

TURBO FONTE®

COLLECTION

Poêles à granulés

2026



« La chaleur
du foyer »

PALMARÈS FRANCE

Capital

MEILLEURE
ENSEIGNE

QUALITÉ DE SERVICE
" Cheminées et poêles à bois "

2026

avec statista

TURBO FONTE®

45 ANS DE PASSION

“

Chez TURBO FONTE nous mettons tout en œuvre pour faire de votre foyer un lieu où règne une **atmosphère de réconfort et de bien-être**. Transformez votre intérieur en un cocon où l'on se réfugie autour de la **chaleur douce** d'un poêle. Partagez des **instants chaleureux et conviviaux** en choisissant le modèle de notre gamme qui vous correspond. Parcourez et découvrez toutes les nouveautés de notre collection de poêles à granulés 2026, spécialement **pensées pour vous**.

”

Marc LABATTU
Directeur général



SOMMAIRE



CAMY	42
CHARLIE	44
CÔME	40
DUNE	46
LÉONARD	20
MONA	16
MYA	32
OSCAR	36
RODIN	52
RUBEN	12
SEZAN	48
SIA	24
TAL	28
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	56

Fabricant français au cœur de l'innovation

LA QUALITÉ

TURBO FONTE développe et commercialise des inserts à bois et des poêles depuis **plus de 45 ans**. Une entreprise basée à Bordeaux qui porte les **valeurs de la convivialité et du service**.

Notre objectif, apporter une **solution de chauffage esthétique et performante** avec une vision durable.

Le service après-vente et le suivi des pièces sont assurés pendant de longues années afin de vous faire profiter de votre produit

dans le temps. Les appareils **TURBO FONTE** sont **distribués et installés** par un **réseau de concessionnaires et de revendeurs spécialisés** sur tout le territoire Français. Ils sont les acteurs clés de l'évolution des poêles et cheminées pour les rendre toujours plus pratiques et fiables.

Avec plus de **120 points de vente** en France, vous trouverez forcément **TURBO FONTE** près de chez vous !



● Revendeurs
○ Concessionnaires

ECODESIGN

La directive européenne sur l'écoconception a pour but de faire progresser les appareils de chauffage avec des **performances énergétiques élevées**. Elle est appliquée depuis le 1^{er} janvier 2022, et autorise la commercialisation sur le marché européen des appareils à bois qui respectent des critères stricts en termes de rendement énergétique et d'émissions.

Tous les foyers TURBO FONTE sont **éligibles ECODESIGN 2022**.

MEILLEURE ENSEIGNE CAPITAL 2026 - QUALITÉ DE SERVICE -

TURBO FONTE élue Meilleure Enseigne 2026 pour sa **qualité de service** par le magazine Capital, avec une note de **7,81/10** dans la catégorie « cheminées et poêles à bois ».

Le **classement Capital**, réalisé en collaboration avec l'institut Statista R, repose sur un sondage effectué auprès de **15 000 français**.

Les participants ont noté les enseignes fréquentées ces trois dernières années sur trois critères : **le niveau d'attention** et **la qualité des conseils** fournis par les vendeurs, ainsi que **leur envie de recommander la marque**.

Portée par des valeurs de convivialité et de service, TURBO FONTE a pour mission de proposer des **solutions de chauffage esthétiques, écologiques et performantes**, tout en répondant aux attentes des particuliers. Une reconnaissance qui illustre notre engagement envers la satisfaction de nos clients.



L'INNOVATION

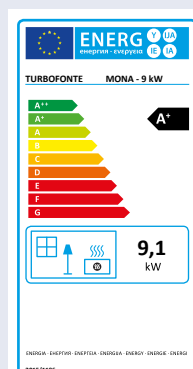
Le **développement des produits** est réalisé sur notre site de Pessac (33). Le **pôle innovation** intègre un bureau de design, un laboratoire interne et un atelier de prototypage.

De **nombreux brevets et innovations** ont fait notre renommée, tels que le **système VITRE CLAIRE®** et le **système GLISS'AIR®** (gestion d'air de combustion). Dernière nouveauté, la **technologie EFFICIENS®** avec sa triple combustion offre un rendement élevé supérieur aux normes les plus exigeantes en Europe, avec des émissions faibles de particules.

L'ÉCOLOGIE

Suite à la directive sur l'étiquetage énergétique, vous retrouverez sur chaque fiche produit la **classe énergétique** mentionnée sur une échelle de A++ à G.

L'objectif est de vous aider à choisir des **produits plus économes en énergie** grâce à des **informations sur la performance** des appareils. Le chauffage au bois participe à la réduction de la consommation d'énergie fossile. Il permet la diminution de 90 % des émissions de dioxyde de carbone (CO₂).



Fiche du poêle à granulés MONA

Flamme verte, le label du chauffage au bois

CONSTRUCTEUR ADHÉRENT DE LA CHARTE QUALITÉ, TURBO FONTE PROTÈGE L'ENVIRONNEMENT

TURBO FONTE s'engage à mettre sur le marché des appareils écologiques dont la conception répond à une charte de qualité exigeante en termes de rendement énergétique et de performance.

Première source d'énergie renouvelable consommée en France, le bois allie atouts environnementaux et économiques. Le succès de ce combustible, soutenu depuis plusieurs années par des primes gouvernementales et régionales, passe par le développement d'appareils de chauffage de nouvelle génération, labellisés Flamme Verte, qui garantissent les meilleures performances énergétiques tout en préservant encore mieux la qualité de l'air.

Le label Flamme Verte a été lancé en 2000 par les fabricants d'appareils domestiques avec le concours de l'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME). Sa vocation : promouvoir l'utilisation du bois par des appareils de chauffage performants dont la conception répond à une charte de qualité exigeante en termes de rendement énergétique et d'émissions polluantes, sur laquelle s'engagent les fabricants d'appareils signataires de la charte Flamme Verte.

Gérée par le Syndicat des énergies renouvelables, Flamme Verte labellise les appareils indépendants de chauffage au bois et à granulés de bois : foyers fermés, inserts et poêles.

TURBO FONTE fait confiance au label et s'engage chaque année à l'amélioration sur différents points :

- Meilleures performances énergétiques
- Diminution des émissions de polluants
- Augmentation du système de contrôle des performances annoncées
- Communication auprès du consommateur





flamme
VERTE

Le label
du chauffage
au bois

Des garanties en plus : ÉCONOMIES ET PERFORMANCES

C'est grâce au label Flamme Verte et à la commercialisation des premiers équipements répondant aux critères du label que d'importantes évolutions ont vu le jour. Les rendements énergétiques ont augmenté d'un minimum de 30 % en moins de 10 ans et les émissions de polluants dans les concentrations de fumées ont diminué considérablement. Ainsi, les émissions de monoxyde de carbone (CO), qui étaient supérieures à 1 % avant l'an 2000, se situent, aujourd'hui, à un maximum de 0,15 %. De leur côté, les émissions de particules ont drastiquement diminué (500 mg/Nm³ avant l'an 2000, contre un maximum de 30 mg/Nm³ actuellement pour un appareil indépendant labellisé.

Plus le rendement de l'appareil est élevé, moins l'utilisateur consommera de bois ou de granulé, pour la même quantité de chaleur fournie. Les performances énergétiques et environnementales des appareils Flamme Verte sont contrôlées dans des laboratoires, notifiés par la Commission européenne, dont les essais donnent, par ailleurs, accès au marquage CE.

Tout signataire de la charte Flamme Verte pour les appareils indépendants au bois est tenu de respecter des critères techniques et se soumet à des prélèvements de contrôle aléatoires de ses appareils. De plus, pour chaque signataire de la charte « Appareils indépendants », un appareil choisi au hasard, est prélevé et confié à un laboratoire notifié qui vérifie si les performances indiquées sur l'étiquette correspondent aux annonces. Si tel n'est pas le cas, l'appareil est déclassé ou retiré des listes Flamme Verte.

Dorénavant afin d'accompagner le développement du chauffage au bois domestique (objectif de 10,7 millions de foyers équipés en 2035), le label Flamme Verte souhaite accompagner les professionnels en assurant des messages tournés vers la qualité à tous les niveaux de la filière : un bon appareil, bien installé entretenu régulièrement et alimenté par un combustible bois de qualité.

UNE ÉNERGIE À VOTRE SERVICE

Pourquoi choisir un appareil à granulés ?



Alliant les avantages du feu de bois traditionnel et les atouts d'un combustible pratique et performant, les appareils à granulés suscitent un grand intérêt auprès du public et des professionnels.

