/Nm ³			
COV : 88,4 mg/Nm ³			
Poussières selon DIN+ : 30 mg/Nm ³			
Sortie fumée : Ø 150 (arrière ou dessus)			
Longueur des bûches : 35 cm			
Flamme verte : ★★★★★★			
Raccordable air extérieur : Ø 125 (dessous)			
Conforme à la norme EN 13240			



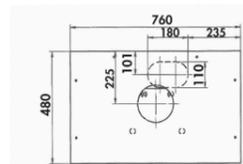
OPTION SOCLE BÛCHER avec double compartiment



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSUS



	KARL 62	SOCLE
Hauteur	62 cm	60
Largeur	76 cm	76
Profondeur	48 cm	48
Poids	210 kg	100
Raccordable air extérieur		

LES ASPECTS TECHNIQUES

POÊLE INSERT ÉTANCHE ET COMPATIBLE RE 2020

Le poêle insert KARL répond aux critères d'une habitation RE 2020 (type BBC). En effet, la chambre de combustion du poêle insert KARL peut être raccordée directement à l'air extérieur de la maison. De plus, l'appareil est étudié avec un haut niveau d'étanchéité : le débit de fuite est mesuré en laboratoire pour être inférieur à 3m³/h avec une pression de 4Pa. La ventilation du bâtiment n'est pas impactée par l'appareil à bois et son entrée d'air.

Le confort est meilleur car l'air frais nécessaire va directement à la combustion et non dans la pièce de vie comme avec un produit classique. Le poêle-insert KARL s'intègre dans de nombreux intérieurs. Il peut être posé sur un socle en pierre ou bien sur un socle bûcher (en option) qui offre un rangement à bois.

*Garantie 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièce d'usure : vitre joints, intérieurs réfractaires (vermiculite)

TURBOFONTE® POÊLE À BOIS



- Grande vision du feu
- Tailles de bûches: jusqu'à 70 cm
- Poêle-cheminée

Puissance nominale : 13 kW	
Rendement : 76,3 %	
CO à 13% d'O ₂ :	1154 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	29,9 mg/Nm ³
Température de fumée :	311 °C
NO _x :	81,7 mg/Nm ³
COV :	81,2 mg/Nm ³
Sortie fumée :	Ø 200
Longueur des bûches :	70 cm
Raccordable air extérieur :	Ø 60 - 2 buses (dessous)
Flamme verte	★★★★★★
Classe énergétique :	A
Conforme à la norme	EN 13240

LES FINITIONS



	VUE DE FACE	VUE DE CÔTÉ	VUE DE DESSUS	DOUBLE FACE
Hauteur	830	508,5	215	58,7 cm
Largeur	335		108,5	100 cm
Profondeur			108,5	51 cm
Poids				200 kg

DESIGN SOBRE ET ÉLÉGANT

Avec sa large vitre, profitez toujours d'une vision panoramique du feu. Les éléments de réglages sont discrets et accessibles afin de vous offrir le meilleur des flammes.

VITRE CLAIRE

L'air tertiaire descend le long de la vitre. Il permet de diminuer fortement le dépôt des suies et de profiter pleinement de la vision du feu.

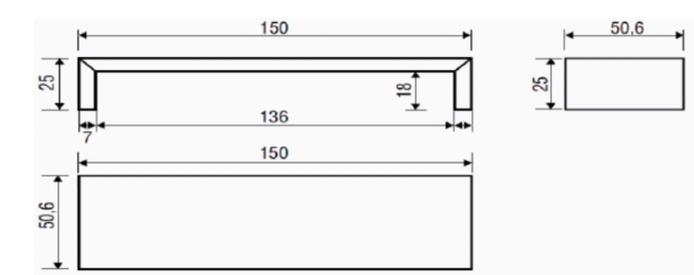
AVANTAGES BRIQUES RÉFRACTAIRES

- Grande capacité d'accumulation et restitution progressive de la chaleur pendant une longue durée
- Restitution plus homogène à 360° autour de l'appareil
- Excellente résistance aux chocs thermiques et mécaniques
- Matériau facilement recyclable

DEUXIEME COUCHE EN VERMICULITE

- La vermiculite améliore la montée de la température dans la chambre de combustion
- Les plaques de vermiculite sont placées entre la chambre de combustion en acier et les briques réfractaires

BANQUETTE EN OPTION



*Garantie 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièce d'usure : vitre joints, intérieurs réfractaires (vermiculite)

TURBOFONTE® POÊLE À BOIS

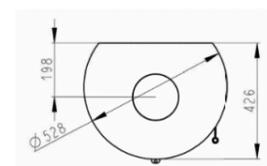


La conception de l'appareil lui assure une forte étanchéité permanente. Développé en conformité avec les exigences de la Réglementation Thermique 2012.

Fonctionnement autonome qui n'influe pas sur l'air de la pièce.

Puissance nominale : 5,9 kW	
Rendement : 80,2 %	
CO à 13% d'O ₂ :	1 118 mg/Nm ³
NO _x :	111 mg/Nm ³
COV :	71 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	35 mg/Nm ³
Température des fumées :	252°C
Classe énergétique :	A+
Indice efficacité énergétique :	107
Sortie fumée :	Ø 150 (arrière ou dessus)
Longueur des bûches :	33 cm
Raccordable air extérieur :	Ø 125 (arrière ou dessous)
Conforme à la norme	EN 13240

VUE DE DESSUS



	ACIER	CÉRAMIQUE	OLLAIRE
Hauteur	131 cm	133,5 cm	133,5 cm
Largeur	52 cm	50 cm	50 cm
Profondeur	42,6 cm	42,6 cm	42,6 cm
Poids	143 kg	163 kg	196 kg
Buse d'arrivée d'air			

LES FINITIONS



Céramique taupe Acier noir



Céramique noir Acier noir

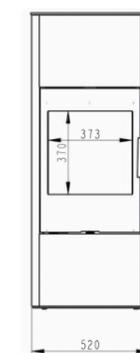


Céramique silver Acier noir

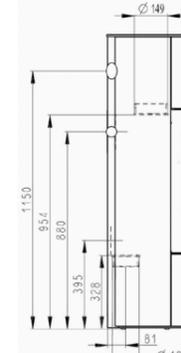


Céramique olivâtre Acier noir

VUE DE FACE



VUE DE CÔTÉ



AVANTAGES DE LA CÉRAMIQUE

- Entretien facile
- Substance minérale, qui accumule la chaleur du feu et qui la restitue lentement
- Fabrication à partir de produits naturels (terre cuite)

LES ASPECTS TECHNIQUES

- Pierre naturelle à forte capacité d'accumulation
- Restitution de la chaleur pendant 1h30 après extinction du feu (176 kg)
- Excellente conductivité thermique grâce à sa structure dense et sa composition minérale (talc 45 %, magnésite 45 %, chlorite 10 %) diffuse une chaleur douce et homogène par rayonnement
- Réactivité : dès l'allumage, le poêle diffuse de la chaleur immédiate par le rayonnement de la vitre et la convection d'air entre le corps de chauffe et la pierre ollaire



ACCUMULATEUR DE CHALEUR EN OPTION 72 KG

AVANTAGES DE LA CHAMOTTE

- Grande capacité d'accumulation et restitution progressive de la chaleur pendant une longue durée.
- Restitution plus homogène à 360° autour de l'appareil
- Excellente résistance des intérieurs en chamotte aux chocs thermiques et mécaniques
- Fabrication à partir de produits naturels (argile cuite à haute température - 1 300° - 1 400° C)

