

# TURBOFONTE®

COLLECTION

**Poêles à bois**

2022 - 2023



*« La chaleur  
d'un foyer »*

# TURBO FONTE®

## 40 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 bois 2022-2023, spécialement **pensées pour vous**. ”

Marc LABATTU  
Directeur général



Karl 76 + banquette Konzept (L:150 H:35)

# SOMMAIRE



ARTY .....	46
CALLISTO 2 .....	77
GALA 700 S .....	75
JAZZ L .....	20
JAZZ M .....	13
JAZZ M OLLAIRE .....	14
JAZZ MURAL .....	15
JAZZ POD .....	19
JAZZ S .....	16
JAZZ XL .....	22
KARL 62/124 .....	66
KARL 76 .....	71
KARL 100 F/DF .....	72
LYTHOS .....	43
MABLY M .....	53
MABLY M OLLAIRE .....	54
MABLY MURAL .....	59
MABLY POD .....	51
MABLY S .....	60
MABLY XL OLLAIRE .....	57
OCTAVE .....	62
OCTAVE OPTIMA .....	64
ORION 2 .....	77
PYLA .....	40
RIO .....	45
SOLVEIG .....	38
SOLVEIG OPTIMA L .....	37
SOLVEIG OPTIMA M .....	29
SOLVEIG OPTIMA MURAL .....	34
SOLVEIG OPTIMA POD .....	30
SOLVEIG OPTIMA S .....	33
TASMANIA R .....	24
TIVOLI CV .....	79
TIVOLI F .....	78
TOKYO .....	27
425 GM .....	80
640 WD .....	80
760 WD .....	81
ACCUMULATEURS PIERRE OLLAIRE ....	82
BANQUETTES KONCEPT .....	84
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES.....	86

# Fabricant français au cœur de l'innovation

## LA QUALITÉ

**TURBO FONTE** développe et commercialise des inserts à bois et des poêles depuis **plus de 40 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 un Turbo Fonte près de chez vous !



● Revendeurs  
○ Concessionnaires

## L'INNOVATION

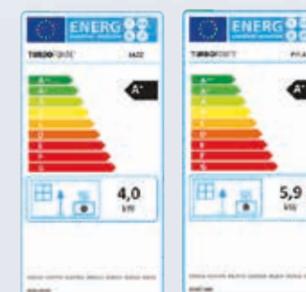
Le **développement des produits** est réalisé sur notre site de Pessac. Le **pôle innovation** intègre un bureau de design, un laboratoire interne et un atelier de prototypage.

De **nombreux brevets et innovations** ont fait notre renommée, tels que le **système VITRE CLAIRE®** et le **système GLISS'AIR®** de gestion de la combustion. Dernière nouveauté, la **technologie EFFICIENS®** avec sa triple combustion offre un rendement élevé (+ de 80% pour le JAZZ) 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 dans 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 (CO<sub>2</sub>).



Fiche du poêle à bois JAZZ    Fiche du poêle à bois PYLA

## ECODESIGN 2022

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<sup>er</sup> 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 poêles à bois **TURBO FONTE** sont **éligibles ECODESIGN 2022**.

# 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 incitations fiscales, 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



### Des garanties en plus : ECONOMIES 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/Nm<sup>3</sup> avant l'an 2000, contre un maximum de 40 mg/Nm<sup>3</sup> actuellement pour un appareil indépendant « 7 étoiles »).

Plus le rendement de l'appareil est élevé, moins l'utilisateur consommera de bois ou de granulés, 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 11 millions de foyers équipés en 2028), 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, bien entretenu régulièrement et alimenté par un combustible bois de qualité.

# Les avantages de nos poêles à bois



## EFFICIENS®

Le système de triple combustion permet de brûler les particules et les gaz contenus dans les fumées. Il améliore le rendement de votre poêle, économise du bois et rend la combustion plus propre. Un raccord direct permet de connecter l'air extérieur nécessaire à la combustion du foyer.



## RE 2020

Les appareils TURBO FONTE qui affichent le logo RE 2020 sont compatibles avec les maisons neuves basse consommation.

L'appareil doit être également conçu pour une combustion plus étanche avec un très faible degré de fuite à l'air ambiant. TURBO FONTE valide l'étanchéité des poêles lorsque le taux de fuite est inférieur à 3m<sup>3</sup>/h sous 10 Pa de pression.



## RACCORDABLE AIR EXTÉRIEUR

L'air de combustion est canalisé depuis l'extérieur de la maison. Cela améliore les performances de l'insert car ce dernier ne prélève pas l'air chaud de la maison.



## GLISS'AIR®

Ce système unique de gestion d'air primaire, secondaire et tertiaire comporte de nombreux avantages :

- Contrôle de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion.
- Augmente ou diminue la taille des flammes à votre convenance.
- Maîtrise de la quantité de chaleur que votre poêle va diffuser.



## VITRE CLAIRE®

Grâce à cette innovation de TURBO FONTE, seul un nettoyage hebdomadaire est préconisé, de manière à profiter d'une excellente vision du feu. C'est une évolution considérable qui donne déjà satisfaction à des dizaines de milliers d'utilisateurs.



# Les matériaux

## COULEUR DU CORPS :



Noir

## HABILLAGES ET DESSUS : PIERRE NATURELLE



Pierre Ollaire



Pierre Ollaire polie



Pierre de Dalmatie



Moka crème



Grès

## CÉRAMIQUE

La céramique est un produit entièrement naturel fabriqué à partir d'eau, d'argile et de chamotte. Elle emmagasine la chaleur et la restitue ensuite dans le temps avec un rayonnement plus homogène.



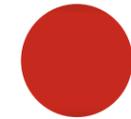
Ivoire



Noir



Bordeaux



Cerise



Taupe



Silver



Blanc brillant



Blanc mat

Jazz Moka crème

# JAZZ :

## Une technologie, des déclinaisons



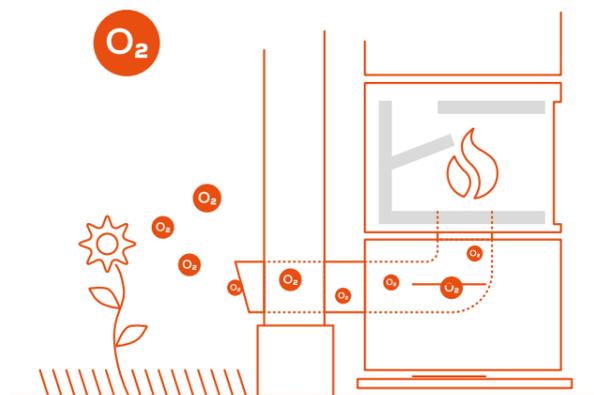
Dessus en fonte | Poignées discrètes | Vitre sérigraphiée

### Design et Panoramique

Le JAZZ est un poêle élégant et rond avec un faible encombrement. Il est peu profond (43 cm) grâce à sa forme plate à l'arrière. Il est équipé d'une vitre sérigraphiée courbe et panoramique. Son élégant dessus en fonte assure une forte inertie et résistance thermique. Ses poignées noires esthétiques et discrètes donnent accès aux organes de gestion d'arrivée d'air.



### Étanche et Raccordable à l'air extérieur



Le poêle JAZZ peut être connecté directement à l'air extérieur nécessaire à la combustion. Ce système est indépendant des VMC et des hottes aspirantes, il est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite <math>< 3\text{m}^3/\text{h}</math> sous 10 Pa de pression).

### Flamme verte

Les modèles JAZZ possèdent des rendements élevés pour une meilleure économie de bois. Tous les appareils sont FLAMME VERTE 7 étoiles, la classe des performances énergétiques la plus élevée du label. Les poêles sont également conformes aux exigences ECO-DESIGN 2022. Ils ont été conçus afin de respecter des critères environnementaux exigeants sur les principes du développement durable.



### La technologie Efficiens®

**PLUS DE PLAISIR, PLUS DE PERFORMANCE !  
LA TRIPLE COMBUSTION : DES ÉMISSIONS FAIBLES DE PARTICULES AVEC UN RENDEMENT ÉLEVÉ**

- **AIR PRIMAIRE :**  
L'air arrive sous la grille à bois ajourée. Il permet notamment d'ajuster la durée de la combustion et la puissance souhaitée.
- **AIR SECONDAIRE :**  
L'air préchauffé dans la double paroi arrière sort des multiples orifices situés sur la plaque de fond du foyer. Ces trous sont situés à la hauteur idéale car ils projettent l'air au travers des premiers gaz dont une partie s'enflamme spontanément. La post-combustion est essentielle pour la qualité du feu. Elle assure un taux bas de monoxyde de carbone (CO) et des émissions de particules faibles.
- **AIR TERTIAIRE :**  
L'air est distribué vers la vitre du foyer en partie supérieure de manière à s'échanger en glissant du haut vers le bas de la vitre. Cet air est réglable et se met au point en fonction du tirage.



### Puissance variable

Le JAZZ 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.

### 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.

### Gliss'Air®

Le Gliss'Air apporte une simplicité d'utilisation grâce à un système unique de gestion d'air primaire, secondaire et tertiaire. Il permet de régler de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion.



### Skamolex 900™

La chambre de combustion est doublée en panneaux réfractaires SKAMOLEX 900™ pour une optimisation de la température de combustion à l'intérieur du poêle. Les panneaux SKAMOLEX 900™ sont produits à partir d'une roche, le silicate de magnésium, exfoliée et moulée qui leur donnent une surface pressée, lisse et renforcée, et réduit ainsi leur usure.