Économiques et élégants, ces appareils intelligents sont capables de fonctionner avec une importante autonomie. Ils sont d'un grand confort d'utilisation, leur programmation intuitive leur permet de s'adapter au mieux à vos habitudes de vie. Si vous souhaitez privilégier la simplicité d'utilisation, un mode manuel est toujours disponible. Le granulé de bois (ou pellet), obtenu à partir de résidus de découpe de bois est une énergie complètement renouvelable, disponible en grande quantité et gérée de manière durable. Il offre aujourd'hui un rapport coût/pouvoir calorifique très compétitif.

Autonomie, simplicité d'utilisation et rendement sont autant d'arguments qui placent les appareils à granulés leaders en termes d'équipement.

Légende

Pour chaque produit, vous pourrez retrouver ces logos sur les appareils répondant à ces caractéristiques.



RACCORDABLE AIR EXTÉRIEUR



COMPATIBLE THERMOSTAT CONNECTÉ

Le poêle peut être contrôlé à distance depuis son smartphone grâce à un thermostat connecté (en option). La température de la maison est modifiée depuis son canapé, son lit ou bien son lieu de vacances.



POÊLE ÉTANCHE COMPATIBLE AVEC LA RÉGLEMENTATION THERMIQUE RE 2020



1 sortie



2 sorties

DISTRIBUTION D'AIR CHAUD

L'appareil peut chauffer plusieurs pièces grâce à une ou deux sorties d'air chaud situées à l'arrière de l'appareil.



CONNECTÉ

La connexion Wifi et Bluetooth permettent la gestion locale et à distance du poêle par le biais de l'application TURBO FONTE. La possibilité d'allumage et de suivi des températures à distance optimise la gestion de l'appareil et la consommation des granulés.



CONVECTION DYNAMIQUE

L'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé sur les échangeurs thermiques pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant.



BRASÉRO AUTONETTOYANT

Confort et simplicité avec ce système qui nettoie automatiquement le creuset. Le fond du braséro pivote de manière automatique afin de laisser tomber les cendres dans le tiroir cendrier. Cela optimise les performances et réduit la fréquence de l'entretien.



CONVECTION NATURELLE

Le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. L'air froid entre par le bas du poêle, se réchauffe autour des échangeurs puis ressort naturellement dans la pièce.

ÉCONOMIE

Les granulés de bois (ou pellets) ont un pouvoir calorifique important : 1 000 Litres de fuel = 2 Tonnes granulés. Combustible compétitif, vous réalisez des économies par rapport aux énergies traditionnelles.

SIMPLICITÉ

Allumez, programmez votre poêle, ajustez votre niveau de confort en un clin d'œil directement via l'écran de contrôle situé sur l'appareil.

PERFORMANCE

Grâce à des rendements supérieurs à 87%, ces appareils sont extrêmement performants aussi bien sur le plan énergétique qu'environnemental.

ÉCOLOGIE

En choisissant une énergie renouvelable telle que le bois, vous participez à la préservation de l'environnement et contribuez à l'entretien de la forêt française.



GAMME ALLURE

GAMME ALLURE, L'EXCELLENCE DES POÊLES À GRANULÉS TURBO FONTE

RUBEN, MONA, LÉONARD



Plongez dans un univers où l'élégance rencontre la performance avec la gamme ALLURE de TURBO FONTE. Conçue pour les amateurs de design et de technologies, cette gamme incarne l'innovation au service du chauffage. Les poêles ALLURE intègrent les technologies TURBO FONTE les plus précises, garantissant une performance inégalée :



Double convection

Une convection forcée permettant de monter en température rapidement votre pièce et une convection naturelle, synonyme de confort acoustique, assurent une diffusion homogène de la chaleur dans toute la pièce.

Tubulures

Des tubulures conçues pour maximiser les échanges de chaleur, améliorant ainsi l'efficacité énergétique de votre poêle. Cette technologie facilite entre autres, l'entretien de votre appareil à granulés (à l'exception de l'appareil OSCAR).

Bougie céramique

La bougie en céramique a une durée de vie plus importante et permet d'allumer l'appareil en quelques minutes.



SIA, MYA, TAL, OSCAR



Roue crantée

La roue crantée offre un contrôle optimal de la flamme pour une combustion parfaite grâce à une distribution homogène des pellets et un recalibrage précis de ces derniers (à l'exception du MYA et de l'OSCAR).

Canalisable

Permettant une distribution plus uniforme de la chaleur dans les différentes pièces d'une habitation.



Utilisation à partir d'un smartphone



CONNECTÉ

Avec son application dédiée, le poêle peut être géré avec un téléphone, aussi bien dans la maison qu'à distance. Vous pouvez ainsi déterminer la température d'ambiance souhaitée et la puissance de l'appareil. En fonction de votre emploi du temps, il est également possible de modifier les programmes de fonctionnement du poêle.





RUBEN

POÊLE À GRANULÉS AVEC BRASÉRO AUTONETTOYANT
ET SORTIE FUMÉE SUR LE DESSUS



Sortie des fumées par le dessus

Le RUBEN optimise l'espace grâce à sa sortie de fumées située sur le dessus de l'appareil. Il est compatible avec les conduits simple paroi Ø 80 et concentriques Ø 80/130. Cette caractéristique apporte un gain de place considérable en permettant de rapprocher l'appareil du mur d'adossement. Le tuyau de poêle se connecte ainsi sur le dessus et avec sa position centrée apporte une esthétique de poêle traditionnel.

Braséro autonettoyant

Le braséro évacue automatiquement les cendres et résidus de combustion. Cela permet de diminuer les interventions de nettoyage manuel et augmente le confort d'utilisation.

Utilisation à partir d'un smartphone

Avec son application dédiée, le poêle peut être géré avec un téléphone, aussi bien dans la maison qu'à distance. Vous pouvez ainsi déterminer la température d'ambiance souhaitée et la puissance de l'appareil. En fonction de votre emploi du temps, il est également possible de l'allumer ou de modifier les programmes de fonctionnement du poêle.

Deux modes de convection

En convection dynamique, l'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé sur les 4 échangeurs thermiques pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant. Cela permet de chauffer plus rapidement un volume important d'air. En convection naturelle, le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. Son design et sa technologie lui permettent de fonctionner comme une véritable cheminée.

Distribution d'air chaud (en option)

Ce modèle peut être équipé, en option, d'un ventilateur d'une puissance de 100 m³/h pour une canalisation jusqu'à 15 mètres. Il permet de chauffer une ou plusieurs pièces grâce à sa sortie d'air chaud située à l'arrière de l'appareil.

Installation possible en zone 1, 2 et 3

L'installation d'un poêle à granulés classique nécessite un débouché de conduit à 40 cm au moins au-dessus du faîtage appelé zone 1. Compte tenu de sa qualité de poêle étanche, le RUBEN peut aussi être implanté en zone 2 (sortie verticale en toiture sans dépassement du faîtage) et en zone 3 (sortie horizontale avec terminal mural) sous certaines conditions.





ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



CONNECTÉ



SORTIE
SUPÉRIEURE



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONVECTION
NATURELLE



BRASERO
AUTONETTOYANT



1 SORTIE
AIR CHAUD
(EN OPTION)

ALLURE

PLATEFORME

flamme
VERTE

Découvrez la vidéo :



RUBEN

Le RUBEN est un poêle compact et élégant qui facilite votre quotidien. Son braséro effectue un décendrage automatique qui simplifie l'entretien manuel de votre appareil.

Pilotable à distance grâce à l'application Allure Connect, le RUBEN peut également être équipé d'un moteur de distribution d'air chaud pouvant diffuser l'air dans d'autres pièces jusqu'à 15 mètres (en option).