LES ASPECTS TECHNIQUES

- Raccord direct air extérieur inclus : au-dessous ou à l'arrière du poêle
- 1 tirette unique pour les réglages d'arrivée air primaire et secondaire
- Appareil à double combustion donc moins de cendre
- Tiroir cendrier indépendant pour faciliter l'entretien

*Garantie 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièce d'usure : vitre joints, intérieurs réfractaires (vermiculite)

TURBOFONTE® POÊLE À BOIS



- Puissance variable 4-7 kW
- Appareil étanche
- Design contemporain et élégant
- GLISS'AIR : réglages précis et simple

Puissance nominale : 4 kW	Puissance nominale : 7 kW
Rendement : 77,3 %	Rendement : 77,8 %
CO à 13% d'O ₂ : 1 374 mg/Nm ³	CO à 13% d'O ₂ : 999 mg/Nm ³
Classe énergétique : A	Classe énergétique : A
Indice efficacité énergétique : 108	Indice efficacité énergétique : 104
Température des fumées : 238°C	Température des fumées : 313°C
NOx : 102,7 mg/Nm ³	NOx : 73 mg/Nm ³
COV : 115,9 mg/Nm ³	COV : 101,9 mg/Nm ³
Sortie fumée : Ø 150 (arrière ou dessus)	
Conforme à la norme EN 13240	
Longueur des bûches : 35 cm	
Poussières selon DIN+ : 32 mg/Nm ³	
Flamme verte : ★★★★★★	
Raccordable air extérieur : Ø 80 (arrière ou dessous)	
Compatible RE 2020	
Taux de fuite < 3m ³ /h	

LES FINITIONS



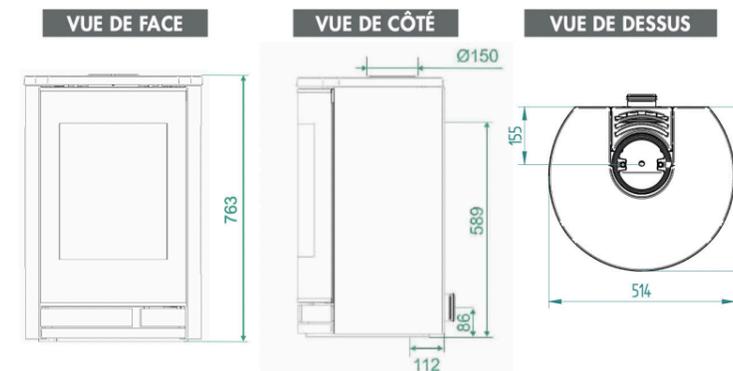
Acier noir

Acier noir
Côté vitre



SYSTÈME GLISS'AIR

VITRE SÉRIGRAPHIÉE



	ACIER
Hauteur	76,2 cm
Largeur	51,4 cm
Profondeur	43,9 cm
Poids	107 kg
Buse arrivée d'air inclus	

RE 2020

Le poêle **JAZZ SOCLE** est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite <3m³ sous 4 Pa de pression). La buse de raccordement (inclus) possède 2 joints en silicone pour une connexion étanche à l'arrière ou en dessous.

PUISSANCE VARIABLE

JAZZ SOCLE s'adapte à de nombreuses habitations avec sa puissance variable de 4 à 7 kW. Il offre des performances élevées (FLAMME VERTE 7 étoiles) sur chacune des puissances grâce à ses deux grilles foyères adaptées.

DESIGN PANORAMIQUE

- JAZZ SOCLE est un poêle élégant et rond avec un faible encombrement.
- Vitre sérigraphiée courbe et panoramique
- Peu profond (43 cm) grâce à sa forme plate à l'arrière
- Élégant dessus en fonte
- Poignées noires esthétiques et discrètes

GLISS'AIR

Système unique de gestion d'air primaire, d'air secondaire et tertiaire. Il permet de régler de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion. L'air de la post-combustion est préchauffé dans la double paroi du foyer. Il sort autour de 350 – 450°C au niveau de la plaque de fond en vermiculite et en partie supérieure de vitre et permet ainsi de rebrûler les fumées.

CHAMBRE DE COMBUSTION EN VERMICULITE HAUTE PERFORMANCE

- Réfractaire : la vermiculite expansée contient des millions de couches d'air minuscules qui lui confèrent d'excellentes propriétés isolantes
- Sans odeur, non toxique, légère, résistant aux acides et ne contient pas d'amiante
- Matériau qui reste stable grâce à sa composition minérale, avec une très bonne résistance aux chocs thermiques

*Garantie 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièce d'usure : vitre joints, intérieurs réfractaires (vermiculite)

TURBOFONTE® POÊLE À BOIS



- Large choix de finitions : 8 habillages possibles : pierre ollaire, acier ou céramique

- Meuble décoratif sobre et élégant.
- Très bon rapport qualité prix

Puissance nominale : 6 kW	
Rendement : 91,9 %	
CO à 13% d'O ₂ :	0,07 %
CO à 13% d'O ₂ :	923 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	22 mg/Nm ³
Température de fumée :	262 C°
Indice de performance (I') :	0,3
Sortie fumée :	Ø 150 (arrière ou dessus)
Raccordable air extérieur :	Ø 120 (arrière ou dessous)
Longueur des bûches :	33 cm
Indice efficacité énergétique :	109,8
Flamme verte :	★★★★★★
Classe énergétique :	A+
Compatible :	RT 2012
Conforme à la norme :	EN 1340

LES FINITIONS



VUE DE FACE

VUE DE CÔTÉ

VUE DE DESSUS

	ACIER	CÉRAMIQUE	OLLAIRE
Hauteur	103,4 cm	105,6 cm	105,6 cm
Largeur	51,6 cm	51,6 cm	51,6 cm
Profondeur	41,7 cm	41,7 cm	41,7 cm
Poids	138 kg	149 kg	171 kg
Buse arrivée d'air			

AVANTAGES DE LA CÉRAMIQUE

- Entretien facile
- Substance minérale, qui accumule la chaleur du feu et qui la restitue lentement
- Fabrication à partir de produits naturels (terre cuite)

LES ASPECTS TECHNIQUES

- Une tirette de gestion d'arrivée d'air primaire et secondaire
- Double combustion
- Facilité d'entretien grâce au tiroir cendrier

AVANTAGES DE LA PIERRE OLLAIRE

- Pierre naturelle à forte capacité d'accumulation
- Restitution de la chaleur jusqu'à 1h30 après extinction du feu (171 kg)
- Excellente conductivité thermique grâce à sa structure dense et sa composition minérale (talc 45 %, magnésite 45 %, chlorite 10 %)

AVANTAGES DE LA CHAMOTTE

- Grande capacité d'accumulation et restitution progressive de la chaleur pendant une longue durée.
- Restitution plus homogène à 360° autour de l'appareil
- Excellente résistance des intérieurs en chamotte aux chocs thermiques et mécaniques
- Fabrication à partir de produits naturels (argile cuite à haute température - 1300° - 1400° C)
- Matériau facilement recyclable



*Garantie 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièce d'usure : vitre joints, intérieurs réfractaires (vermiculite)