Le poêle Jazz est un appareil compact et élégant



# JAZZ M

Le JAZZ avec sa forme ronde et l'arrière plat facilite son agencement. Il est équipé de deux grilles foyères de 4 et 7 kW qui optimisent les performances, il se positionne ainsi en Flamme Verte 7 étoiles sur les deux puissances. La combustion est régulée avec le GLISS'AIR qui gère de façon précise l'admission d'air primaire et tertiaire.

**4 kW**  
Puissance nominale  
**77,3 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches  
**A** Classe  
énergétique

**7 kW**  
Puissance nominale  
**77,8 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches  
**A** Classe  
énergétique



Acier noir  
L 51 - P 43 - H 110



Acier noir  
côtés vitrés  
L 51 - P 43 - H 110

## DÉTAILS



Découvrez la vidéo :





# JAZZ M

**4 kW**  
Puissance nominale  
**77,3 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches  
**A** Classe  
énergétique

**7 kW**  
Puissance nominale  
**77,8 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches  
**A** Classe  
énergétique

## DÉTAILS



Moka crème  
L 54 - P 44 - H 111

Pierre ollaire  
L 54 - P 44 - H 111

# JAZZ MURAL

**4 kW**  
Puissance nominale  
**77,3 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches  
**A** Classe  
énergétique

**7 kW**  
Puissance nominale  
**77,8 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches  
**A** Classe  
énergétique

## DÉTAILS



Acier noir  
L 51 - P 43 - H 76

Acier noir  
côtés vitrés  
L 51 - P 43 - H 76



Jazz S + banquette Gustave



Découvrez la vidéo :



# JAZZ S

Ce poêle design et de forme ronde se pose sur une banquette ou en insertion dans une cheminée. TURBO FONTE propose deux solutions de banquettes : la « KONCEPT » qui est personnalisable (à retrouver page 96), et la « GUSTAVE », que vous pouvez découvrir ci-contre.

**4 kW**  
Puissance nominale

**35 cm**  
Longueur des bûches

**77,3 %**  
Rendement

**A** Classe énergétique

**7 kW**  
Puissance nominale

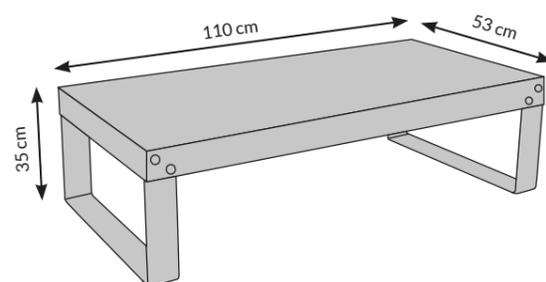
**35 cm**  
Longueur des bûches

**77,8 %**  
Rendement

**A** Classe énergétique

## BANQUETTE GUSTAVE

Que ce soit pour ajouter un mobilier design à votre intérieur, pour réhausser votre poêle ou pour le sublimer, la **BANQUETTE GUSTAVE** est là pour vous !



## DÉTAILS



Acier noir  
L 51 - P 43 - H 76



Acier noir  
côtés vitrés  
L 51 - P 43 - H 76



Découvrez la vidéo :



# JAZZ POD

Le JAZZ POD possède un pied qui rehausse sa chambre de combustion. Il offre ainsi une vision panoramique du feu. Il peut être raccordé à l'air extérieur par le pied ou bien à l'arrière.

**4 kW**  
Puissance nominale  
**77,3 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches

**A** Classe  
énergétique

**7 kW**  
Puissance nominale  
**77,8 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches

**A** Classe  
énergétique



Acier noir  
L 51 - P 43 - H 116



Acier noir  
côtés vitrés  
L 51 - P 43 - H 116

## DÉTAILS



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



GLISS'AIR



EFFICIENS



VITRE  
CLAIRE





Découvrez la vidéo :



Découvrez la vidéo :



# JAZZ L

Le poêle JAZZ L est décliné en 4 versions : acier, côtés vitrés, pierre ollaire et céramique. Il est équipé de deux grilles foyères de 4 et 7 kW qui optimisent les performances et possède un kit d'accumulateurs de pierre ollaire de 33 kg pour une diffusion plus longue et plus douce de la chaleur. La combustion est régulée avec le GLISS'AIR qui gère de façon précise l'admission d'air primaire et tertiaire.

**4 kW**  
Puissance nominale  
**77,3 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches

**A** Classe  
énergétique

**7 kW**  
Puissance nominale  
**77,8 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches

**A** Classe  
énergétique

## DÉTAILS



Inclus :  
Accumulateur de chaleur  
de 33 kg de pierre ollaire.



Céramique blanc  
L 54 - P 44 - H 126

Acier noir  
L 51 - P 43 - H 125

Acier noir  
côtés vitrés  
L 51 - P 43 - H 125

Pierre ollaire  
L 54 - P 44 - H 126



Découvrez la vidéo :



Découvrez la vidéo :



# JAZZ XL

Le poêle JAZZ XL est un modèle élancé qui se décline en 3 versions : acier, côtés vitrés et pierre ollaire. Il est équipé de deux grilles foyères de 4 et 7 kW qui optimisent les performances et possède un kit d'accumulateurs de pierre ollaire de 50 kg pour une diffusion plus longue et plus douce de la chaleur. La combustion est régulée avec le GLISS'AIR qui gère de façon précise l'admission d'air primaire et tertiaire.

**4 kW** Puissance nominale  
**35 cm** Longueur des bûches  
**77,3 %** Rendement  
**A** Classe énergétique

**7 kW** Puissance nominale  
**35 cm** Longueur des bûches  
**77,8 %** Rendement  
**A** Classe énergétique

## DÉTAILS



Inclus :  
Accumulateur de chaleur  
de 50 kg de pierre ollaire.



Acier noir  
L 51 - P 43 - H 148

Acier noir  
côtés vitrés  
L 51 - P 43 - H 148

Pierre ollaire  
L 54 - P 44 - H 149



Découvrez la vidéo :



# TASMANIA R

Le TASMANIA R est un poêle scandinave qui offre une large palette de couleurs et d'habillages (acier, céramique et pierre ollaire). Il est pensé dans les moindres détails avec une tirette de gestion commune des arrivées d'air, une poignée froide et un système de fermeture de porte à 3 points.

**6 kW**  
Puissance nominale

**33 cm**  
Longueur des bûches

**81,9 %**  
Rendement

**A+** Classe énergétique

## DÉTAILS



Céramique noir  
L 52 - P 42 - H 106



Céramique blanc brillant  
L 52 - P 42 - H 106



Céramique silver  
L 52 - P 42 - H 106



Céramique taupe  
L 52 - P 42 - H 106



Céramique bordeaux  
L 52 - P 42 - H 106



Céramique cerise  
L 52 - P 42 - H 106



Pierre ollaire  
L 52 - P 42 - H 106



Acier noir  
L 52 - P 42 - H 103



# TOKYO

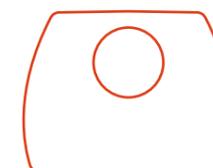
TOKYO est un poêle qui présente un design moderne et minimaliste. La qualité est pensée dans les moindres détails avec une chambre de combustion en chamotte, une poignée froide et des charnières cachées.

**8 kW** Puissance nominale  
**33 cm** Longueur des bûches  
**78,3 %** Rendement  
**A** Classe énergétique



Acier noir  
L 50 - P 39 - H 106

## DÉTAILS





Découvrez la vidéo :



# SOLVEIG OPTIMA M

Le SOLVEIG OPTIMA offre une vision panoramique du feu grâce à sa forme ovale et sa vitre sérigraphiée. Avec sa chambre de combustion profonde, il peut recevoir des bûches de 35 cm. Il est disponible en plusieurs finitions : acier, céramique et pierre ollaire.

**6 kW**

Puissance nominale

**35 cm**

Longueur  
des bûches

**83,6 %**

Rendement

**A+**

Classe  
énergétique



Acier noir  
L 63 - P 40 - H 110



Pierre ollaire  
L 63 - P 40 - H 112



Céramique blanc mat  
L 63 - P 40 - H 112



Céramique noir  
L 63 - P 40 - H 112

## DÉTAILS



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



VITRE  
CLAIRE





Découvrez la vidéo :



## SOLVEIG OPTIMA POD

Le poêle SOLVEIG OPTIMA POD est fixé sur un pied avec une chambre de combustion orientable de 45° vers la droite ou la gauche. En position centrale, il tourne à 360° pour une vision intégrale dans la pièce. Il séduira tous les amateurs de chauffage qui cherchent le plaisir du feu avec des bûches allant jusqu'à 35 cm.

**6 kW**  
Puissance nominale

**35 cm**  
Longueur des bûches

**83,6 %**  
Rendement

**A+** Classe énergétique

### DÉTAILS



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



360°  
Socle pivotant



VITRE  
CLAIRE



Acier noir  
L 63 - P 40 - H 101



Céramique noir  
L 63 - P 40 - H 104



Céramique blanc mat  
L 63 - P 40 - H 104



Pierre ollaire  
L 63 - P 40 - H 104



Solveig Optima S+ banquette Konzept (L:117 H:35)

# SOLVEIG OPTIMA S

Ce poêle design et de forme ovale se pose sur une banquette ou en insertion dans une cheminée. Il est pensé dans les moindres détails avec une tirette de gestion commune des arrivées d'air, une poignée froide et un système de fermeture de porte à 3 points.