Puissance
MINIMALE
2,5 kW
puissance
91 %
rendement

Puissance
NOMINALE
9 kW
puissance
88 %
rendement

16 kg
capacité du réservoir

Supérieure
évacuation des fumées

A+ Classe
énergétique

80 mm
ou 80/130mm
Diamètre sortie fumées

UNICOLORE



Acier noir
L 53 - P 53 - H 110



Acier gris
L 53 - P 53 - H 110



Acier blanc
L 53 - P 53 - H 110



Acier bordeaux
L 53 - P 53 - H 110

BICOLORE

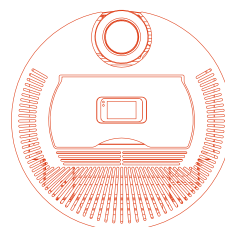


Acier noir & gris
L 53 - P 53 - H 110



Acier noir & blanc
L 53 - P 53 - H 110

PLAN

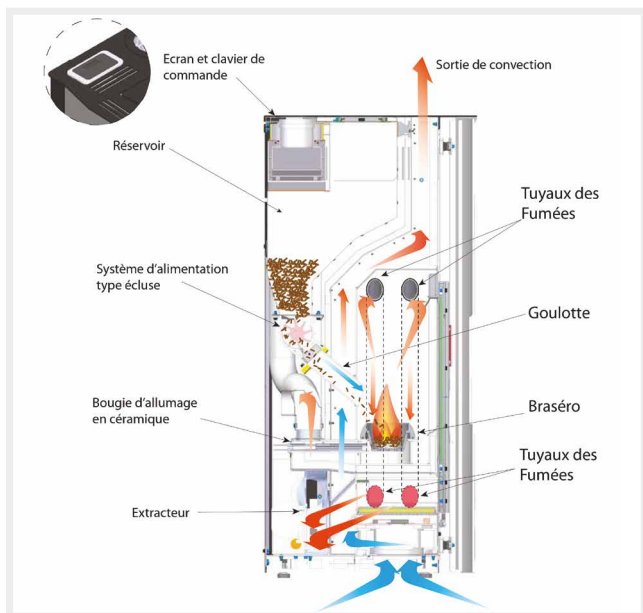




MONA

POÈLE À GRANULÉS ÉTANCHE
AVEC SORTIE FUMÉES SUR LE DESSUS

Sa sortie de fumées par le dessus est son grand atout !



Sortie des fumées par le dessus

Le MONA optimise l'espace grâce à sa sortie de fumées située sur le dessus de l'appareil. Il est compatible avec les conduits simple paroi Ø80 et concentriques Ø80/130. Cette caractéristique apporte un gain de place considérable en permettant de rapprocher l'appareil du mur d'adossement. Le tuyau de poêle se connecte ainsi sur le dessus et avec sa position centrée apporte une esthétique de poêle traditionnel.

Deux modes de convection

En convection dynamique, l'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé sur les 4 échangeurs thermiques pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant. Cela permet de chauffer plus rapidement un volume important d'air. En convection naturelle, le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. Son design et sa technologie lui permettent de fonctionner comme une véritable cheminée. L'air froid entre par le bas du poêle, se réchauffe autour des échangeurs puis ressort naturellement dans la pièce.

Installation possible en zone 1, 2 et 3

L'installation d'un poêle à granulés classique nécessite un débouché de conduit à 40 cm au moins au-dessus du faitage appelé zone 1. Compte tenu de sa qualité de poêle étanche, le MONA peut aussi être implanté en zone 2 (sortie verticale en toiture sans dépassement du faitage) et en zone 3 (sortie horizontale avec terminal mural) sous certaines conditions.

Performance

Les granulés sont acheminés dans le braséro de façon très précise avec un système d'alimentation type écluse. Le poêle est très réactif au démarrage grâce à la bougie d'allumage en céramique qui enflamme les pellets en moins de deux minutes.







ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



CONNECTÉ
(option)



SORTIE
SUPÉRIEURE



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONVECTION
NATURELLE



COMPATIBLE
THERMOSTAT CONNECTÉ

ALLURE

PLATEFORME

flamme
VERTE

Découvrez la vidéo :



MONA

Le MONA est un poêle à granulés design avec sa porte sérigraphiée, sa façade et ses côtés finement galbés. Il est proposé en 4 versions : acier blanc, gris, bordeaux et noir. La possibilité de raccordement supérieur de l'évacuation des fumées permet une optimisation de l'encombrement. De plus, il est disponible en deux puissances : 6 kW et 9 kW.

Puissance
MINIMALE

2,2 kW

puissance

94,3 %

rendement

Puissance
NOMINALE

6,1 kW

puissance

93,3 %

rendement

Puissance
NOMINALE

9,1 kW

puissance

91,8 %

rendement

A+ Classe
énergétique

A+ Classe
énergétique

18 kg

capacité du réservoir

Supérieure

évacuation des fumées

80 mm

ou 80/130mm

Diamètre sortie fumées



Acier gris
L 58 - P 52 - H 112



Acier blanc
L 58 - P 52 - H 112

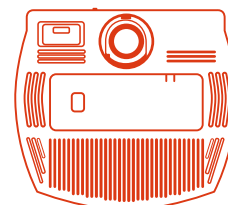


Acier noir
L 58 - P 52 - H 112



Acier bordeaux
L 58 - P 52 - H 112

PLAN





LÉONARD

POÈLE À GRANULÉS ÉTANCHE
AVEC SORTIE FUMÉES SUR LE DESSUS

Sortie des fumées par le dessus

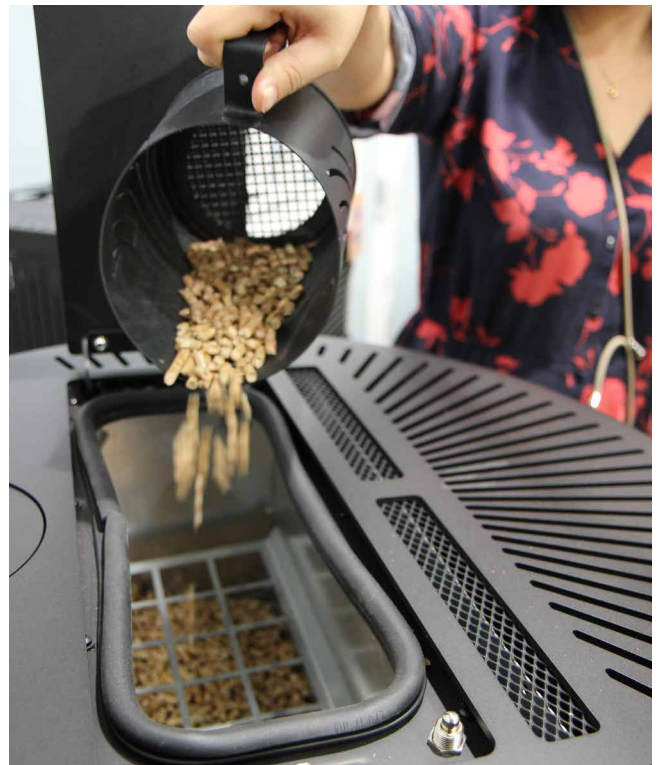
Le LEONARD optimise l'espace grâce à sa sortie de fumées située sur le dessus de l'appareil. Il est compatible avec les conduits simple paroi Ø80 et concentrique Ø80/130. Cette caractéristique apporte un gain de place considérable en permettant de rapprocher l'appareil du mur d'adossement. Le tuyau de poêle se connecte ainsi sur le dessus et avec sa position centrée apporte une esthétique de poêle traditionnel.

Performance

Les granulés sont acheminés dans le braséro de façon très précise avec un système d'alimentation type écluse. Le poêle est très réactif au démarrage grâce à la bougie d'allumage en céramique qui enflamme les pellets en moins de deux minutes.

Installation possible en zone 1, 2 et 3

L'installation d'un poêle à granulés classique nécessite un débouché de conduit à 40 cm au moins au-dessus du faîtiage appelé zone 1. Compte tenu de sa qualité de poêle étanche, le LÉONARD peut aussi être implanté en zone 2 (sortie verticale en toiture sans dépassement du faîtiage) et en zone 3 (sortie horizontale avec terminal mural) sous certaines conditions.



Deux modes de convection

En convection dynamique, l'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé sur les 4 échangeurs thermiques pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant. Cela permet de chauffer plus rapidement un volume important d'air. En convection naturelle, le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. Son design et sa technologie lui permettent de fonctionner comme une véritable cheminée. L'air froid entre par le bas du poêle, se réchauffe autour des échangeurs puis ressort naturellement dans la pièce.



LÉONARD

Le LÉONARD est un poêle rond et peu profond (57 cm) grâce à sa forme plate à l'arrière. La possibilité de raccordement supérieur de l'évacuation des fumées apporte un gain de place. Il est disponible en 4 coloris : blanc, gris, bordeaux et noir.



ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



CONNECTÉ
(option)



SORTIE
SUPÉRIEURE



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONVECTION
NATURELLE



COMPATIBLE
THERMOSTAT CONNECTÉ

ALLURE

PLATEFORME

flamme
VERTE

Puissance
MINIMALE | **2,2 kW**
puissance
94,3 %
rendement

Puissance
NOMINALE | **9,1 kW**
puissance
91,8 %
rendement

19 kg | **Supérieure** | **80 mm**
capacité du réservoir | évacuation des fumées | ou 80/130mm
A+ Classe | Diamètre sortie fumées
énergétique



Acier bordeaux
L 59 - P 57 - H 113



Acier noir
L 59 - P 57 - H 113

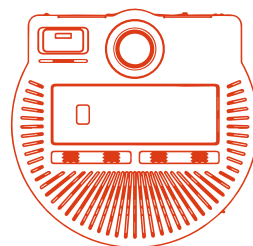


Acier gris
L 59 - P 57 - H 113



Acier blanc
L 59 - P 57 - H 113

PLAN



Découvrez la vidéo :





Performance et élégance

Le SIA est un modèle compact et convivial autour duquel la famille se retrouve. De forme totalement ronde avec un diamètre de 53 cm, il possède un dessus en acier noir qui se partage en deux fonctions techniques : la partie arrière se relève et ouvre ainsi l'accès au chargement du réservoir à granulés ; la partie avant assure la ventilation de l'air chaud en convection naturelle et forcée.

Son écran incliné sur le dessus donne accès à la programmation de la température, des plages horaires de fonctionnement et de la puissance (2,9 à 8,2 kW).

Il est équipé d'une double porte : la porte extérieure est en verre trempé avec une sérigraphie qui masque les parties techniques et met en valeur les flammes. La deuxième porte technique donne accès à la chambre de combustion.

Circuit d'air

L'air nécessaire à la combustion est prélevé directement à l'extérieur de l'habitation. Lors de l'allumage, il est chauffé par une résistance à l'entrée de la chambre de combustion et permet d'embraser les granulés qui descendent dans le braséro.



Double porte

Circuit des fumées

Un extracteur crée une dépression dans la chambre de combustion et aspire les fumées dans les quatre tubes échangeurs qui assurent le transfert de chaleur vers l'air ambiant. A la sortie des échangeurs, les fumées sont dirigées vers le conduit d'évacuation pour être expulsées à l'extérieur de la maison.

2 modes de convection

En convection dynamique, l'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé sur les échangeurs thermiques pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant. Cela permet de chauffer plus rapidement un volume important d'air. En convection naturelle, le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. Son design et sa technologie lui permettent de fonctionner comme une véritable cheminée. L'air froid entre par le bas du poêle, se réchauffe autour des échangeurs puis ressort naturellement dans la pièce.

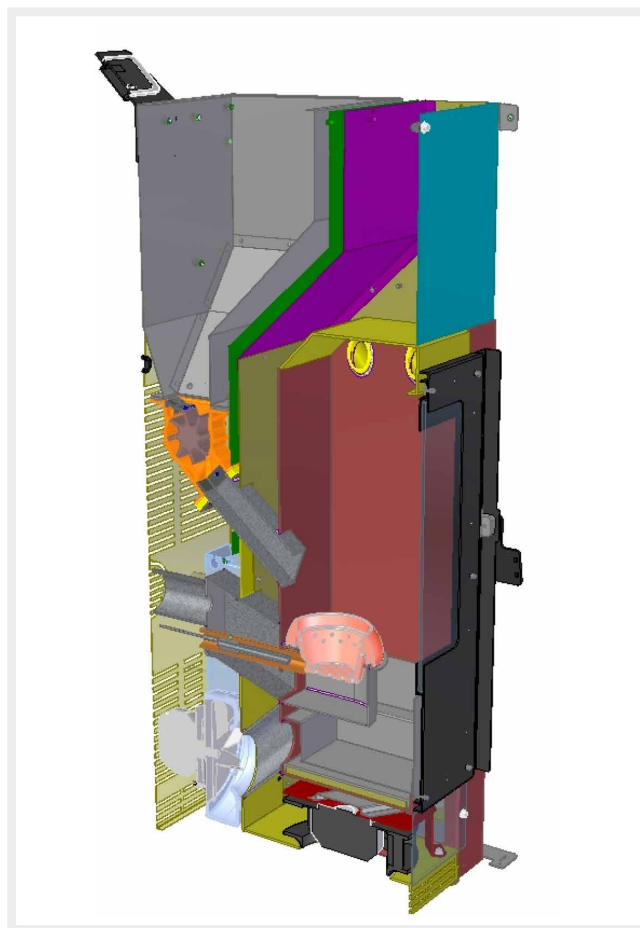


Schéma vue en coupe





PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



CONNECTÉ
(option)



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONVECTION
NATURELLE



COMPATIBLE
THERMOSTAT CONNECTÉ

ALLURE

PLATEFORME

flamme
VERTE

Découvrez la vidéo :



SIA

Le poêle SIA est un modèle rond et compact, équipé de deux portes : la première, entièrement vitrée apporte un design moderne et épuré. La deuxième donne accès à la chambre de combustion.

Puissance
MINIMALE | **2,9 kW**
puissance
92,3 %
rendement

Puissance
NOMINALE | **8,2 kW**
puissance
87,7 %
rendement

17 kg
capacité du réservoir

Arrière
évacuation des fumées
A+ Classe
énergétique

80 mm
Diamètre sortie fumées



Acier gris
L 53 - P 53 - H 113



Acier blanc
L 53 - P 53 - H 113

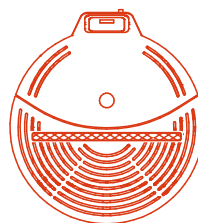


Acier bordeaux
L 53 - P 53 - H 113



Acier noir
L 53 - P 53 - H 113

PLAN





POÈLE À GRANULÉS AVEC DEUX SORTIES D'AIR CHAUD CANALISABLES

Distribution d'air chaud

Le TAL permet de chauffer plusieurs pièces grâce à deux sorties d'air chaud situées à l'arrière de l'appareil. Les deux buses de diamètre 80 sont alimentées par deux ventilateurs d'une puissance de 180 m³/h chacun pour une canalisation jusqu'à 15 mètres. Le débit d'air est réglable pour chaque ventilateur de manière indépendante.

Deux modes de convection

En convection dynamique, l'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé sur les 8 échangeurs thermiques pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant. Cela permet de chauffer plus rapidement un volume important d'air. En convection naturelle, le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. Son design et sa technologie lui permettent de fonctionner comme une véritable cheminée. L'air froid entre par le bas du poêle, se réchauffe autour des échangeurs puis ressort naturellement dans la pièce.

Puissance et performance

Le TAL peut fournir jusqu'à 12 kW. Le foyer est alimenté en granulés par une roue crantée qui permet un meilleur dosage des granulés et un niveau de bruit nettement diminué. La double porte vitrée rend le poêle plus silencieux.

Installation possible en zone 1, 2 et 3

L'installation d'un poêle à granulés classique nécessite un débouché de conduit à 40 cm au moins au-dessus du faîtage appelé zone 1. Compte tenu de sa qualité de poêle étanche, le TAL peut aussi être implanté en zone 2 (sortie verticale en toiture sans dépassement du faîtage) et en zone 3 (sortie horizontale avec terminal mural) sous certaines conditions.







ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



2 SORTIES
AIR CHAUD



CONNECTÉ
(option)



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONVECTION
NATURELLE



COMPATIBLE
THERMOSTAT CONNECTÉ

ALLURE

PLATEFORME



TAL

Le poêle à granulés TAL est un appareil élégant et puissant de 12 kW, qui peut être raccordé pour une distribution d'air chaud dans plusieurs pièces. Il est équipé de deux sorties d'air chaud à l'arrière dont chacune peut être réglée de manière indépendante pour une canalisation jusqu'à 15 mètres de l'appareil.

Puissance
MINIMALE | **3,7 kW**
puissance
91 %
rendement

Puissance
NOMINALE | **12 kW**
puissance
88,5 %
rendement

22 kg
capacité du réservoir

Arrière
évacuation des fumées
A+ Classe
énergétique

80 mm
Diamètre sortie fumées



Acier gris
L 57 - P 59 - H 118



Acier blanc
L 57 - P 59 - H 118

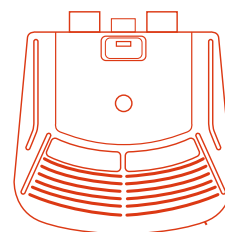


Acier bordeaux
L 57 - P 59 - H 118



Acier noir
L 57 - P 59 - H 118

PLAN



Découvrez la vidéo :





MYA

Le poêle MYA apporte performance et élégance avec sa façade contemporaine. Il s'intègre dans tous les types d'intérieurs et assure un encombrement minimal.