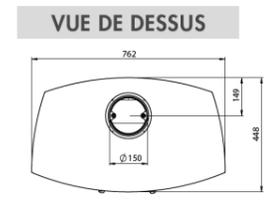
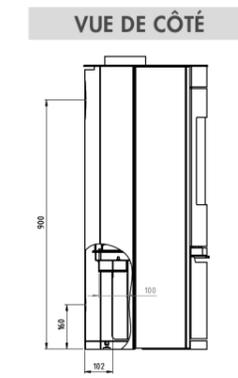
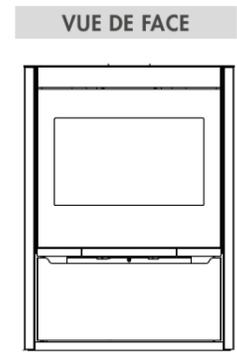
TURBOFONTE® POÊLE À BOIS



- **Bûches de grande taille : 50 cm**
- **Vision panoramique du feu**
- **Compatible BBC- RT 2012**

Puissance nominale : 7,8 kW	
Rendement : 81 %	
CO à 13% d'O ₂ :	999 mg/Nm ³
NO _x :	97 mg/Nm ³
COV :	51 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	14 mg/Nm ³
Température des fumées :	298°C
Classe énergétique :	A+
Indice efficacité énergétique :	108
Sortie fumée :	Ø 150 (arrière ou dessous)
Longueur des bûches :	50 cm
Raccordable air extérieur :	Ø 100 (arrière ou dessous)
Conforme à la norme	EN 13240

HABILLAGES DISPONIBLES ET DÉTAILS



	ACIER	DALMATIE	OLLAIRE
Hauteur	102,5 cm	106,5 cm	106,5 cm
Largeur	76,2 cm	76,5 cm	76,5 cm
Profondeur	44,8 cm	45 cm	45 cm
Poids	194 kg	225 kg	229 kg

PIERRE DE DALMATIE

Pierre calcaire polie de couleur beige extraite dans la région de Dalmatie (Croatie). Avec une densité de 2 655 Kg/m³, elle accumule la chaleur et la restitue dans le temps une fois le poêle éteint.

PIERRE OLLAIRE

Pierre naturelle à forte capacité d'accumulation Restitution de la chaleur pendant 2h30 après extinction du feu (229 kg). Excellente conductivité thermique grâce à sa structure dense et sa composition minérale (talc 45 %, magnésite 45 %, chlorite 10 %) diffuse une chaleur douce et homogène par rayonnement.

RT 2012

Le poêle OCTAVE est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite <3m³ sous 10 Pa de pression). La buse de raccordement (inclus) permet une connexion étanche à l'arrière ou en dessous.

ASPECTS TECHNIQUES

- Raccord direct air extérieur inclus : en-dessous ou à l'arrière du poêle avec cache tuyau de raccordement dans le compartiment bois
- Deux tirettes de gestion d'arrivée d'air : la tirette de droite pour l'air primaire et la tirette de gauche pour l'air secondaire
- Tiroir cendrier indépendant pour faciliter l'entretien
- Porte compartiment bois avec système de fermeture à aimant

CHAMBRE DE COMBUSTION

La chambre de combustion est habillée de plaques en béton réfractaire, d'un déflecteur en vermiculite et d'une grille foyère en fonte. Les intérieurs en béton offrent une grande capacité d'accumulation et une restitution progressive de la chaleur plus homogène à 360° autour de l'appareil. Le déflecteur en vermiculite expansée améliore les performances grâce à ses milliers de couches d'air minuscules qui lui confèrent d'excellentes propriétés isolantes.

*Garantie 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièce d'usure : vitre joints, intérieurs réfractaires (vermiculite)

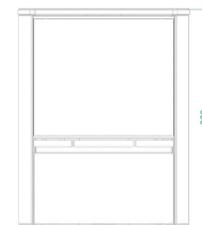
TURBOFONTE® POÊLE À BOIS



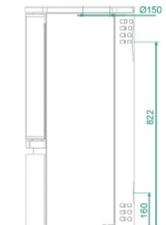
- Puissance variable 5-10 kW
- Bûches de 50 cm
- Appareil étanche
- GLISS'AIR : réglages précis et simple

Puissance nominale : 5 kW	Puissance nominale : 10 kW
Rendement : 80,3 %	Rendement : 77,9 %
CO à 13% d'O ₂ : 911 mg/Nm ³	CO à 13% d'O ₂ : 888 mg/Nm ³
NO _x : 108,8 mg/Nm ³	NO _x : 101,8 mg/Nm ³
COV : 54,5 mg/Nm ³	COV : 66,4 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ : 25,7 mg/Nm ³	Poussières selon DIN+ : 39,9 mg/Nm ³
Température des fumées : 258°C	Température des fumées : 306°C
Classe énergétique : A+	Classe énergétique : A
Indice efficacité énergétique : 107	Indice efficacité énergétique : 104
Sortie fumée : Ø 150 (arrière ou dessus)	
Longueur des bûches : 50 cm	
Raccordable air extérieur : Ø 100 (arrière ou dessous)	
Flamme verte : ★★★★★★	
Compatible RE 2020	
Taux de fuite : < 3m ³ /h	
Conforme à la norme EN 13240	

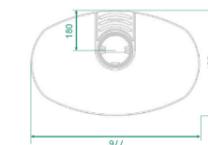
VUE DE FACE



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSUS



	ACIER
Hauteur	98 cm
Largeur	77,6 cm
Profondeur	48,2 cm
Poids	168 kg
Buse arrivée d'air inclus	



Poignées discrètes



Large tiroir cendrier et compartiment technique avec Poignées discrètes porte fermeture aimantée.

PUISSANCE VARIABLE

Le MABLY s'adapte à de nombreuses habitations avec sa puissance variable de 5 à 10 kW. Il offre des performances élevées sur chacune des puissances grâce à ses deux grilles foyères adaptées.

GLISS'AIR

Système unique de gestion d'air primaire, d'air secondaire et tertiaire. Il permet de régler de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion. L'air de la post-combustion est préchauffé dans la double paroi du foyer. Il sort autour de 350 – 450°C au niveau de la plaque de fond en vermiculite et en partie supérieure de vitre et permet ainsi de rebrûler les fumées.

RT 2012

Le poêle MABLY est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite < 3m³ sous 4 Pa de pression). La buse de raccordement (inclus) possède 2 joints en silicone pour une connexion étanche à l'arrière ou en dessous.

ASPECTS TECHNIQUES

- Conçu avec des matériaux modernes et élégants
- Vitre sérigraphiée courbe et panoramique
- Élégant dessus en fonte
- Poignées noires esthétiques et discrètes
- Bûches de grande taille : 50 cm
- Vision panoramique du feu

CHAMBRE DE COMBUSTION HAUTE PERFORMANCE : SKAMOLEX 900TM

- Réfractaire : Les panneaux SKAMOLEXTM sont produits à partir d'une roche exfoliée et moulée qui leur donnent une surface pressée, lisse et renforcée, et réduit ainsi leur usure.
- Sans odeur, non toxique, légère, résistant aux acides et ne contient pas d'amiante.
- Matériau qui reste stable grâce à sa composition minérale, avec une très bonne résistance aux chocs thermiques.
- Très haute densité de compression (900 kg/m³) apportant une très grande résistance mécanique.