**6 kW**  
Puissance nominale

**35 cm**  
Longueur  
des bûches

**83,6 %**  
Rendement

**A+** Classe  
énergétique



Acier noir  
L 63 - P 40 - H 70



Céramique noir  
L 63 - P 40 - H 74



Céramique blanc mat  
L 63 - P 40 - H 74



Pierre ollaire  
L 63 - P 40 - H 74

## DÉTAILS



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



VITRE  
CLAIRE



Découvrez la vidéo :





Découvrez la vidéo :



(céramique)

Découvrez la vidéo :



(ollaire)

## SOLVEIG OPTIMA MURAL

Le poêle à bois SOLVEIG OPTIMA MURAL se suspend au mur et dégage ainsi le sol. Il peut être positionné à la hauteur souhaitée et ravira les amateurs de belle vision du feu avec des bûches de 35 cm. Il est proposé en 3 finitions : acier, céramique et pierre ollaire avec une puissance de 6 kW.

**6 kW**  
Puissance nominale

**35 cm**  
Longueur des bûches

**83,6 %**  
Rendement

**A+** Classe énergétique

### DÉTAILS



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



VITRE  
CLAIRE



Acier noir  
L 63 - P 40 - H 70



Céramique noir  
L 63 - P 40 - H 72



Céramique blanc mat  
L 63 - P 40 - H 72



Pierre ollaire  
L 63 - P 40 - H 72



Découvrez la vidéo :



# SOLVEIG OPTIMA L

Le poêle possède un kit d'accumulateurs en pierre ollaire de 28 kg. Il permet d'accumuler une partie de la chaleur et de la restituer d'une manière douce et confortable. Il est disponible dans différentes versions : acier, céramique et pierre ollaire.

**6 kW**

Puissance nominale

**35 cm**

Longueur  
des bûches

**83,6 %**

Rendement

**A+**

Classe  
énergétique



Acier noir  
L 63 - P 40 - H 123



Pierre ollaire  
L 63 - P 40 - H 125



Céramique blanc mat  
L 63 - P 40 - H 125



Céramique noir  
L 63 - P 40 - H 125

## DÉTAILS



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



VITRE  
CLAIRE



Inclus :  
Accumulateurs de chaleur  
de 28 kg de pierre ollaire.



Découvrez la vidéo :



# SOLVEIG

Le poêle SOLVEIG possède une chambre de combustion orientable de 45° vers la droite ou la gauche. Sa généreuse chambre de combustion accueille des bûches de 40 cm pour une puissance nominale de 9 kW. Il se décline dans un grand nombre de versions : acier, céramique, pierre ollaire et grès.

**9 kW** Puissance nominale  
**40 cm** Longueur des bûches  
**79,5 %** Rendement  
**A** Classe énergétique  
POÊLE ÉGALEMENT DE PN 6kW  
Rdt : 80,1 % - CO 13% O<sub>2</sub> : 0,09 %

## DÉTAILS



Acier noir  
L 65 - P 46 - H 105



Grès  
L 67 - P 47 - H 107



Céramique ivoire  
L 67 - P 47 - H 107



Céramique taupe  
L 67 - P 47 - H 107



Céramique noir  
L 67 - P 47 - H 107



Céramique blanc  
L 67 - P 47 - H 107



Céramique bordeaux  
L 67 - P 47 - H 107



Pierre ollaire  
L 67 - P 47 - H 107



Découvrez la vidéo :



# PYLA

Le poêle PYLA combine performance et design. Cet appareil raccordable à l'air extérieur est compatible avec les maisons RE 2020 grâce à une forte étanchéité.

**5,9 kW** Puissance nominale  
**33 cm** Longueur des bûches

**80,2 %** Rendement  
**A+** Classe énergétique

## DÉTAILS



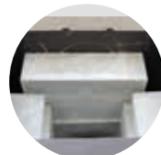
RE 2020



RACCORDABLE AIR EXTÉRIEUR



VITRE CLAIRE



En option :  
Accumulateur de chaleur de 72 kg en pierre ollaire.



Acier noir  
L 53 - P 43 - H 131



Pierre ollaire  
L 53 - P 43 - H 133



Céramique noir  
L 53 - P 43 - H 133



Céramique blanc brillant  
L 53 - P 43 - H 133



Céramique taupe  
L 53 - P 43 - H 133



Céramique silver  
L 53 - P 43 - H 133



# LYTHOS

Le LYTHOS est entièrement habillé de pierre ollaire. Il est également équipé de 125 kg de pierres d'accumulation situées au dessus et à l'arrière de la chambre de combustion. Il continue ainsi à rayonner jusqu'à 8h après la fin de la combustion.

Il a été pensé dans les moindres détails avec une porte étanche, une chambre de combustion en SKAMOLEX 900 moulée haute densité et deux grilles foyères de 4 et 7 kW.

La combustion est régulée avec le GLISS'AIR qui gère de façon précise l'admission d'air primaire et tertiaire.

**4 kW**  
Puissance nominale  
**77,3 %**  
Rendement

**35 cm**  
Longueur  
des bûches

**A** Classe  
énergétique

**7 kW**  
Puissance nominale  
**77,8 %**  
Rendement

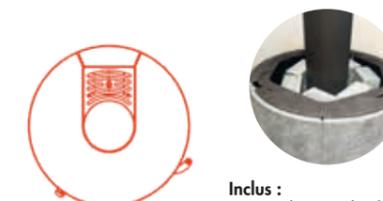
**35 cm**  
Longueur  
des bûches

**A** Classe  
énergétique



Pierre ollaire  
et acier noir  
L 55 - P 55 - H 144

## DÉTAILS



Inclus :  
Accumulateurs de chaleur  
de 125 kg de pierre ollaire

Découvrez la vidéo :





# RIO

Le poêle RIO réinvente le concept de poêle cheminée avec un appareil très panoramique (bûches de 60 cm) et compact. Ce poêle scandinave de convection est un appareil aux lignes sobres et modernes. Sa double structure en acier (corps de chauffe et carénage) apporte un chauffage performant et rapide. Il est équipé de plaques réfractaires haute résistance et rapide. La double combustion se contrôle grâce à deux tirettes de gestion d'air primaire et secondaire.

**9 kW** Puissance nominale  
**60 cm** Longueur des bûches  
**79,5 %** Rendement  
**A** Classe énergétique



Acier noir  
L 81 - P 41 - H 88



Dessus pierre ollaire  
et acier noir  
L 81 - P 41 - H 92

## DÉTAILS

Découvrez la vidéo :



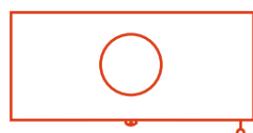


# ARTY

Le poêle ARTY combine vision panoramique du feu et faible encombrement (32 cm de profondeur). Il possède une grande porte vitrée. Cet appareil est étanche et compatible RE 2020.

**6 kW** Puissance nominale  
**45 cm** Longueur des bûches  
**83,6 %** Rendement  
**A+** Classe énergétique

## DÉTAILS



Acier noir  
L 69 - P 32 - H 84



Céramique blanc mat  
L 73 - P 32 - H 86



Céramique noir  
L 73 - P 32 - H 86



Céramique cerise  
L 73 - P 32 - H 86



Pierre ollaire  
L 73 - P 32 - H 86

# MABLY : Une technologie, des déclinaisons



Dessus en fonte | Poignées discrètes | Vitre sérigraphiée

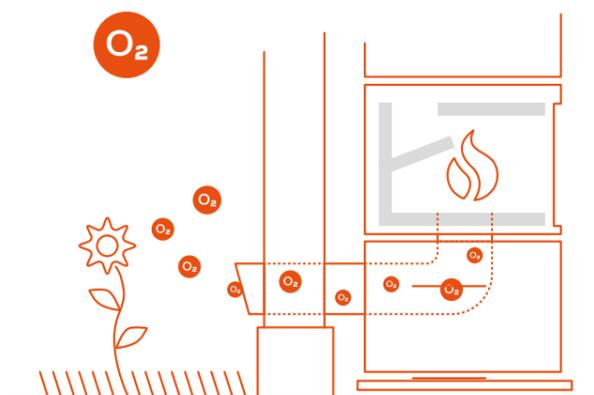
## Design et Panoramique

Le MABLY est un poêle ovale à la fois pratique, esthétique et généreux. Il offre une vision très panoramique du feu avec sa large chambre de combustion qui peut être alimentée avec des bûches de 50 cm.

Il est équipé d'une grande vitre sérigraphiée courbe. Son élégant dessus en fonte assure une forte inertie et résistance thermique. Ses poignées noires esthétiques et discrètes donnent accès aux organes de gestion d'arrivée d'air.



## Étanche et Raccordable à l'air extérieur



Le poêle MABLY peut être connecté directement à l'air extérieur nécessaire à la combustion. Ce système est indépendant des VMC et des hottes aspirantes, il est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite <math>< 3\text{m}^3/\text{h}</math> sous 10 Pa de pression).

## Flamme verte

Les modèles MABLY possèdent des rendements élevés pour une meilleure économie de bois. Tous les appareils sont FLAMME VERTE 7 étoiles, la classe des performances énergétiques la plus élevée du label. Les poêles sont également conformes aux exigences ECO-DESIGN 2022. Ils ont été conçus afin de respecter des critères environnementaux exigeants sur les principes du développement durable.