POÊLE À GRANULÉS ÉTROIT

Puissance et autonomie

Grâce à un réservoir de grande capacité (28 kg), le MYA assure une longue autonomie jusqu'à 42h en fonctionnement continu. Le réservoir est positionné à gauche de la chambre de combustion avec une vis d'alimentation qui approvisionne les granulés dans le creuset. Il assure ainsi une large plage de puissance de 3,1 à 10 kW. Le poêle est très réactif au démarrage grâce à la bougie d'allumage en céramique qui enflamme les pellets en moins de deux minutes.

2 modes de convection

En convection dynamique, l'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé sur les échangeurs thermiques pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant. Cela permet de chauffer plus rapidement un volume important d'air. En convection naturelle, le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. Son design et sa technologie lui permettent de fonctionner comme une véritable cheminée. L'air froid entre par le bas du poêle, se réchauffe autour des échangeurs puis ressort naturellement dans la pièce.

Installation possible en zone 1, 2 et 3

L'installation d'un poêle à granulés classique nécessite un débouché de conduit à 40 cm au moins au-dessus du faîtage appelé zone 1. Compte tenu de sa qualité de poêle étanche, le MYA peut aussi être implanté en zone 2 (sortie verticale en toiture sans dépassement du faîtage) et en zone 3 (sortie horizontale avec terminal mural) sous certaines conditions.



Distribution de chaleur

Ce modèle permet de chauffer une pièce attenante avec une sortie d'air chaud (diamètre 80 mm) située à l'arrière de l'appareil.

Faible profondeur

MYA optimise l'espace grâce à sa sortie de fumées située sur le dessus de l'appareil. Il est compatible avec les conduits simple paroi Ø80 et concentrique Ø80/130. Avec une profondeur de 33 cm seulement, il apporte un gain de place considérable.





MYA

Le poêle à pellets MYA affiche une façade moderne et élégante. Peu profond, il optimise l'espace grâce à sa sortie de fumées située sur le dessus ou à l'arrière de l'appareil. Il possède un réservoir généreux (28 kg de granulés) qui assure une longue autonomie jusqu'à 42h en fonctionnement continu.

Le MYA dispose d'un système d'une sortie d'air chaud permettant de chauffer une pièce attenante.



ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



1 SORTIE
AIR CHAUD



CONNECTÉ
(option)



SORTIE
SUPÉRIEURE



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONVECTION
NATURELLE



COMPATIBLE
THERMOSTAT CONNECTÉ

ALLURE

PLATEFORME



Puissance
MINIMALE | **3,1 kW**
puissance
93,6 %
rendement

Puissance
NOMINALE | **10 kW**
puissance
88 %
rendement

28 kg
capacité du réservoir

**Supérieure
& Arrière**
évacuation des fumées

A+ Classe
énergétique

**80 mm
ou 80/130mm**
Diamètre sortie fumées



Acier bordeaux
L 89 - P 33 - H 115



Acier noir
L 89 - P 33 - H 115

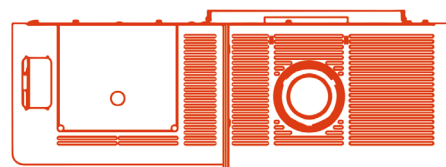


Acier blanc
L 89 - P 33 - H 115



Acier gris
L 89 - P 33 - H 115

PLAN



Découvrez la vidéo :







PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



CONVECTION
DYNAMIQUE



2 SORTIES
AIR CHAUD



COMPATIBLE
THERMOSTAT CONNECTÉ

ALLURE

PLATEFORME



OSCAR

Le foyer à granulés OSCAR s'intègre dans les projets de cheminées modernes et classiques. C'est un appareil performant (12,5 kW) équipé d'un ventilateur et de deux sorties d'air chaud canalisables pouvant aller jusqu'à 15 mètres (cumulés). Avec sa porte vitrée sérigraphiée, il apporte l'élégance d'un foyer traditionnel et la facilité d'utilisation du granulé.

Le chargement de l'appareil se fait par une trémie latérale afin de remplir un important réservoir d'alimentation de 23 kg. L'écran de contrôle et de programmation se fixe discrètement sur la hotte.

IL S'INTÈGRE DANS LES PROJETS DE CHEMINÉES MODERNES

Puissance
MINIMALE | **3,5 kW**
puissance
90,2 %
rendement

Puissance
NOMINALE | **12,5 kW**
puissance
87,1 %
rendement

23 kg
capacité du réservoir

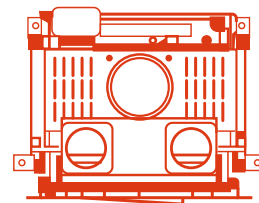
Supérieure
évacuation des fumées
A+ Classe
énergétique

80 mm
Diamètre sortie fumées



Acier noir
L 77 - P 64 - H 100

PLAN



GAMME ECC

ECC, LA PLATEFORME DES POÊLES À GRANULÉS

CÔME, CAMY, DUNE



Que vous recherchiez un design moderne, des fonctionnalités intelligentes, ou une empreinte environnementale réduite, notre gamme d'appareils à pellets propose des solutions de chauffage d'appoint qui répondent à vos besoins les plus exigeants.

Installation possible en zone 1, 2 et 3

L'installation d'un poêle à granulés classique nécessite un débouché de conduit à 40 cm au moins au-dessus du faîtage appelé zone 1. Compte tenu de leur qualité de poêles étanches, les poêles ECC peuvent aussi être implantés en zone 2 (sortie verticale en toiture sans dépassement du faîtage) et en zone 3 (sortie horizontale avec terminal mural) sous certaines conditions.

Utilisation à partir d'un smartphone

Avec son application dédiée, le poêle peut être géré avec un téléphone, aussi bien dans la maison qu'à distance. Vous pouvez ainsi déterminer la température d'ambiance souhaitée et la puissance de l'appareil. En fonction de votre emploi du temps, il est également possible de modifier les programmes de fonctionnement du poêle.



CONNECTÉ



Qualité

Les appareils de la gamme ECC partagent le même degré d'exigence de conception. De l'étude technique à l'assemblage, tout est optimisé et simplifié afin de proposer un poêle bien pensé et bien conçu qui vous réchauffera pendant les plus longues journées d'hiver.

Convection automatisée

En convection dynamique, l'air froid de la pièce est aspiré par un ventilateur et propulsé à l'arrière de la chambre de combustion pour se réchauffer avant d'être réinjecté dans l'air ambiant. Cela permet de chauffer plus rapidement un volume important d'air. Dès que la température d'ambiance souhaitée est atteinte, le niveau sonore de l'appareil est très fortement réduit. L'air froid entre dans le poêle, se réchauffe autour des échangeurs puis ressort naturellement dans la pièce.



CHARLIE, SEZAN, RODIN



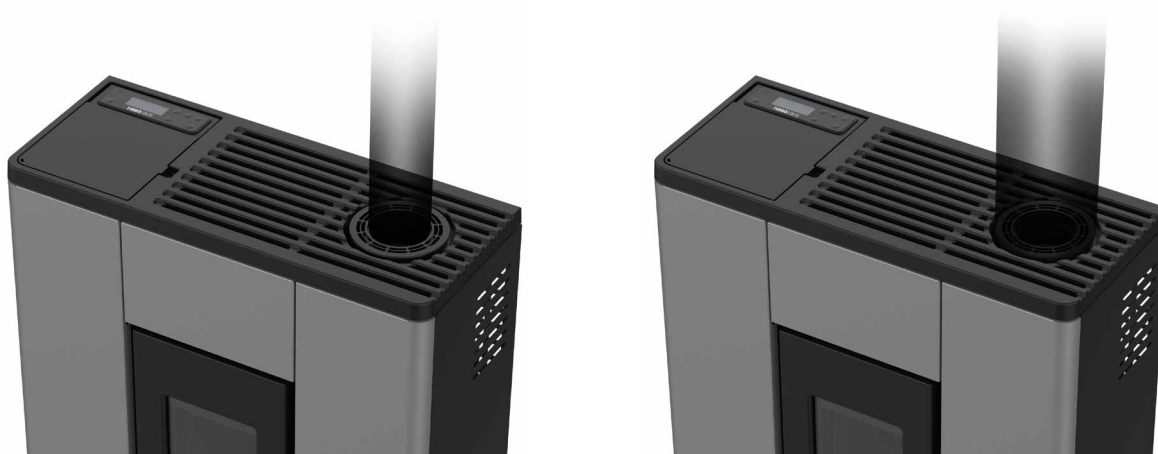
Gestion par télécommande

Faciliter la gestion de votre appareil avec la télécommande ECC. Elle vous permet de piloter votre appareil à distance et fait également office de thermostat déporté, offrant ainsi plus de confort et de précision dans la gestion de la température de votre poêle (en option).