*Garantie 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièce d'usure : vitre joints, intérieurs réfractaires (vermiculite)

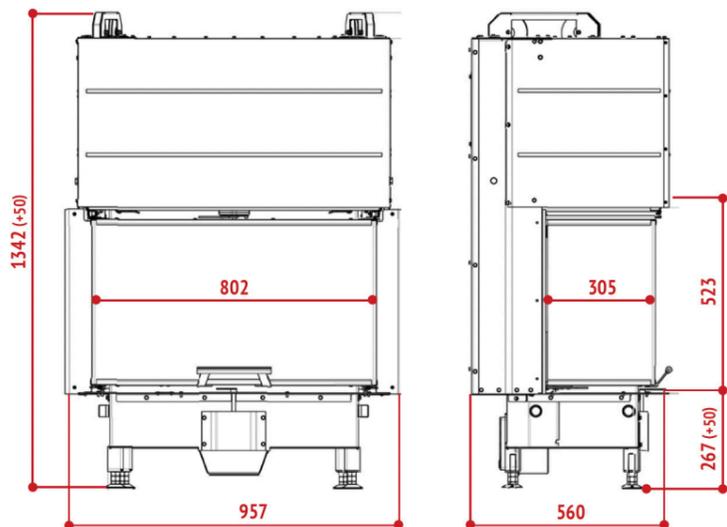
Sigma 102 3V



TURBOFONTE® FOYER



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale : 9,9 kW	
Rendement : 80,4 %	
CO à 13% d'O ₂ :	1 222 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	24 mg/Nm ³
Débit des fumées :	8,2 g/s
NO _x :	106 mg/Nm ³
COV :	60 mg/Nm ³
Température de fumée :	268 °C
Poids :	245 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	60 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

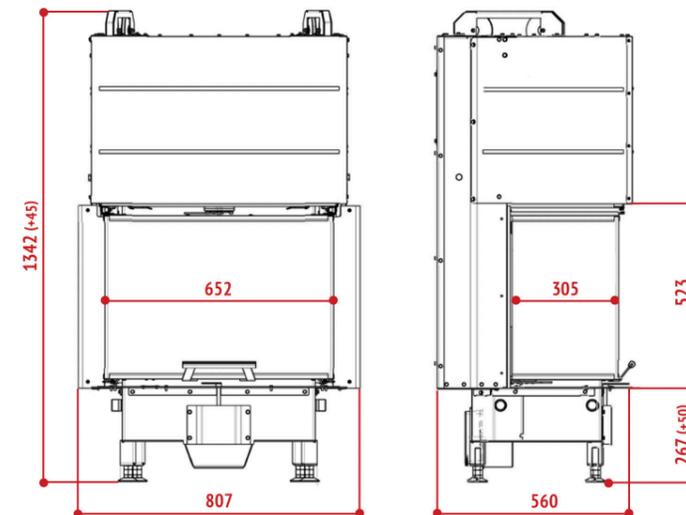
Sigma 87 3V



TURBOFONTE® FOYER



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale : 7,8 kW	
Rendement : 82,9 %	
CO à 13% d'O ₂ :	1 173 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	25 mg/Nm ³
Débit des fumées :	6,9 g/s
NO _x :	81 mg/Nm ³
COV :	35 mg/Nm ³
Température de fumée :	221 °C
Poids :	210 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	45 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

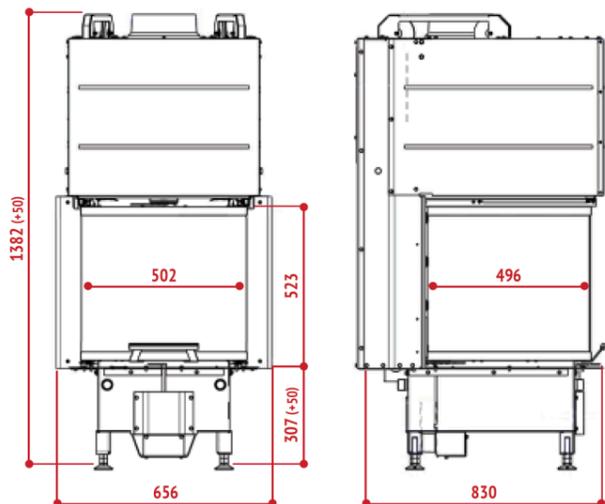
Sigma 75 3V



TURBOFONTE® FOYER



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale :	10 kW
Rendement :	83,3 %
CO à 13% d'O ₂ :	917 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	16 mg/Nm ³
Débit des fumées :	5,9 g/s
NO _x :	102 mg/Nm ³
COV :	37 mg/Nm ³
Température de fumée :	253 °C
Poids :	240 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	45 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

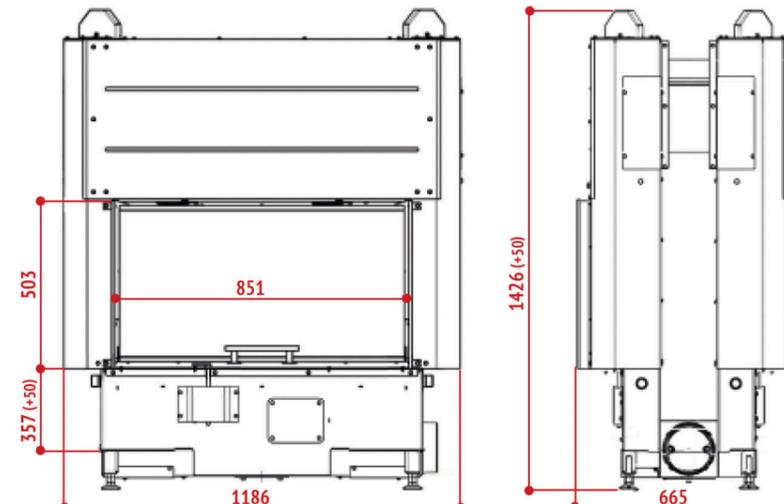
Sigma 88-50 df



TURBOFONTE® FOYER



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale :	9 kW
Rendement :	81,4 %
CO à 13% d'O ₂ :	1 174 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	38 mg/Nm ³
Débit des fumées :	10 g/s
NO _x :	122 mg/Nm ³
COV :	36 mg/Nm ³
Température de fumée :	207 °C
Poids :	270 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	60 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