## La technologie Efficiens®

**PLUS DE PLAISIR, PLUS DE PERFORMANCE !  
LA TRIPLE COMBUSTION : DES ÉMISSIONS FAIBLES DE PARTICULES  
AVEC UN RENDEMENT ÉLEVÉ**

### • AIR PRIMAIRE :

L'air arrive sous la grille à bois ajourée. Il permet notamment d'ajuster la durée de la combustion et la puissance souhaitée.

### • AIR SECONDAIRE :

L'air préchauffé dans la double paroi arrière sort des multiples orifices situés sur la plaque de fond du foyer. Ces trous sont situés à la hauteur idéale car ils projettent l'air au travers des premiers gaz dont une partie s'enflamme spontanément. La post-combustion est essentielle pour la qualité du feu. Elle assure un taux bas de monoxyde de carbone (CO) et des émissions de particules faibles.

### • AIR TERTIAIRE :

L'air est distribué vers la vitre du foyer en partie supérieure de manière à s'échanger en glissant du haut vers le bas de la vitre. Cet air est réglable et se met au point en fonction du tirage.



## 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.

## 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.

## Gliss'Air®

Le Gliss'Air apporte une simplicité d'utilisation grâce à un système unique de gestion d'air primaire, secondaire et tertiaire. Il permet de régler de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion.



## Skamolex 900™

La chambre de combustion est doublée en panneaux réfractaires SKAMOLEX 900™ pour une optimisation de la température de combustion à l'intérieur du poêle.

Les panneaux SKAMOLEX 900™ sont produits à partir d'une roche, le silicate de magnésium, exfoliée et moulée qui leur donnent une surface pressée, lisse et renforcée, et réduit ainsi leur usure.



# MABLY POD

Conçu avec des matériaux modernes et élégants, le poêle à bois MABLY est à la fois pratique et généreux. Il peut être alimenté avec des bûches de 50 cm. Ce poêle à bois sur pied apporte élégance et une vision panoramique du feu.

<b>5 kW</b> Puissance nominale	<b>50 cm</b> Longueur des bûches	<b>10 kW</b> Puissance nominale	<b>50 cm</b> Longueur des bûches
<b>80,3 %</b> Rendement	<b>A+</b> Classe énergétique	<b>77,9 %</b> Rendement	<b>A</b> Classe énergétique

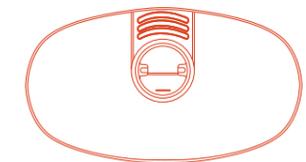


Acier noir  
L78 - P 48 - H 101

## DÉTAILS



Découvrez la vidéo :





# MABLY M

Le poêle à bois MABLY M est à la fois pratique et généreux. Il peut être alimenté avec des bûches de 50 cm. Il est équipé de deux grilles foyères de 5 et 10 kW qui optimisent les performances, il se positionne ainsi en Flamme Verte 7 étoiles sur les deux puissances. La combustion est régulée avec le GLISS'AIR qui gère de façon précise l'admission d'air primaire et tertiaire.

**5 kW**  
Puissance nominale  
**80,3 %**  
Rendement  
**A+** Classe énergétique

**50 cm**  
Longueur  
des bûches

**10 kW**  
Puissance nominale  
**77,9 %**  
Rendement  
**A** Classe énergétique

**50 cm**  
Longueur  
des bûches



Acier noir  
L 78 - P 48 - H 98

## DÉTAILS



RE 2020



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



GLISSAIR



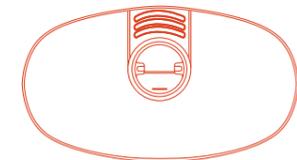
EFFICIENS



VITRE  
CLAIRE



Découvrez la vidéo :





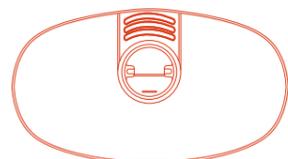
Découvrez la vidéo :



# MABLY M OLLAIRE

Le poêle MABLY M OLLAIRE permet à la fois de chauffer rapidement et d'accumuler une partie de la chaleur puis de la restituer de manière douce et confortable. Il peut être alimenté avec des bûches de 50 cm.

## DÉTAILS



**5 kW**  
Puissance nominale  
**80,3 %**  
Rendement

**50 cm**  
Longueur  
des bûches

**A+** Classe  
énergétique

**10 kW**  
Puissance nominale  
**77,9 %**  
Rendement

**50 cm**  
Longueur  
des bûches

**A** Classe  
énergétique



Pierre ollaire sablée  
L 78 - P 48 - H 98



Pierre ollaire polie  
L 78 - P 48 - H 98

# MABLY XL OLLAIRE

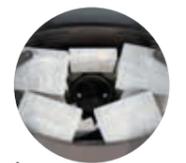
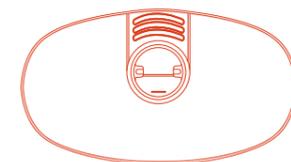
Le poêle MABLY XL OLLAIRE est intégralement habillé de pierre ollaire. Il possède également des briques d'accumulation (65 kg) situées au-dessus de la chambre de combustion. Cela permet d'accumuler une partie de la chaleur pour une restitution douce et confortable après l'extinction du feu. Il est équipé de deux grilles foyères de 5 et 10 kW qui optimisent les performances. Il peut être alimenté avec des bûches de 50 cm.

<b>5 kW</b> Puissance nominale	<b>50 cm</b> Longueur des bûches	<b>10 kW</b> Puissance nominale	<b>50 cm</b> Longueur des bûches
<b>80,3 %</b> Rendement	<b>A+</b> Classe énergétique	<b>77,9 %</b> Rendement	<b>A</b> Classe énergétique



Pierre ollaire sablée  
L 78 - P 48 - H 131

## DÉTAILS



**Inclus :**  
Accumulateurs de chaleur de 65 kg de pierre ollaire.

Découvrez la vidéo :





# MABLY MURAL

Ce poêle suspendu donne un côté épuré avec une vision panoramique du feu. À la fois pratique, esthétique et généreux, le MABLY MURAL s'adapte à de nombreuses habitations.

**5 kW**  
Puissance nominale  
**80,3 %**  
Rendement

**50 cm**  
Longueur  
des bûches

**A+** Classe  
énergétique

**10 kW**  
Puissance nominale  
**77,9 %**  
Rendement

**50 cm**  
Longueur  
des bûches

**A** Classe  
énergétique

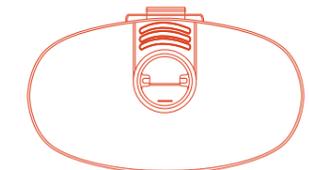


Acier noir  
L 78 - P 49 - H 68

## DÉTAILS



Découvrez la vidéo :





# MABLY S

Ce poêle design avec une grande chambre de combustion se pose sur une banquette (Gustave ou Konzept par exemple) ou en insertion dans une cheminée.

**5 kW**  
Puissance nominale  
**80,3 %**  
Rendement

**50 cm**  
Longueur  
des bûches  
**A+** Classe  
énergétique

**10 kW**  
Puissance nominale  
**77,9 %**  
Rendement

**50 cm**  
Longueur  
des bûches  
**A** Classe  
énergétique



Acier noir  
L78 - P 49 - H 68

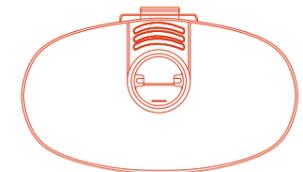
## DÉTAILS

-   
RE 2020
-   
RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR
-   
GLISSAIR
-   
EFFICIENS
-   
VITRE  
CLAIRE
- 

Découvrez la vidéo :



Mably S + banquette Konzept (L:150 H:35)





Découvrez la vidéo :



# OCTAVE

Ce poêle haute performance peut être alimenté avec des bûches de 50 cm. Il dispose d'une chambre de combustion en béton réfractaire, un matériau résistant à de très hautes températures qui accumule la chaleur pendant la combustion et la restitue après l'arrêt du feu. Le poêle OCTAVE est compatible RE 2020 grâce à sa forte étanchéité.

**7,8 kW** 50 cm  
Puissance nominale Longueur des bûches

**81 %** A+  
Rendement Classe énergétique

## DÉTAILS



**En option :**  
Accumulateur de chaleur de 30 kg en pierre ollaire.



Acier noir  
L 76 - P 45 - H 102



Pierre de dalmatie  
L 76 - P 45 - H 106



Pierre ollaire  
L 76 - P 45 - H 106



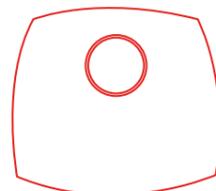
# OCTAVE OPTIMA

Conçus avec des matériaux modernes et élégants, ce poêle à bois est à la fois pratique et esthétique. Il est équipé de deux tirettes de gestion d'arrivée d'air : l'une pour l'air primaire et l'autre pour l'air secondaire et tertiaire. Un large cendrier indépendant y a été ajouté pour permettre un entretien facile de l'appareil.

## DÉTAILS



En option :  
Accumulateur de chaleur  
de 30 kg en pierre ollaire.



**5 kW** Puissance nominale  
**30 cm** Longueur des bûches

**80 %** Rendement  
**A** Classe énergétique



Acier noir  
L 47 - P 43 - H 98



Pierre de dalmatie  
L 48 - P 43 - H 101



Pierre ollaire  
L 48 - P 43 - H 101

Modulable selon vos envies



Découvrez la vidéo :



# KARL 62 & 124

Le KARL est un poêle-insert minimaliste et élégant. Il possède une chambre de combustion intégralement en fonte et un carénage en acier noir de 5 mm d'épaisseur. Il est équipé de trois grilles foyères de 5, 7 et 9 kW qui optimisent les performances avec une classe Flamme Verte 7 étoiles sur les trois puissances. Les éléments de réglages de l'air primaire et tertiaire sont discrets et accessibles afin de donner le meilleur des flammes.