Sortie des fumées par le dessus

Les poêles optimisent l'espace grâce à leur sortie de fumées située sur le dessus de l'appareil (hors CHARLIE). Ils sont compatibles avec les conduits simple paroi Ø 80 et concentriques Ø 80/130. Cette caractéristique apporte un gain de place considérable en permettant de rapprocher l'appareil du mur d'adossement.



Étanchéité - RE 2020

Grâce à une structure étanche, le poêle ne consomme pas l'oxygène de la pièce. Il peut ainsi être installé dans tout type d'habitat y compris les maisons passives. L'air servant à la combustion est connecté directement à l'air extérieur. Ce système est indépendant des VMC et des hottes aspirantes.





CÔME

CÔME est un poêle à granulés carré et peu encombrant. Ses lignes épurées et sa forme géométrique apportent une touche moderne, tout en maximisant l'utilisation de l'espace disponible avec sa sortie fumée supérieure. Il est équipé d'une porte et d'un dessus en fonte.

Puissance
MINIMALE | **2,4 kW**
puissance
96,9 %
rendement

Puissance
NOMINALE | **8,2 kW**
puissance
91 %
rendement

15 kg
capacité du réservoir

Supérieure
évacuation des fumées
A+ Classe
énergétique

80 mm
ou **80/130mm**
Diamètre sortie fumées



Acier noir
L 46 - P 53 - H 102

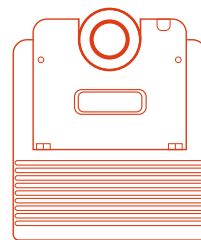


Acier blanc
L 46 - P 53 - H 102



Acier gris silver
L 46 - P 53 - H 102

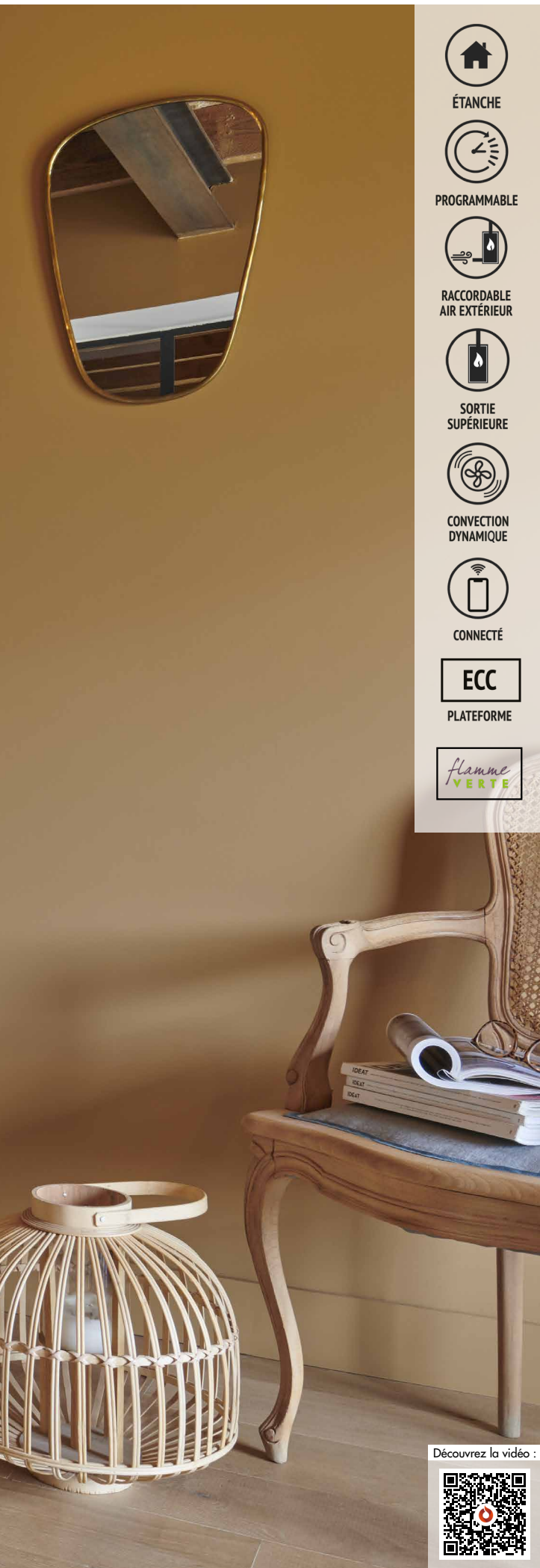
PLAN



Découvrez la vidéo :







ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



SORTIE
SUPÉRIEURE



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONNECTÉ

ECC

PLATEFORME



CAMY

Le CAMY conjugue design et performance avec des courbes modernes et une plage de puissance de 2,4 kW à 8,2 kW. Sa sortie fumée située en partie supérieure assure un gain de place dans la pièce grâce au raccordement par le dessus. Il peut être géré par le panneau de contrôle intégré ou à distance avec un téléphone.

Puissance
MINIMALE | 2,4 kW
puissance
96,9 %
rendement

Puissance
NOMINALE | 8,2 kW
puissance
91 %
rendement

15 kg
capacité du réservoir

Supérieure
évacuation des fumées
A+ Classe
énergétique

80 mm
ou 80/130mm
Diamètre sortie fumées



Acier noir
L 53 - P 60 - H 105

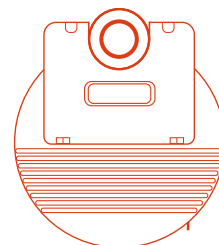


Acier blanc
L 53 - P 60 - H 105



Acier gris silver
L 53 - P 60 - H 105

PLAN



Découvrez la vidéo :







ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



CONVECTION
NATURELLE



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONNECTÉ

ECC
PLATEFORME



CHARLIE

Avec ses grilles de convection en façade, le CHARLIE assure une ventilation efficace tout en offrant une belle vision de la flamme. Ce poêle étanche d'une puissance de 8 kW a été conçu pour allier confort, performance et accessibilité.

Puissance
MINIMALE | **2,5 kW**
puissance
92 %
rendement

Puissance
NOMINALE | **8 kW**
puissance
90,4 %
rendement

18 kg
capacité du réservoir

Arrière
évacuation des fumées
A+ Classe
énergétique

80 mm
Diamètre sortie fumées



Acier blanc
L 50 - P 48 - H 98

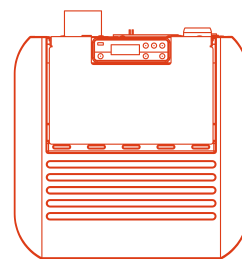


Acier noir
L 50 - P 48 - H 98



Acier gris silver
L 50 - P 48 - H 98

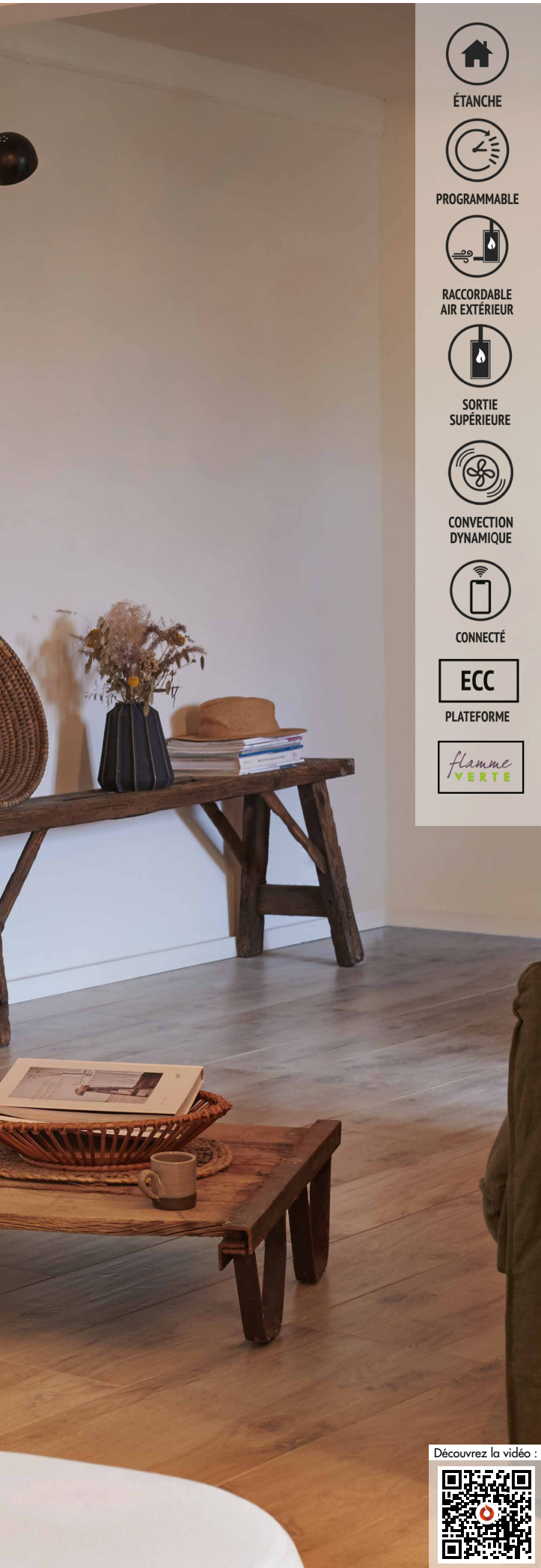
PLAN



Découvrez la vidéo :







ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



SORTIE
SUPÉRIEURE



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONNECTÉ

ECC

PLATEFORME



DUNE

Le poêle DUNE est appareil étanche et compact avec une puissance variable de 2,7 à 7 kW. Il s'intègre facilement dans un salon grâce à sa sortie fumée supérieure et sa faible profondeur (27 cm). Il est équipé d'une porte, d'un dessus en fonte et d'un habillage acier disponible en 4 coloris : gris silver, blanc, bordeaux ou noir.

Puissance
MINIMALE | 2,7 kW
puissance
93,1 %
rendement

Puissance
NOMINALE | 7 kW
puissance
89,6 %
rendement

13 kg | Supérieure | 80 mm
capacité du réservoir | évacuation des fumées | ou 80/130mm
Diamètre sortie fumées
A+ Classe énergétique



Acier bordeaux
L 66 - P 29 - H 94



Acier gris silver
L 66 - P 29 - H 94

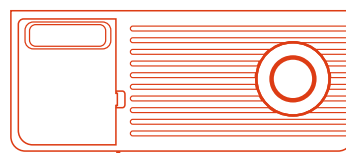


Acier noir
L 66 - P 29 - H 94



Acier blanc
L 66 - P 29 - H 94

PLAN



Découvrez la vidéo :





SEZAN

Avec son style épuré, le poêle SEZAN optimise l'espace grâce à une profondeur minimale de 28 cm et sa sortie fumée sur le dessus. Il peut chauffer une autre pièce avec sa sortie d'air chaud canalisable jusqu'à 12 mètres.



ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



1 SORTIE
AIR CHAUD



SORTIE
SUPÉRIEURE



CONVECTION
DYNAMIQUE



CONNECTÉ

ECC

PLATEFORME

flamme
VERTE

Puissance
MINIMALE | **3,6 kW**
puissance
90,1 %
rendement

Puissance
NOMINALE | **7,8 kW**
puissance
90,2 %
rendement

18 kg
capacité du réservoir

Supérieure
évacuation des fumées
A+ Classe
énergétique

80 mm
ou 80/130mm
Diamètre sortie fumées

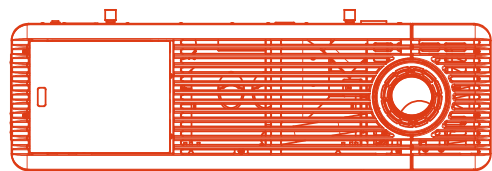


Acier noir
L 91 - P 30 - H 113



Acier gris silver
L 91 - P 30 - H 113

PLAN



Découvrez la vidéo :











ÉTANCHE



PROGRAMMABLE



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



SORTIE
SUPÉRIEURE



CONNECTÉ



PLATEFORME



RODIN

Le poêle RODIN est un modèle compact et robuste équipé d'une solide porte en fonte. Sa sortie fumée sur le dessus apporte une esthétique traditionnelle.

Son style vintage est également synonyme de performance avec une puissance nominale de 8 kW et une diffusion d'air chaud en façade.

Puissance
MINIMALE | 2,4 kW
puissance
92 %
rendement

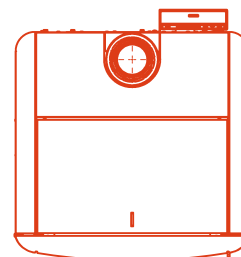
Puissance
NOMINALE | 8 kW
puissance
91 %
rendement

16 kg | **Supérieure**
capacité du réservoir | évacuation des fumées
A+ Classe | **80 mm**
énergétique | ou 80/130mm
Diamètre sortie fumées



Acier noir
L 60 - P 65 - H 83

PLAN







Poêle à granulés RODIN

Spécifications techniques



Norme EN 16510	p. 42	p. 44	p. 40	p. 46
	CAMY	CHARLIE	CÔME	DUNE
	Poêle à granulés étanche	Poêle à granulés étanche	Poêle à granulés étanche	Poêle à granulés étanche

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES		Minimale	Nominale	Minimale	Nominale	Minimale	Nominale	Minimale	Nominale
Puissance	kW	2,4	8,2	2,5	8	2,4	8,2	2,7	7
Rendement	%	96,9	91	92	90,4	96,9	91	93,1	89,6
CO à 13% d'O₂	mg/Nm ³	401	97	678	37	401	97	182	129
Consommation horaire	kg/h	0,51	1,87	0,6	1,8	0,51	1,87	0,61	1,7
Débit des fumées	g/s	1,8	5,2	2,5	4,3	1,8	5,2	3	4,9
Température des fumées	°C	90	179	124	235	90	179	89	184
Poussières	mg/Nm ³	38	14	27	16	38	14	19	14
NOx	mg/Nm ³	87	115	131	137	87	115	103	116
COV	mg/Nm ³	1	1	2	1	1	1	7	4
Rendement saisonnier	%	80		80		80		86	
Classe énergétique		A+		A+		A+		A+	
Flamme verte		★★★★★★		★★★★★★		★★★★★★		★★★★★★	
EcoDesign		•		•		•		•	
Tirage	Pa	0		0		0		0	
Capacité du réservoir	kg	15		18		15		13	
Largeur	mm	530		504		463		664	
Profondeur	mm	604		480		530		292	
Hauteur	mm	1 054		985		1 022		945	
Poids	kg	100		130		100		75	
Programmable		•		•		•		•	
Compatible thermostat connecté		•		•		•		•	
Convection Naturelle ou Dynamique		D		N / D		D		N / D	

BESOINS ÉLECTRIQUES				
Tension	V	230		230
Fréquence	Hz	50		50
Puissance max en fonctionnement	W	52		72
Puissance max en phase d'allumage	W	350		345

EVACUATION DES FUMÉES				
Ø évacuation des fumées	mm	80 - 80/130		80 - 80/130
Arrière (hauteur axe)	mm	-		-
Dessus (profondeur axe)	mm	68		128
Côté (hauteur axe)	mm	-		-
Ø raccord air extérieur	mm	60		50
Compatible RE 2020 : Taux de fuite < 3m ³ /h sous 50 Pa		•		•

CANALISABLE				
Ø évacuation des sorties d'air chaud	mm	-		-
Arrière (hauteur axe)	mm	-		-
Dessus (profondeur axe)	mm	-		-
Côté (hauteur axe)	mm	-		-

DISTANCES AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES				
Devant	mm	1 000		1 000
Arrière	mm	150		40
Côtés	mm	150		300
Dessus	mm	800		800

Finitions disponibles	Acier noir	Acier noir	Acier noir	Acier noir
	Acier blanc	Acier blanc	Acier blanc	Acier blanc
	Acier gris silver	Acier gris silver	Acier gris silver	Acier gris silver
	-	-	-	Acier bordeaux

Option télécommande	•	•	•	•
----------------------------	---	---	---	---



p. 20	p. 16	p. 32	Norme EN 16510
LÉONARD	MONA	MYA	
Poêle à granulés étanche	Poêle à granulés étanche	Poêle à granulés étanche	