Sigma 88-50



TURBOFONTE® FOYER



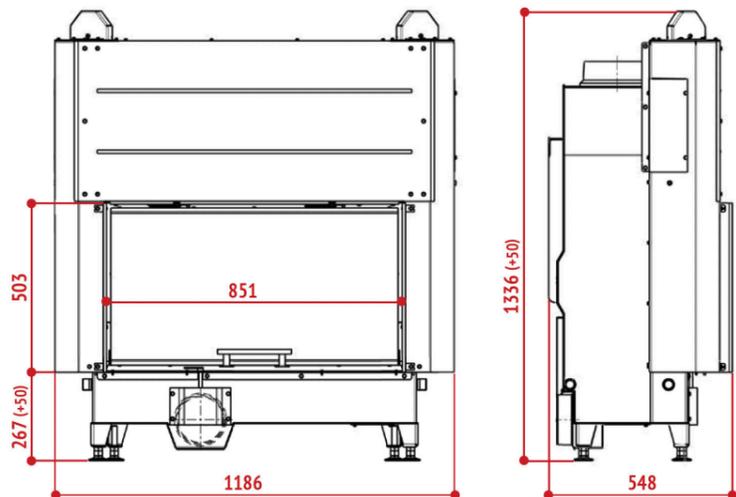
Sigma 88-66



TURBOFONTE® FOYER

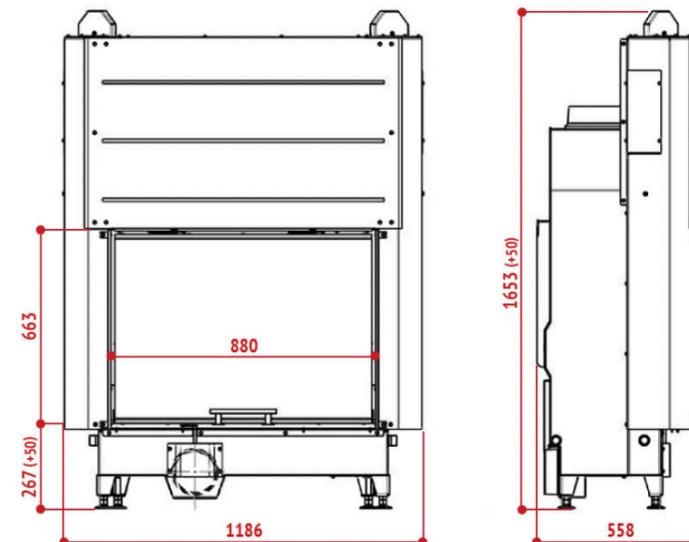


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale :	9 kW
Rendement :	81,4 %
CO à 13% d'O ₂ :	1 174 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	38 mg/Nm ³
Débit des fumées :	10 g/s
NO _x :	122 mg/Nm ³
COV :	36 mg/Nm ³
Température de fumée :	207 °C
Poids :	270 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	60 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale :	10,9 kW
Rendement :	81,2 %
CO à 13% d'O ₂ :	1 027 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	31 mg/Nm ³
Débit des fumées :	8,4 g/s
NO _x :	91 mg/Nm ³
COV :	53 mg/Nm ³
Température de fumée :	276 °C
Poids :	315 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	60 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

Sigma 110-50



TURBOFONTE® FOYER



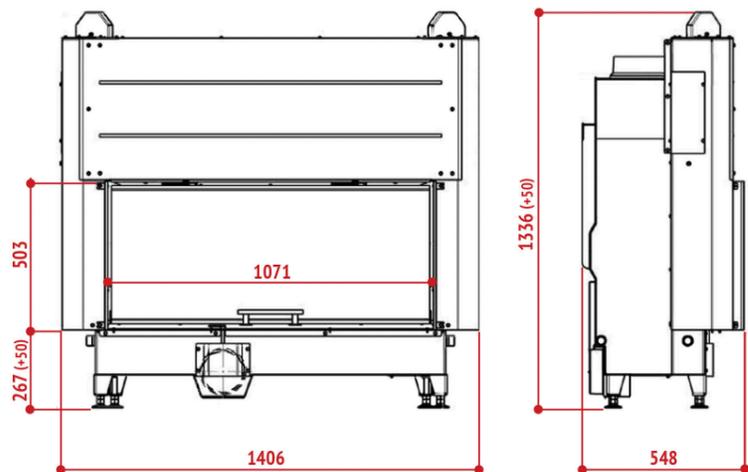
Sigma 66-50



TURBOFONTE® FOYER

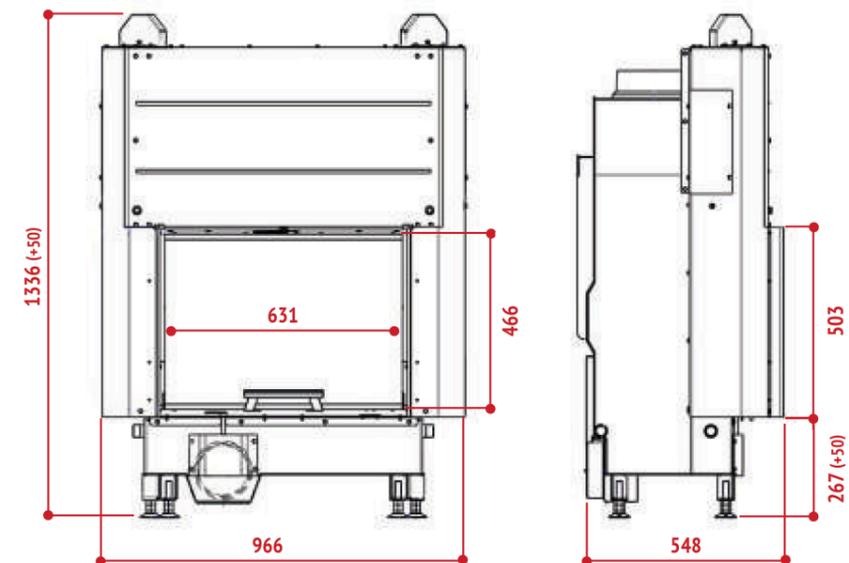


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale :	12 kW
Rendement :	82,8 %
CO à 13% d'O ₂ :	578 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	24 mg/Nm ³
Débit des fumées :	11,8 g/s
NO _x :	113 mg/Nm ³
COV :	37 mg/Nm ³
Température de fumée :	212 °C
Poids :	315 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	60 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale :	9,1 kW
Rendement :	85,1 %
CO à 13% d'O ₂ :	727 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	17 mg/Nm ³
Débit des fumées :	4,8 g/s
NO _x :	87 mg/Nm ³
COV :	21 mg/Nm ³
Température de fumée :	258 °C
Poids :	215 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	50 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

Sigma 79 CV



Sigma 95 CV



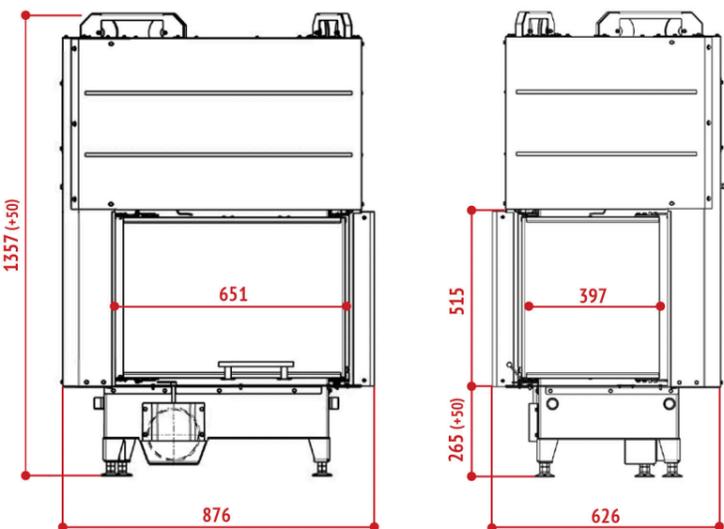
TURBOFONTE® FOYER



TURBOFONTE® FOYER

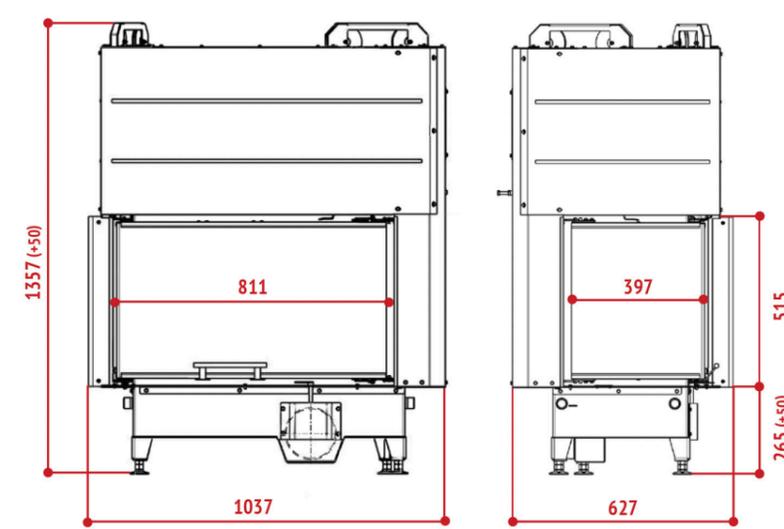


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale :	6,9 kW
Rendement :	84,9 %
CO à 13% d'O ₂ :	915 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	17 mg/Nm ³
Débit des fumées :	3,6 g/s
NO _x :	119 mg/Nm ³
COV :	33 mg/Nm ³
Température de fumée :	242 °C
Poids :	230 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	50 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS

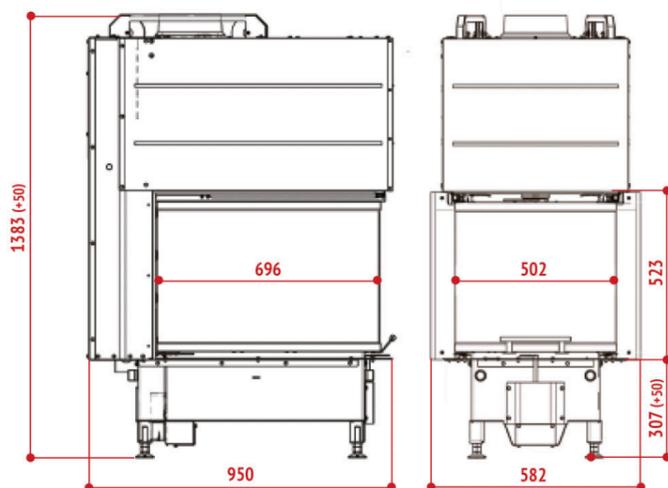


Puissance nominale :	12 kW
Rendement :	83,3 %
CO à 13% d'O ₂ :	957 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	16 mg/Nm ³
Débit des fumées :	9,9 g/s
NO _x :	110 mg/Nm ³
COV :	67 mg/Nm ³
Température de fumée :	223 °C
Poids :	260 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	60 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

TURBOFONTE® FOYER



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ET DIMENSIONS



Puissance nominale : 10 kW	
Rendement : 82,6 %	
CO à 13% d'O ₂ :	1 140 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	28 mg/Nm ³
Débit des fumées :	8,1 g/s
NOx :	126 mg/Nm ³
COV :	36 mg/Nm ³
Température de fumée :	242 °C
Poids :	275 kg
Sortie fumée :	Ø 200
Raccordable air extérieur :	Ø 150
Longueur des bûches :	60 cm
Conforme à la norme :	EN 13229
Classe énergétique :	A+
Flamme verte :	★★★★★★

TURBOFONTE® INSERT



LES ASPECTS TECHNIQUES :

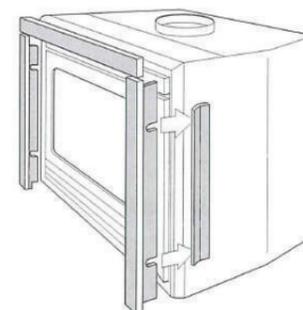
- Insert équipé de 2 ventilateurs de 90 m³/h
- Sonde thermostatique clixon
- Variateur de vitesse (de 5 à 90 m³/h)
- Double combustion
- Vitre sérigraphiée

UN INSERT EN FONTE :

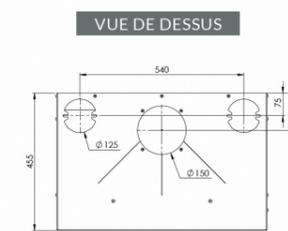
- Grande inertie thermique (stockage puis restitution de chaleur)
- Diffusion de chaleur rayonnante et convection forcée
- Corps en fonte à graphite lamellaire 250 qui résiste bien à la corrosion et à la déformation à chaud
- Double grille foyère et double fond en fonte

- Ouverture de porte réversible
- Tiroir cendrier facilement accessible
- Porte vitrée plate moderne,
- Un insert bois au design contemporain.
- Appareil tout en fonte
- Equipé de 2 ventilateurs pour améliorer la diffusion de chaleur en partie supérieure
- La vitesse est modulée avec un variateur d'intensité

OPTION CADRE 3F OU 4F



Puissance nominale : 8 kW	
Rendement : 78,3 %	
CO à 13% d'O ₂ :	1 249 mg/Nm ³
Poussières selon DIN+ :	31 mg/Nm ³
NOx :	106 mg/Nm ³
COV :	51 mg/Nm ³
Conforme à la norme	EN 13229
Longueur des bûches :	50 cm
Température de fumée :	320 °C
Sortie fumée :	Ø 150 (dessus)
Classe énergétique :	A
Flamme verte :	★★★★★★



Hauteur	54 cm
Largeur	69,5 cm
Profondeur	45,5 cm
Poids	175 kg
Longueur des bûches	50 cm

POÊLE A GRANULÉS SANS ELECTRICITÉ

* LAMINOX POÊLE À GRANULES

ÉCHANGEURS THERMIQUES

La chambre d'échange thermique est située au dessus de la chambre de combustion. Cette partie du poêle permet de récupérer la chaleur contenue dans les fumées. Pour garantir cette récupération de calories de façon optimum chaque jour, les échangeurs doivent être bien nettoyés. Il faut alors actionner les deux tirettes situées de part et d'autre de la sortie des fumées.



CONTRÔLE - La poignée de contrôle

Elle assure une double fonction sécuritaire. Dans la position «fonctionnement», la poignée interdit l'ouverture du réservoir et elle autorise l'alimentation des granulés dans le creuset. Dans la position «remplissage», la porte du réservoir se déverrouille autorisant le remplissage du réservoir.



LA FLAMME

Le foyer est équipé de deux systèmes de combustion afin d'obtenir des fumées très peu polluantes. Dans un premier temps, les granulés tombent dans le brasier et sont brûlés comme dans tous les poêles traditionnels. Dans un second temps, l'oxygène est réintroduit dans la flamme par les interstices au dessus du brasier afin d'obtenir une plus grande combustion des gaz et des particules polluantes. Cette action se nomme la post-combustion. Tous nos appareils sans électricité sont équipés de cette avancée technologique de post-combustion.



LE RÉSERVOIR

La fermeture de la vanne stop and go, située en partie basse du réservoir à pellets, permet d'isoler hermétiquement ce réservoir. En position remplissage, il est possible de remplir le réservoir à granulés en toute sécurité sans attendre l'extinction du brasier. Ce remplissage doit être réalisé en 5 minutes maximum. Une fois cette opération terminée, les granulés sont autorisés à la descente.



* LAMINOX POÊLE À PELLET SANS ÉLECTRICITÉ



6,4kW

8,5kW



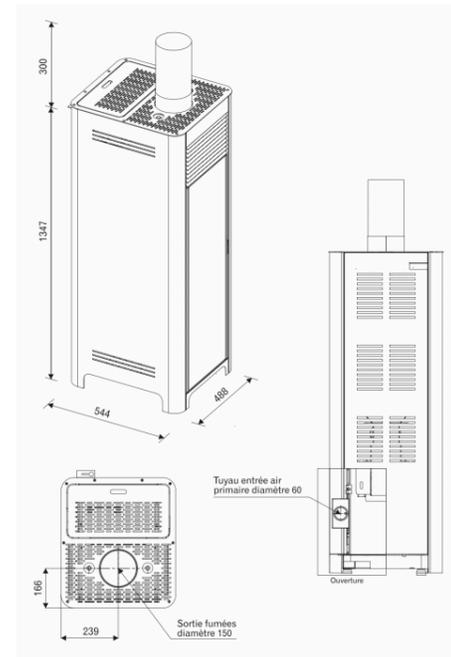
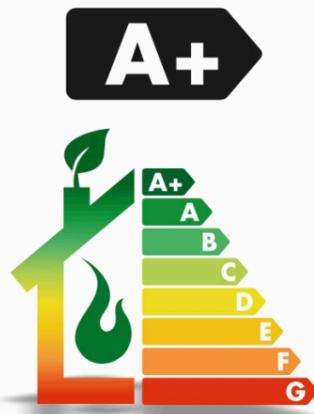
Disponible en 3 coloris. Grâce à ses excellentes performances Lydia est éligible à toutes les aides financières.