**5 kW**  
Puissance nominale  
**80,6 %**  
Rendement  
**A+** Classe énergétique  
35 cm  
Longueur des bûches

**9 kW**  
Puissance nominale  
**78 %**  
Rendement  
**A** Classe énergétique  
35 cm  
Longueur des bûches

**7 kW**  
Puissance nominale  
**78,9 %**  
Rendement  
**A** Classe énergétique  
35 cm  
Longueur des bûches

## DÉTAILS



**KARL 62**  
Acier noir  
L 76 - P 48 - H 62



**KARL 124**  
Acier noir  
L 76 - P 48 - H 124

# KARL 76 : S'adapte à vos différents aménagements



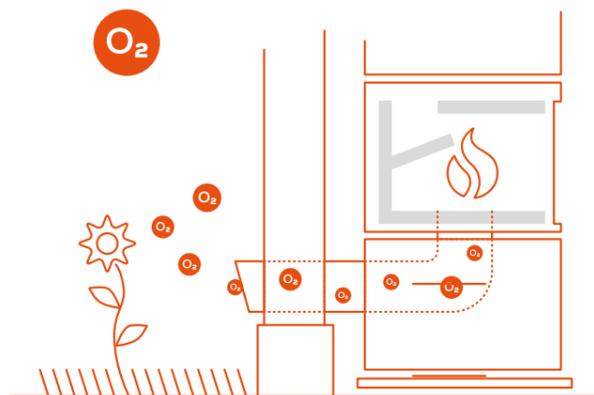
## Design et Performance

Le KARL 76 est un poêle rectangulaire à la fois pratique, esthétique et généreux. Il offre une large vision du feu grâce à sa chambre de combustion qui peut être alimentée avec des bûches de 50 cm.

Ce poêle s'adapte à de nombreux agencements, puisqu'il peut être posé sur un socle en pierre, sur une banquette en acier ou bien en insertion dans une ancienne cheminée !



## Étanche et Raccordable à l'air extérieur



Le poêle KARL 76 peut être connecté directement à l'air extérieur nécessaire à la combustion. Ce système est indépendant des VMC et des hottes aspirantes, il est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite <math>< 3\text{m}^3/\text{h}</math> sous 10 Pa de pression).

## Flamme verte

Les modèles KARL 76 possèdent des rendements élevés pour une meilleure économie de bois. Tous les appareils sont FLAMME VERTE 7 étoiles, la classe des performances énergétiques la plus élevée du label. Les poêles sont également conformes aux exigences ECO-DESIGN 2022. Ils ont été conçus afin de respecter des critères environnementaux exigeants sur les principes du développement durable.



## La technologie Efficiens®

**PLUS DE PLAISIR, PLUS DE PERFORMANCE !  
LA TRIPLE COMBUSTION : DES ÉMISSIONS FAIBLES DE PARTICULES AVEC UN RENDEMENT ÉLEVÉ**

### • AIR PRIMAIRE :

L'air arrive sous la grille à bois ajourée. Il permet notamment d'ajuster la durée de la combustion et la puissance souhaitée.

### • AIR SECONDAIRE :

L'air préchauffé dans la double paroi arrière sort des multiples orifices situés sur la plaque de fond du foyer. Ces trous sont situés à la hauteur idéale car ils projettent l'air au travers des premiers gaz dont une partie s'enflamme spontanément. La post-combustion est essentielle pour la qualité du feu. Elle assure un taux bas de monoxyde de carbone (CO) et des émissions de particules faibles.

### • AIR TERTIAIRE :

L'air est distribué vers la vitre du foyer en partie supérieure de manière à s'échanger en glissant du haut vers le bas de la vitre. Cet air est réglable et se met au point en fonction du tirage.



## Puissance variable

Le KARL 76 s'adapte à de nombreuses habitations avec sa puissance variable de 5,5 à 8,5 kW. Il offre des performances élevées sur chacune des puissances grâce à ses deux grilles foyères adaptées.

## 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.

## Gliss'Air®

Le Gliss'Air apporte une simplicité d'utilisation grâce à un système unique de gestion d'air primaire, secondaire et tertiaire. Il permet de régler de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion.



## Skamolex 900™

La chambre de combustion est doublée en panneaux réfractaires SKAMOLEX 900™ pour une optimisation de la température de combustion à l'intérieur du poêle.

Les panneaux SKAMOLEX 900™ sont produits à partir d'une roche, le silicate de magnésium, exfoliée et moulée qui leur donnent une surface pressée, lisse et renforcée, et réduit ainsi leur usure.



Karl 76 + banquette Konzept (L:150 H:35)

Découvrez la vidéo :



# KARL 76

Le poêle Insert KARL 76 s'adapte à de nombreux agencements. Il peut être posé sur un socle en pierre ou bien sur une banquette en acier. Il donne une grande vision des flammes avec une large chambre de combustion qui peut accueillir des bûches de 50 cm. Le GLISS'AIR apporte une simplicité d'utilisation grâce à un système unique de gestion d'air primaire, secondaire et tertiaire. Il permet de régler de manière très précise et équilibrée l'air nécessaire à la combustion.

**5,5 kW** 50 cm  
Puissance nominale Longueur des bûches  
**79 %** Rendement **A** Classe énergétique

**8,5 kW** 50 cm  
Puissance nominale Longueur des bûches  
**80,6 %** Rendement **A+** Classe énergétique



**KARL 76**  
Acier noir  
L 76 - P 42 - H 64

## DÉTAILS





Découvrez la vidéo :



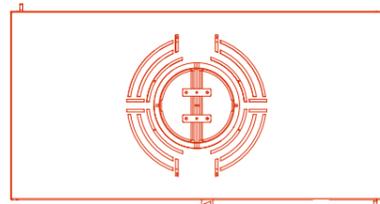
# KARL 100 F/DF

Le KARL 100 est un poêle-insert de grande dimension avec une largeur de 100 cm. Il est équipé de briques réfractaires de couleur grise et d'une porte vitrée sérigraphiée. Une banquette XL de 150 cm de long, proposée en option, apporte de multiples solutions d'agencement. KARL est disponible en deux versions : 1 face ou double face (tunnel).

## DÉTAILS



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



SIMPLE FACE

**9,2 kW**  
Puissance nominale

**70 cm**  
Longueur  
des bûches

**77,4 %**  
Rendement

**A** Classe  
énergétique

DOUBLE FACE

**13 kW**  
Puissance nominale

**70 cm**  
Longueur  
des bûches

**76,3 %**  
Rendement

**A** Classe  
énergétique



**KARL 100 F**  
Acier noir  
L 100 - P 45 - H 59



**KARL 100 DF**  
Acier noir  
L 100 - P 50 - H 59



# GALA 700 S

Ce poêle-cheminée avec ses lignes sobres et épurées s'intègre facilement dans les intérieurs. Il met en avant la vision du feu grâce à son foyer de 70 cm. Il est présenté avec un cadre époxy de couleur blanc (10 autres couleurs au choix) et un carénage du foyer de couleur noire. GALA est compatible avec les maisons BBC (RE 2020) car il est étanche et raccordable directement à l'air extérieur.

**13 kW** Puissance nominale  
**58 cm** Longueur des bûches  
**85,2 %** Rendement  
**A+** Classe énergétique



Epoxy blanc  
L 115 - P 59 - H 115

Disponible en 10 couleurs :



## DÉTAILS



# ORION 2 / CALLISTO 2

Ces élégants poêles en fonte avec 2 vitres latérales offrent une très large vision du feu à 180°. Les poignées de réglages d'air (primaire et secondaire) ainsi que la poignée d'ouverture de porte sont discrètement situées en dessous de la porte.

**8 kW**  
Puissance nominale

**33 cm**  
Longueur  
des bûches

**76,4 %**  
Rendement

**A** Classe  
énergétique



**CALLISTO 2**  
Fonte  
L 51 - P 43 - H 114



**ORION 2**  
Fonte  
L 47 - P 43 - H 114

## DÉTAILS



RACCORDABLE  
AIR EXTÉRIEUR



Callisto 2



Orion 2



Découvrez la vidéo :



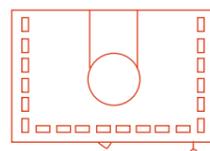
# TIVOLI F

Ce poêle-cheminée est habillé de céramiques fabriquées à la main et disponibles en 2 coloris : noir mat et blanc mat. Le foyer, sobre et élégant, possède une large vitre céramique qui met en valeur la beauté et la chaleur du feu. L'intérieur de la chambre de combustion est composé de panneaux réfractaires en chamotte haute performance.

**4,8 kW** 45 cm  
Puissance nominale Longueur des bûches

**83,6 %** A+ Classe énergétique  
Rendement

## DÉTAILS



En option :  
Accumulateur de chaleur  
de 82 kg en pierre ollaire.



Céramique blanc mat  
L 72 - P 46 - H 136

Céramique noir mat  
L 72 - P 46 - H 136

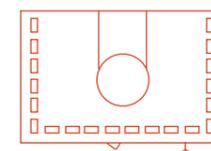
# TIVOLI CV

Le foyer du TIVOLI CV offre une vision panoramique du feu grâce à sa vitre latérale (droite ou gauche). Il est équipé d'une poignée d'ouverture discrète et ergonomique qui laisse place aux lignes minimalistes. Il est possible d'ajouter des accumulateurs en pierre ollaire en partie supérieure afin d'augmenter l'inertie et la restitution de chaleur du poêle.