Minimale	Nominale	Minimale	Nominale	Nominale	Minimale	Nominale	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
2,2	9,1	2,2	6,1	9,1	3,1	10	kW	Puissance
94	91,8	94,3	93,3	91,8	93,6	88	%	Rendement
404	47	404	37	47	244	39	mg/Nm ³	CO à 13% d'O₂
0,48	2,02	0,48	1,33	2,02	0,66	2,29	kg/h	Consommation horaire
2,7	5,3	2,7	4,2	5,3	3	7,2	g/s	Débit des fumées
65	160	65	116	160	88	197	°C	Température des fumées
11	16	11	14	16	20	19	mg/Nm ³	Poussières
171	149	171	148	149	150	150	mg/Nm ³	NOx
7,9	0,5	8	1	1	3	4	mg/Nm ³	COV
81	-	-	82	81	84	-	%	Rendement saisonnier
A+	-	-	A+	A+	A+	-		Classe énergétique
★★★★★★			★★★★★★		★★★★★★			Flamme verte
•			•		•			EcoDesign
0			0		0		Pa	Tirage
18			18		28		kg	Capacité du réservoir
590			576		895		mm	Largeur
570			515		330		mm	Profondeur
1 127			1 121		1 149		mm	Hauteur
119			119		140		kg	Poids
•			•		•			Programmable
•			•		•			Compatible thermostat connecté
N / D			N / D		N / D			Convection Naturelle ou Dynamique

BESOINS ÉLECTRIQUES							
230		230		230		V	Tension
50		50		50		Hz	Fréquence
85		85		85		W	Puissance max en fonctionnement
450		440		440		W	Puissance max en phase d'allumage

EVACUATION DES FUMÉES							
80 - 80/130		80 - 80/130		80 - 80/130		mm	Ø évacuation des fumées
-		-		134 (dessus) 278 (droit)		mm	Arrière (hauteur axe)
81		82		149 (arrière) 287,6 (droit)		mm	Dessus (profondeur axe)
-		-		-		mm	Côté (hauteur axe)
60		60		60		mm	Ø raccord air extérieur
•		•		•			Compatible RE 2020 : Taux de fuite < 3m ³ /h sous 50 Pa

CANALISABLE							
-		-		80 (jusqu'à 2 mètres)		mm	Ø évacuation des sorties d'air chaud
-		-		1 020,5 (dessus) 407,5 (droit)		mm	Arrière (hauteur axe)
-		-		-		mm	Dessus (profondeur axe)
-		-		-		mm	Côté (hauteur axe)

DISTANCES AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES							
800		800		1 000		mm	Devant
100		100		20		mm	Arrière
100		100		200		mm	Côtés
750		750		750		mm	Dessus

Acier noir		Acier noir		Acier noir		Finitions disponibles
Acier blanc		Acier blanc		Acier blanc		
Acier gris		Acier gris		Acier gris		
Acier bordeaux		Acier bordeaux		Acier bordeaux		

						Option télécommande
--	--	--	--	--	--	----------------------------

Spécifications techniques



Norme EN 16510	p. 36	p. 52	p. 12
	OSCAR	RODIN	RUBEN
	Foyer à granulés	Poêle à granulés étanche	Poêle à granulés étanche

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES		Minimale	Nominale	Minimale	Nominale	Minimale	Nominale
Puissance	kW	3,5	12,5	2,4	8	2,5	9
Rendement	%	90,2	87,1	92	91	91	88
CO à 13% d'O₂	mg/Nm ³	164	115	502	100	275	50
Consommation horaire	kg/h	0,80	2,90	0,50	1,80	0,57	2,08
Débit des fumées	g/s	5,1	8,1	2,5	4,8	3,1	5,4
Température des fumées	°C	92,4	213	87,6	162	100	225
Poussières	mg/Nm ³	19	18	23	10	8	10
NOx	mg/Nm ³	102	122	108	123	62	99
COV	mg/Nm ³	5	6	18	1	5	2
Rendement saisonnier	%	82		80		84	
Classe énergétique		A+		A+		A+	
Flamme verte		★★★★★★		★★★★★★		★★★★★★	
EcoDesign		•		•		•	
Tirage	Pa	0		0		0	
Capacité du réservoir	kg	23		16		16	
Largeur	mm	770		600		530	
Profondeur	mm	640		647		530	
Hauteur	mm	570 / avec pied : 995		829		1 104	
Poids	kg	110		145		105	
Programmable		•		•		•	
Compatible thermostat connecté		•		•		•	
Convection Naturelle ou Dynamique		D		D		N / D	

BESOINS ÉLECTRIQUES					
Tension	V	230		230	230
Fréquence	Hz	50		50	50
Puissance max en fonctionnement	W	91		67	45
Puissance max en phase d'allumage	W	350		335	360

EVACUATION DES FUMÉES					
Ø évacuation des fumées	mm	80		80 - 80/130	80 - 80/130
Arrière (hauteur axe)	mm	-		-	-
Dessus (profondeur axe)	mm	52 (arrière) 120 (gauche)		128	65
Côté (hauteur axe)	mm	-		-	-

Ø raccord air extérieur	mm			50	60
--------------------------------	----	--	--	----	----

Compatible RE 2020 : Taux de fuite < 3m ³ /h sous 50 Pa				•	•
--	--	--	--	---	---

CANALISABLE					option
Ø évacuation des sorties d'air chaud	mm	2 x 136 (jusqu'à 15 mètres cumulés)		-	80 (jusqu'à 15 mètres)
Arrière (hauteur axe)	mm	473		-	260
Dessus (profondeur axe)	mm	473 (arrière) 220 (côté)		-	-
Côté (hauteur axe)	mm	-		-	-

DISTANCES AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES					
Devant	mm	800		800	1 000
Arrière	mm	200		20	100
Côtés	mm	200		50	200
Dessus	mm	750		800	750

		UNICOLORE		BICOLORE	
Finitions disponibles		Acier noir	Acier noir	Acier noir	Acier noir & gris
		-	-	Acier blanc	Acier noir & blanc
		-	-	Acier gris	-
		-	-	Acier bordeaux	-

Option télécommande				•	
----------------------------	--	--	--	---	--



p. 48	p. 24	p. 28	Norme EN 16510
SEZAN	SIA	TAL	
Poêle à granulés étanche	Poêle à granulés	Poêle à granulés étanche	

Minimale	Nominale	Minimale	Nominale	Minimale	Nominale		CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
3,6	7,8	2,9	8,2	3,7	12	kW	Puissance
90,1	90,2	92	87	91	88,5	%	Rendement
188	98	151	26	250	100	mg/Nm ³	CO à 13% d'O₂
0,8	1,8	0,6	1,92	0,83	2,79	kg/h	Consommation horaire
3,9	4,7	3,5	5,1	4,4	7,1	g/s	Débit des fumées
137	215	86	224	98	225	°C	Température des fumées
14	11	15	8	11	12	mg/Nm ³	Poussières
99	119	133	134	137	155	mg/Nm ³	NOx
3	1	6	1	5	3	mg/Nm ³	COV
86		83		84			Rendement saisonnier
A+		A+		A+			Classe énergétique
*****		*****		*****			Flamme verte
•		•		•			EcoDesign
0		0		0		Pa	Tirage
18		17		22		kg	Capacité du réservoir
913		530		571		mm	Largeur
303		530		589		mm	Profondeur
1 132		1 131		1 176		mm	Hauteur
155		115		180		kg	Poids
•		•		•			Programmable
•		•		•			Compatible thermostat connecté
D		N / D		N / D			Convection Naturelle ou Dynamique

BESOINS ÉLECTRIQUES						
230	230	230		V		Tension
50	50	50		Hz		Fréquence
90	110	110		W		Puissance max en fonctionnement
335	400	450		W		Puissance max en phase d'allumage

EVACUATION DES FUMÉES						
80 - 80/130	80	80		mm		Ø évacuation des fumées
-	324	286		mm		Arrière (hauteur axe)
140	-	-		mm		Dessus (profondeur axe)
-	-	-		mm		Côté (hauteur axe)
60	60	60		mm		Ø raccord air extérieur
•		•				Compatible RE 2020 : Taux de fuite < 3m ³ /h sous 50 Pa

CANALISABLE						
60 (jusqu'à 12 mètres)	-	2 x 80 (jusqu'à 15 mètres)		mm		Ø évacuation des sorties d'air chaud
1 054	-	534		mm		Arrière (hauteur axe)
-	-	-		mm		Dessus (profondeur axe)
-	-	-		mm		Côté (hauteur axe)

1 000	800	800		mm		Devant
30	150	200		mm		Arrière
100	200	400		mm		Côtés
800	750	750		mm		Dessus

Acier noir	Acier noir	Acier noir				Finitions disponibles
Acier gris silver	Acier blanc	Acier blanc				
-	Acier gris	Acier gris				
-	Acier bordeaux	Acier bordeaux				

•						Option télécommande
---	--	--	--	--	--	----------------------------

TURBO FONTE®

POÊLES ET CHEMINÉES

TURBO FONTE SAS

Tél. 05 57 26 39 60

270, avenue Pasteur - 33600 PESSAC - France

E-mail: contact@turbofonte.com

Plus d'informations sur : www.turbofonte.com