MODÈLE		Lydia 7 natural	Lydia 10 natural
référence		LY7A	LY10A
tirage*	Pa	7	6
Puissance nominale	kW	6,4	8,5
Puissance réduite	kW	n.c	n.c
Rendement	%	89,8	89,7
Emission de CO à 13% d'O2	mg/Nm3	116	93
Emission de particules à 13% O2	mg/Nm3	18	19
Emission de NOX à 13% O2	mg/Nm3	78	80
Consommation min - max	Kg/h	1,47 - n.c.	1,7 - n.c.
Capacité du réservoir	Kg	19	19
Autonomie min- max	h	12,0 - n.c.	11,2 - n.c.
Volume de chauffe**	m3	180	200
Consommation électrique maximale	W	0	0
Consommation électrique en fonctionnement	W	0	0
Consommation électrique en mode Stand By	W	0	0
Diamètre de sortie des fumées	mm	150	150
Poids	Kg	154	154
Dimension LxPxH	mm	488x544x1347	488x544x1347
Écran tactile		X	X
Radiocommande		X	X
Wi-fi		X	X
Canalisable n. Moteur x débit	m3/h	X	X
Couleurs		NM : noir mat B: Blanc Z : Bronze	NM : noir mat B: Blanc Z : Bronze
Étanche		X	X
Norme		EN 14785	EN 14785
Flamme verte		★★★★★★	★★★★★★
Ecodesign 2022		Oui	Oui

* Les valeurs de ce tableau ont été enregistrés avec un tirage de 7 Pa (Lydia 7 Air) et de 6 Pa (Lydia 10 Air)
 ** Le volume de chauffe est calculé sur la base d'une nécessité de 35 W/m3h. Ce volume peut varier sensiblement selon le degré d'isolation de l'habitation, son exposition, sa zone climatique.

- Sans électricité
- Sans moteur
- Silencieux
- Flamme vert 7*
- Eco design 2022

Classe énergétique



* LAMINOX POÊLE À PELLET SANS ÉLECTRICITÉ



6,4kW

8,5kW



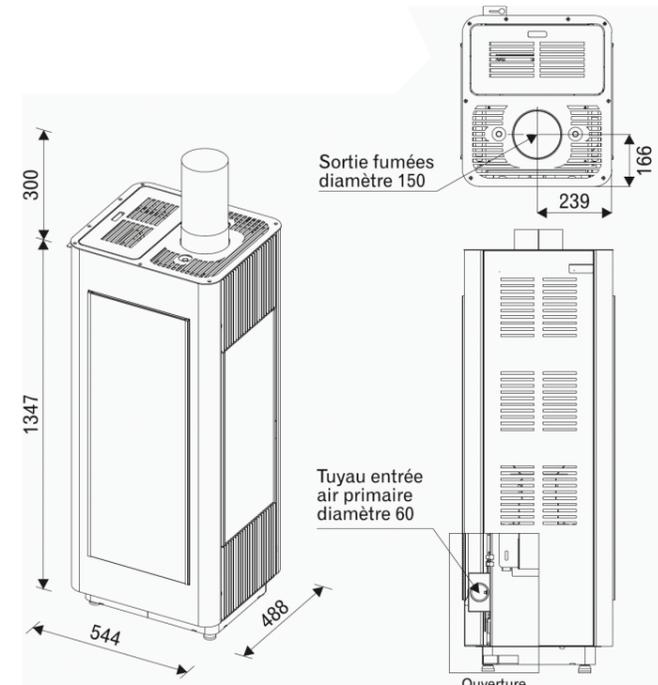
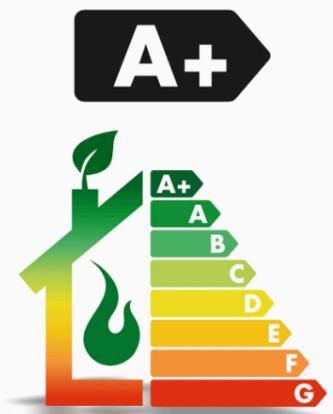
Un visuel incomparable
Poêle à granulé sans électricité disposant de trois grandes surfaces vitrées. Admirez la vivacité des flammes pouvant rappeler les ailes du phénix.

MODÈLE		Lydia 7 natural	Lydia 10 natural
référence		PH7A	PH10A
tirage*	Pa	7	6
Puissance nominale	kW	6,4	8,5
Puissance réduite	kW	n.c	n.c
Rendement	%	89,8	89,7
Emission de CO à 13% d'O2	mg/Nm3	116	93
Emission de particules à 13% O2	mg/Nm3	18	19
Emission de NOX à 13% O2	mg/Nm3	78	80
Consommation min - max	Kg/h	1,47 - n.c.	1,7 - n.c.
Capacité du réservoir	Kg	19	19
Autonomie min- max	h	12,0 - n.c.	11,2 - n.c.
Volume de chauffe**	m3	180	200
Consommation électrique maximale	W	0	0
Consommation électrique en fonctionnement	W	0	0
Consommation électrique en mode Stand By	W	0	0
Diamètre de sortie des fumées	mm	150	150
Poids	Kg	154	154
Dimension LxPxH	mm	488x544x1347	488x544x1347
Écran tactile		X	X
Radiocommande		X	X
Wi-fi		X	X
Canalisable n. Moteur x débit	m3/h	X	X
Couleurs		NM : noir mat	NM : noir mat
Étanche		X	X
Norme		EN 14785	EN 14785
Flamme verte		★★★★★★	★★★★★★
Ecodesign 2022		Oui	Oui

* Les valeurs de ce tableau ont été enregistrés avec un tirage de 7 Pa (Phenix 7 Air) et de 6 Pa (Phenix 10 Air)
** Le volume de chauffe est calculé sur la base d'une nécessité de 35 W/m3h. Ce volume peut varier sensiblement selon le degré d'isolation de l'habitation, son exposition, sa zone climatique.