**5,7 kW** 45 cm  
Puissance nominale Longueur des bûches

**85,7 %** A+ Classe énergétique  
Rendement

## DÉTAILS



En option :  
Accumulateur de chaleur  
de 82 kg en pierre ollaire.



Céramique blanc mat  
L 72 - P 46 - H 136

Céramique noir mat  
L 72 - P 46 - H 136



Découvrez la vidéo :



DO 760 WD

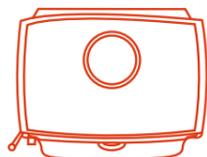
## 425 GM



425 GM  
L 55 - P 44 - H 76-84

**8 kW** Puissance nominale  
**40 cm** Longueur des bûches  
**80,1 %** Rendement **A+** Classe énergétique

### DÉTAILS



## 640 WD



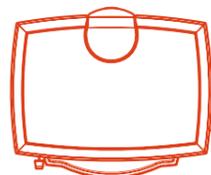
RE 2020 RACCORDABLE AIR EXTÉRIEUR



640 WD  
L 66 - P 56 - H 76

**10 kW** Puissance nominale  
**45 cm** Longueur des bûches  
**79 %** Rendement **A+** Classe énergétique

### DÉTAILS



## 760 WD



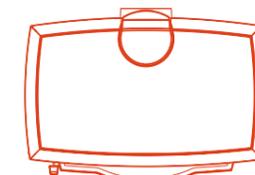
RE 2020 RACCORDABLE AIR EXTÉRIEUR



760 WD  
L 78 - P 56 - H 80

**12 kW** Puissance nominale  
**55 cm** Longueur des bûches  
**80 %** Rendement **A+** Classe énergétique

### DÉTAILS





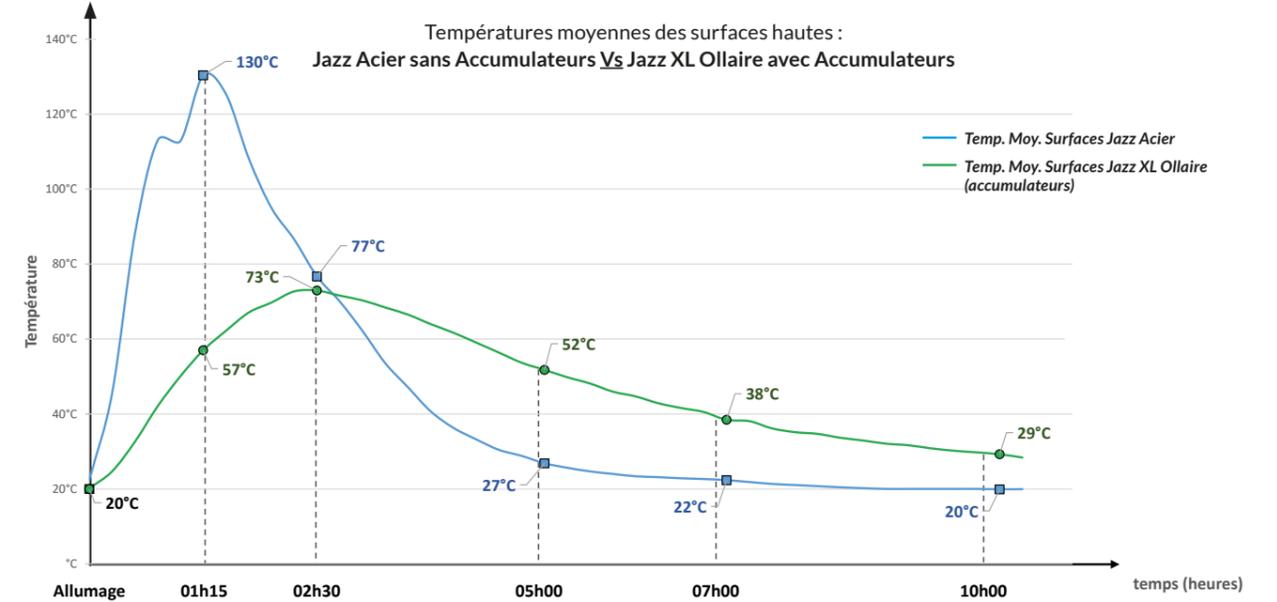
## LA PIERRE OLLAIRE : L'accumulation de chaleur pour plus de confort

La pierre ollaire est un **matériau naturel dense** (2 800 kg/m<sup>3</sup>) doté de fortes capacités d'**accumulation** et de **restitution de la chaleur**.

Elle est utilisée sur nos poêles en **habillage extérieur** et en **blocs situés au-dessus de la chambre de combustion**.

### LES AUTRES AVANTAGES DE L'ACCUMULATION :

La température de surface de l'appareil est plus douce sur un appareil habillé de pierre ollaire. L'accumulation limite le pic de chaleur lié à l'allumage, pour plus de confort.



### EXEMPLES DE TEMPS DE RESTITUTION :

Exemples calculés pour un appareil installé dans une pièce de 45m<sup>2</sup> (hauteur sous plafond 2,5m).  
Le logement est bien isolé et situé dans une zone géographique tempérée.

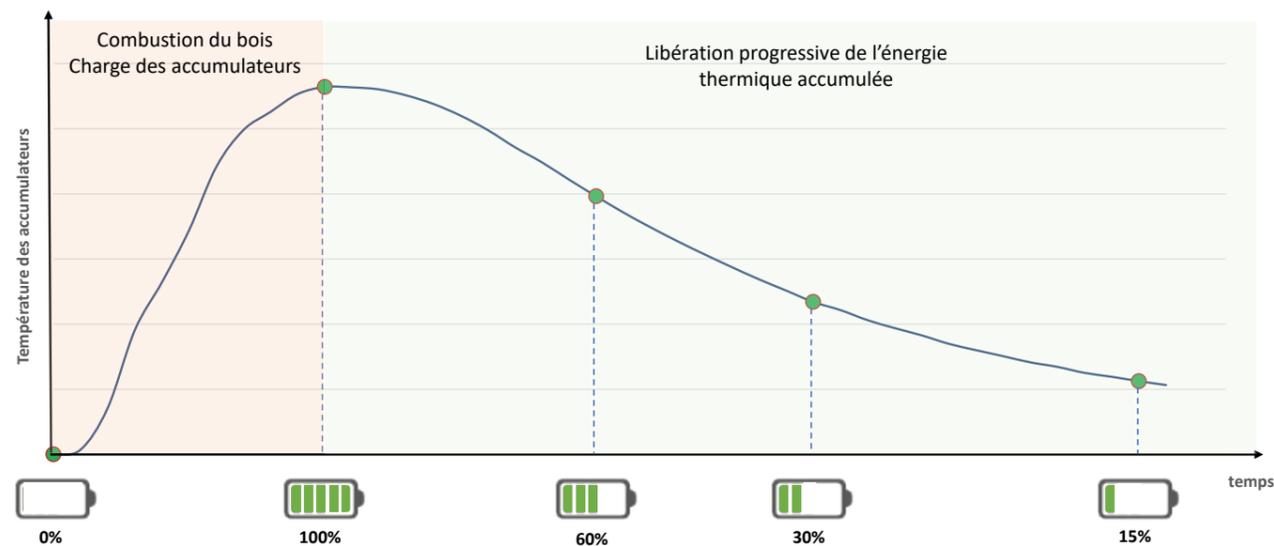
Appareil (Poêles à bois)	Masse pierre active totale	Temps de restitution*
Jazz XL Acier	51 kg	2h 04 min
Jazz XL Ollaire	127 kg	3h 50 min
Jazz L Acier	33 kg	1h 21 min
Jazz L Ollaire	98 kg	2h 51 min
Jazz M Ollaire	52 kg	1h 12 min
Lythos	210 kg	8h 08 min
Mably XL Ollaire	141 kg	6h 08 min
Mably M Ollaire	51 kg	1h 38 min
Octave Ollaire (avec accus)	68 kg	2h 42 min
Octave Acier (avec accus)	30 kg	1h 34 min
Octave Optima Ollaire (avec accus)	54 kg	1h 27 min
Octave Optima Acier (avec accus)	30 kg	1h 00 min
Pyla Céramique (avec accus)	95 kg	3h 33 min
Pyla Ollaire (avec accus)	122 kg	3h 40 min
Solveig Optima L Ollaire	74 kg	2h 02 min
Tivoli F	82 kg	3h 33 min
Tivoli CV	82 kg	3h 29 min

(\* à partir de la fin de la combustion et une pierre avec une température minimale de 45°C)

### LE PRINCIPE DE L'ACCUMULATION :

Dans notre application, on parle d'accumulation d'énergie sous forme de chaleur. Comme pour une batterie l'objectif est de charger l'accumulateur, pour ensuite libérer cette énergie dans le temps.

Les pierres d'accumulation = pile rechargeable



# Koncept®

LA BANQUETTE by **TURBO** FONTE®



Banquette L:117 + H:15  
2 pieds « plein »



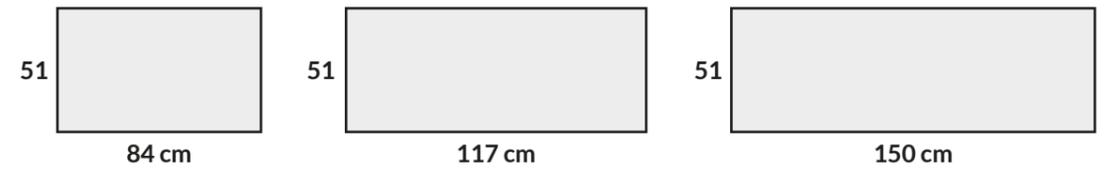
Banquette L:117 + H:25  
2 pieds « plein »



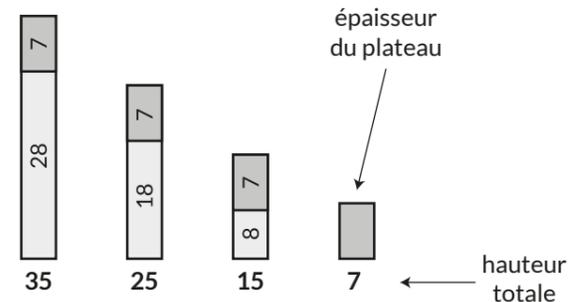
Banquette L:117 + H:35  
2 pieds « plein »

4 hauteurs + 3 longueurs  
+ (jusqu'à) 56 points de fixation + 5 formes de pieds  
= **des milliers de possibilités !**

• Choisissez la **LONGUEUR** :

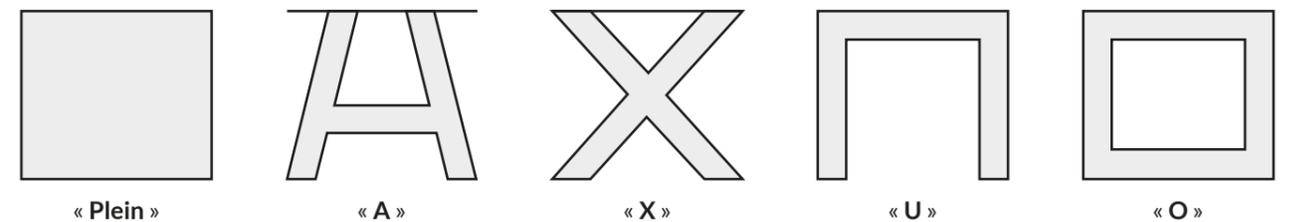


• Choisissez la **HAUTEUR** des pieds :

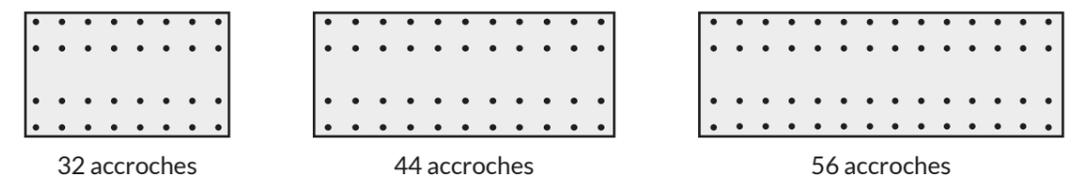


		hauteur totale (en cm)		
		35	25	15
forme	« Plein »	✓	✓	✓
	« A »	✓		
	« X »	✓		
	« U »	✓		
	« O »	✓	✓	

• Choisissez la **FORME** des pieds :



• Positionnez les pieds où vous souhaitez sur les **POINTS DE FIXATION** :



Le plus dur sera de choisir **VOTRE** banquette !



# Spécifications techniques



NORME EN 13240		p. 46	p. 77	p. 75	p. 16 / 15		p. 13/14		p. 20		p. 22	
		ARTY »ACIER »CÉRAMIQUE »OLLAIRE	CALLISTO 2	GALA 700 S	JAZZ S / MURAL		JAZZ M »ACIER »OLLAIRE »MOKA		JAZZ L »ACIER »OLLAIRE »CÉRAMIQUE		JAZZ XL »ACIER »OLLAIRE	
Puissance nominale	kW	6	8	13	4	7	4	7	4	7	4	7
Rendement	%	83,6	76,4	85,2	77,3	77,8	77,3	77,8	77,3	77,8	77,3	77,8
CO à 13 % d'O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	919	1 124	750	1 374	999	1 374	999	1 374	999	1 374	999
Températures fumées	°C	214	274	230	238	313	238	313	238	313	238	313
Poussières selon DIN+	mg/Nm <sup>3</sup>	40	23	31	26	32	26	32	26	32	26	32
Débit des fumées	g/s	5,2	7,5	9,7	4,7	6,1	4,7	6,1	4,7	6,1	4,7	6,1
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	125	160	124	102,7	73	102,7	73	102,7	73	102,7	73
COV	mg/Nm <sup>3</sup>	51	70	62,2	115,9	101,9	115,9	101,9	115,9	101,9	115,9	101,9
Classe énergétique		A+	A	A+	A		A		A		A	
Flamme Verte		*****	*****	*****	*****		*****		*****		*****	
EcoDesign		•	•	•	•		•		•		•	
Longueur des bûches	cm	45	33	58	35		35		35		35	
Poids	kg	>162 >150 >176	145	263	107 / 103		>114 >168 >158		>168 >228 >198		>195 >267	
Accumulateurs pierre ollaire		-	-	-	-		-		Inclus : 33 kg		Inclus : 50 kg	
Hauteur	mm	>840 >862 >862	1 140	1 150	763 / 755		>1 100 >1 107 >1 107		>1 258 >1 265 >1 265		>1 480 >1 487	
Largeur	mm	>686 >730 >730	515	1 150	514		>514 >543 >543		>514 >543 >543		>514 >543	
Profondeur	mm	319	430	590	433		>433 >443 >443		>433 >443 >443		433 / 443	
Ecart aux matériaux inflammables (mm)	côtés	200	500	300	350		350		350		350	
	derrière	200	200	200	370		370		370		370	
	Face avant vitrée	800	1 000	1 000	800		800		800		800	
Sortie fumée (diamètre)	mm	150	150	180	150		150		150		150	
Sortie fumée dessus (profondeur axe)	mm	154	155	285	167		152 / 180		152 / 180		152 / 180	
Sortie fumée arrière (hauteur axe)	mm	729	985	-	589 / 580		926		926		1 076	
Buse arrivée d'air extérieur (Arrière ou Dessous)	mm	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus		Inclus		Inclus		Inclus	
		125	100	125	80		80		80		80	
Distance à l'axe de l'arrivée d'air frais directe	Arrière	314	295	165	86 / 77		169		169		169	
	Dessous	81	175	379	112 / -		110 / 115		115		115	
Compatible RE 2020 (Taux de fuite < 3m <sup>3</sup> /h sous 10 Pa)		•		•	•		•		•		•	
Chambre de combustion: (Chamotte, Vermiculite, Béton, Briques ou Fonte)		C-F	V-F	F	V-F		V-F		V-F		V-F	
Habillages disponibles	Céramique	•							•			
	Ollaire	•					•		•		•	
	Grès											
	Dalmatie						•					
Compartiment technique						•		•		•		

NORME EN 13240		p. 19	p. 66			p. 71		p. 72		p. 72		p. 43		NORME EN 13240		
		JAZZ POD	KARL 62 / 124			KARL 76		KARL 100 DF		KARL 100 F		LYTHOS				
Puissance nominale	kW	4	7	5	7	9	5,5	8,5	13		9,2		4	7	kW	Puissance nominale
Rendement	%	77,3	77,8	80,6	78,9	78	79	80,6	76,3		77,4		77,3	77,8	%	Rendement
CO à 13 % d'O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	1 374	999	1 124	875	1 374	1 090	870	1 154		762		1 374	999	mg/Nm <sup>3</sup>	CO à 13 % d'O <sub>2</sub>
Températures fumées	°C	238	313	279	334	360	220	290	311		269		238	313	°C	Températures fumées
Poussières selon DIN+	mg/Nm <sup>3</sup>	26	32	30			35	25	29,9		29,4		26	32	mg/Nm <sup>3</sup>	Poussières selon DIN+
Débit des fumées	g/s	4,7	6,1	4,6	5,2	6,9	6,7	6,5	12,7		9,8		4,7	6,1	g/s	Débit des fumées
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	102,7	73	95			110	120	81,7		73,6		102,7	73	mg/Nm <sup>3</sup>	NOx
COV	mg/Nm <sup>3</sup>	115,9	101,9	88,4			110	65	81,2		63,4		115,9	101,9	mg/Nm <sup>3</sup>	COV
Classe énergétique		A	A+	A	A	A	A	A+	A		A		A			Classe énergétique
Flamme Verte		*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****		Flamme Verte
EcoDesign		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		EcoDesign
Longueur des bûches	cm	35	35			50		70		70		35		cm	Longueur des bûches	
Poids	kg	125	210 / 310			150		200		200		400		kg	Poids	
Accumulateurs pierre ollaire		-	-			-		-		-		Inclus : 125 kg			Accumulateurs pierre ollaire	
Hauteur	mm	1163	620 / 1 240			640		587		587		1 445		mm	Hauteur	
Largeur	mm	514	760			760		1 000		1 000		544		mm	Largeur	
Profondeur	mm	433	480			424		507		450		544		mm	Profondeur	
Ecart aux matériaux inflammables (mm)	côtés	350	350			350		350		350		350			côtés	
	derrière	370	200			350		350		350		370			derrière	
	Face avant vitrée	800	1 000			1 200		1 200		1 200		800			Face avant vitrée	
Sortie fumée (diamètre)	mm	150	150			150		200		200		150		mm	Sortie fumée (diamètre)	
Sortie fumée dessus (profondeur axe)	mm	152	225			200		253		164,5		152 / 180		mm	Sortie fumée dessus (profondeur axe)	
Sortie fumée arrière (hauteur axe)	mm	988	-			472		-		-		926		mm	Sortie fumée arrière (hauteur axe)	
Buse arrivée d'air extérieur (Arrière ou Dessous)	mm	Inclus	Inclus			Inclus		Inclus		Inclus		Inclus			Buse arrivée d'air extérieur (Arrière ou Dessous)	
		80	125			100		2 x 60		60		80				
Distance à l'axe de l'arrivée d'air frais directe	Arrière	485	- / 500			70		-		50		169		Arrière	Distance à l'axe de l'arrivée d'air frais directe	
	Dessous	191	385			165		voir plan		-		115		Dessous		
Compatible RE 2020 (Taux de fuite < 3m <sup>3</sup> /h sous 10 Pa)		•	•			•		•		•		•				
Chambre de combustion: (Chamotte, Vermiculite, Béton, Briques ou Fonte)		V-F	F			V-F		Br		Br		V-F				
Habillages disponibles	Céramique											•			Céramique	
	Ollaire											•			Ollaire	
	Grès														Grès	
	Dalmatie														Dalmatie	
Compartiment technique		• >124												Compartiment technique		