- + de 1m² de vitre
- Sans électricité
- Sans moteur
- Silencieux
- Flamme vert 7*
- Eco design 2022

Classe énergétique



* LAMINOX POËLE À PELLET SANS ÉLECTRICITÉ



L'Évolution
Sofia Natural SN peut être installé dans tout type de maison, grâce au circuit de combustion étanche. Ses performances de haut niveau vous permettent d'accéder à toutes les aides en vigueur

7,0kW

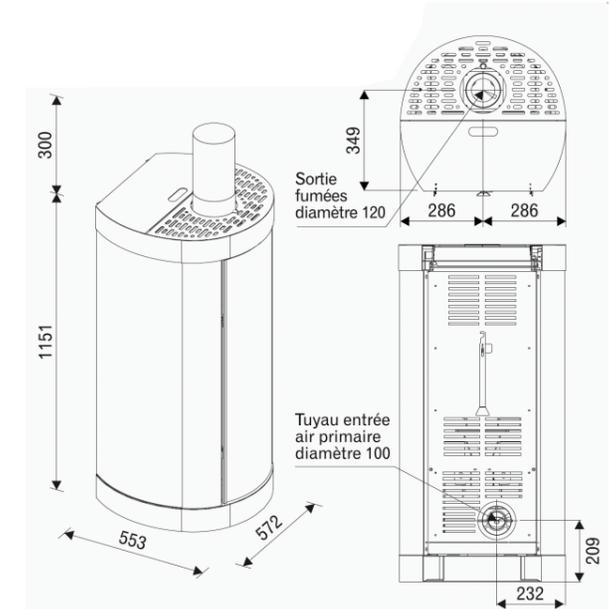
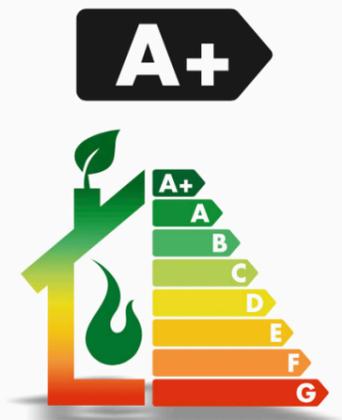


MODÈLE	Sofia Natural Glass	
référence	SNS9A-*	
tirage*	Pa	6
Puissance nominale	kW	7
Puissance réduite	kW	2,4
Rendement	%	88,5
Emission de CO à 13% d'O2	mg/Nm3	53
Emission de particules à 13% O2	mg/Nm3	5
Emission de NOX à 13% O2	mg/Nm3	95
Consommation min - max	Kg/h	0,54 - 1,53
Capacité du réservoir	Kg	16
Autonomie min- max	h	9,8 - 29,6
Volume de chauffe**	m3	200
Consommation électrique maximale	W	0
Consommation électrique en fonctionnement	W	0
Consommation électrique en mode Stand By	W	0
Diamètre de sortie des fumées	mm	120
Poids	Kg	114
Dimension LxPxH	mm	572x553x1151
Écran tactile		X
Radiocommande		X
Wi-fi		X
Canalisable n. Moteur x débit	m3/h	X
Couleurs		NM : noir mat / B: Blanc L : noir brillant / Z : Bronze R : rouge bordeaux / XM : gris alu
Étanche		Oui
Norme		EN 14785
Flamme verte		★★★★★★
Ecodesign 2022		Oui

* Les valeurs de ce tableau ont été enregistrés avec un tirage de 7 Pa (Sofia 7 Air) et de 6 Pa (Sofia 10 Air)
** Le volume de chauffe est calculé sur la base d'une nécessité de 35 W/m3h. Ce volume peut varier sensiblement selon le degré d'isolation de l'habitation, son exposition, sa zone climatique.

- Sans électricité
- Sans moteur
- Silencieux
- Étanche
- Compatible BBC et RT
- Flamme vert 7*
- Eco design 2022

Classe énergétique



LAMINOX

POËLE À PELLET SANS ÉLECTRICITÉ



Circuit de combustion étanche
 Fiore SN est le 1er appareil à granulés qui a réussi le test d'étanchéité à 50Pa, selon la norme européenne FprEN 16510-1

7,0kW

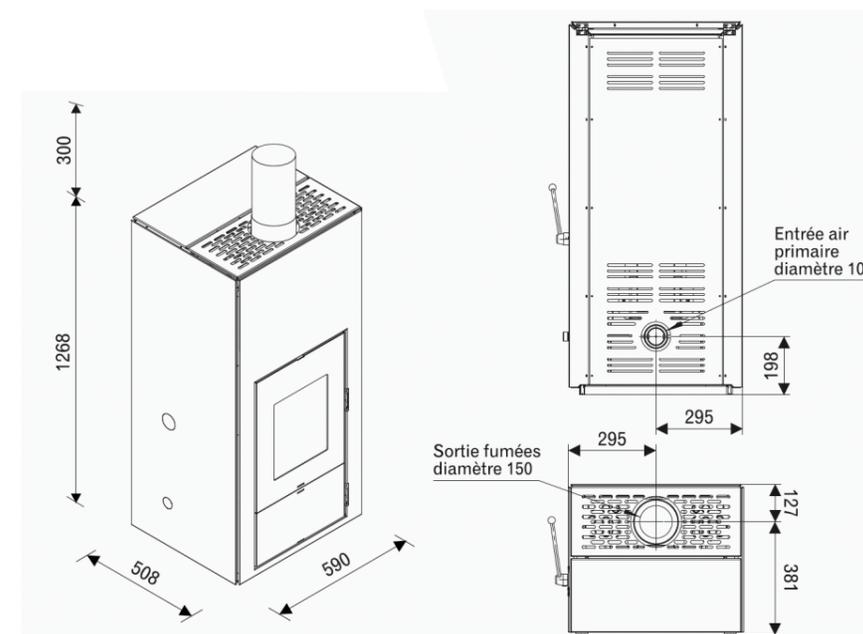
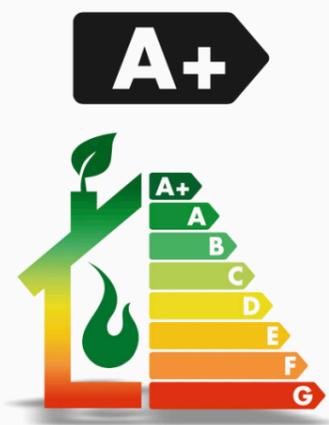


MODÈLE	Fiore SN Natural	
Référence	FS8A-*	
Puissance nominale	kW	7
Puissance réduite	kW	n.c
Rendement	%	87,2
Emission de CO à 13% d'O2	mg/Nm3	101
Emission de particules à 13% O2	mg/Nm3	11,2
Emission de NOX à 13% O2	mg/Nm3	92
Consommation min - max	Kg/h	n.c.-1,7
Capacité du réservoir	Kg	32
Autonomie min- max	h	11,5 - n.c.
Volume de chauffe**	m3	200
Consommation électrique maximale	W	0
Consommation électrique en fonctionnement	W	0
Consommation électrique en mode Stand By	W	0
Diamètre de sortie des fumées	mm	150
Poids	Kg	154
Dimension LxPxH	mm	590x508x1268
Écran tactile		X
Radiocommande		X
Wi-fi		X
Canalisable n. Moteur x débit	m3/h	X
Couleurs		NM : noir mat XM : Gris alu
Étanche		Oui
Norme		EN 14785
Flamme verte		★★★★★★
Ecodesign 2022		Oui

* Les valeurs de ce tableau ont été enregistrés avec un tirage de 7 Pa (Fiore 7 Air) et de 6 Pa (Fiore 10 Air)
 ** Le volume de chauffe est calculé sur la base d'une nécessité de 35 W/m3h. Ce volume peut varier sensiblement selon le degré d'isolation de l'habitation, son exposition, sa zone climatique.

- Sans électricité
- Sans moteur
- Silencieux
- Étanche
- Compatible BBC et RT
- Flamme vert 7*
- Eco design 2022

Classe énergétique







AGENCE CORSE ET SIÈGE SOCIAL :

Sarl VISAJE • Lieu-dit "Ceppe"
RN 193 • 20620 BIGUGLIA

Tél. 06 30 01 73 65

Siret : 533 054 490 00032 • R CS B ASTIA 2011 B 533 054 490