# Spécifications techniques



Norme EN 13240		p. 60 / 59		p. 53 / 54		p. 57		p. 51		p. 62		p. 64	
		MABLY S / MURAL		MABLY M »ACIER »OLLAIRE		MABLY XL »OLLAIRE		MABLY POD		OCTAVE »ACIER »OLLAIRE »PIERRE		OCTAVE OPTIMA »ACIER »OLLAIRE »PIERRE	
Puissance nominale	kW	5	10	5	10	5	10	5	10	7,8	5		
Rendement	%	80,3	77,9	80,3	77,9	80,3	77,9	80,3	77,9	81	80		
CO à 13 % d'O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	911	888	911	888	911	888	911	888	999	999		
Températures fumées	°C	258	306	258	306	258	306	258	306	298	270		
Poussières selon DIN+	mg/Nm <sup>3</sup>	25,7	39,9	25,7	39,9	25,7	39,9	25,7	39,9	14	10		
Débit des fumées	g/s	5,2	8,3	5,2	8,3	5,2	8,3	5,2	8,3	6,1	4,4		
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	108,8	101,8	108,8	101,8	108,8	101,8	108,8	101,8	97	111		
COV	mg/Nm <sup>3</sup>	54,5	66,4	54,5	66,4	54,5	66,4	54,5	66,4	51	92		
Classe énergétique		A+	A	A+	A	A+	A	A+	A	A+	A		
Flamme Verte		*****		*****		*****		*****				*****	
EcoDesign		•		•		•		•		•		•	
Longueur des bûches	cm	50		50		50		50		50		30	
Poids	kg	157 / 147		»168 »198		310		181		»194 »229 »225		102	
Accumulateurs pierre ollaire		-		-		Inclus : 65 kg		-		Option : 30 kg		Option : 30 kg	
Hauteur	mm	694 / 684		»980 »983		1 312		1 015		»1 025 »1 065 »1 065		»979 »1 006	
Largeur	mm	776		776		776		776		»762 »765 »765		»473 »477	
Profondeur	mm	482 / 491		482		482		482		»448 »450 »450		»431 »436	
Ecart aux matériaux inflammables (mm)	côtés	350		350		350		350		310		250	
	derrière	350		350		350		350		310		250	
	Face avant vitrée	1 200		1 200		1 200		1 200		1 300		850	
Sortie fumée (diamètre)	mm	150		150		150		150		150		150	
Sortie fumée dessus (profondeur axe)	mm	180 / 189		180		180		180		149		131	
Sortie fumée arrière (hauteur axe)	mm	536 / 526		822 / 820		952		857		900		880	
Buse arrivée d'air extérieur Arrière ou Dessous	mm	Inclus		Inclus		Inclus		Inclus		Inclus		Inclus	
		100		100		100		100		100		100	
Distance à l'axe de l'arrivée d'air frais directe	Arrière	97 / 87		160 / 158		159		418		160		351	
	Dessous	127 / -		238		241		238		102		-	
Compatible RE 2020 Taux de fuite < 3m <sup>3</sup> /h sous 10 Pa		•		•		•		•		•		•	
Chambre de combustion : Chamotte, Vermiculite, Béton, Briques ou Fonte		V-F		V-F		V-F		V-F		Bé-V-F		Bé-V-F	
Habillages disponibles	Céramique												•
	Ollaire			•		•		•		•		•	•
	Grès												•
	Email									•		•	•
Compartiment technique					•		•			•		•	•

Norme EN 13240		p. 77		p. 40		p. 45		p. 38		p. 34		p. 33	
		ORION 2		PYLA »ACIER »CÉRAMIQUE »OLLAIRE		RIO		SOLVEIG »ACIER »CÉRAMIQUE »OLLAIRE »GRÈS		SOLVEIG OPTIMA MURAL »ACIER »CÉRAMIQUE »OLLAIRE		SOLVEIG OPTIMA S »ACIER »CÉRAMIQUE »OLLAIRE	
Puissance nominale	kW	8		5,9		9		9		6		6	
Rendement	%	76,4		80,2		79,5		79,5		83,6		83,6	
CO à 13 % d'O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	1 124		1 118		1 499		1 472		920		920	
Températures fumées	°C	299		252		326		326		214		214	
Poussières selon DIN+	mg/Nm <sup>3</sup>	23		35		25		25		40		40	
Débit des fumées	g/s	8,6		6,9		6,7		6,7		5,2		5,2	
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	160		111		89		89		125		125	
COV	mg/Nm <sup>3</sup>	70		71		106		106		51		51	
Classe énergétique		A		A+		A		A		A+		A+	
Flamme Verte		*****		*****		*****		*****		*****		*****	
EcoDesign		•		•		•		•		•		•	
Longueur des bûches	cm	33		33		60		40		35		35	
Poids	kg	155		»143 »163 »196		138		»155 »175 »225		»130 »132 »145		»121 »122 »136	
Accumulateurs pierre ollaire		-		Option : 72 kg		-		-		-		-	
Hauteur	mm	1 140		»1 310 »1 335 »1 335		880		»1 049 »1 075 »1 075		»702 »724 »724		»719 »741 »741	
Largeur	mm	475		528		810		»654 »666 »666		»628 »630 »630		»628 »630 »630	
Profondeur	mm	430		426		410		»463 »475 »475		398		398	
Ecart aux matériaux inflammables (mm)	côtés	500		200		300		300		200		200	
	derrière	200		200		200		200		200		200	
	Face avant vitrée	1 000		800		1 000		1 000		800		800	
Sortie fumée (diamètre)	mm	150		150		150		150		150		150	
Sortie fumée dessus (profondeur axe)	mm	160		198		130		231 / 237		237 avec support		195	
Sortie fumée arrière (hauteur axe)	mm	985		880		762		-		591		606	
Buse arrivée d'air extérieur Arrière ou Dessous	mm	Inclus		Inclus		-		Inclus		Inclus		Inclus	
		100		125		-		125		125		125	
Distance à l'axe de l'arrivée d'air frais directe	Arrière	295		395		-		112,5		66		81	
	Dessous	210		81		-		211 / 237		-		178	
Compatible RE 2020 Taux de fuite < 3m <sup>3</sup> /h sous 10 Pa		•		•		•		•		•		•	
Chambre de combustion : Chamotte, Vermiculite, Béton, Briques ou Fonte		V-F		C-F		C-F		C-F		C-F		C-F	
Habillages disponibles	Céramique			•		•		•		•		•	•
	Ollaire			•		•		•		•		•	•
	Grès							•					•
	Email												•
Compartiment technique													•

# Spécifications techniques



Norme EN 13240		p. 29	p. 37	p. 30	p. 24	p. 78
		SOLVEIG OPTIMA M » ACIER » CÉRAMIQUE » OLLAIRE	SOLVEIG OPTIMA L » ACIER » CÉRAMIQUE » OLLAIRE	SOLVEIG OPTIMA POD » ACIER » CÉRAMIQUE » OLLAIRE	TASMANIA R » ACIER » CÉRAMIQUE » OLLAIRE	TIVOLI F
Puissance nominale	kW	6	6	6	6	4,8
Rendement	%	83,6	83,6	83,6	81,9	83,6
CO à 13 % d'O <sub>2</sub>	mg/Nm <sup>3</sup>	920	920	920	923	999
Températures fumées	°C	214	214	214	231	235
Poussières selon DIN+	mg/Nm <sup>3</sup>	40	40	40	22	18
Débit des fumées	g/s	5,2	5,2	5,2	5,5	3,7
NOx	mg/Nm <sup>3</sup>	125	125	125	111	85
COV	mg/Nm <sup>3</sup>	51	51	51	59	53
Classe énergétique		A+	A+	A+	A+	A+
Flamme Verte		*****	*****	*****	*****	
EcoDesign		•	•	•	•	•
Longueur des bûches	cm	35	35	35	33	45
Poids	kg	>139 >144 >162	>200 >209 >238	>141 >143 >157	>138 >132 >171	250
Accumulateurs pierre ollaire		-	Inclus : 28 kg	-	-	Option : 82 kg
Hauteur	mm	>1 099 >1 121 >1 121	>1 234 >1 256 >1 256	>1 015 >1 037 >1 037	>1 034 >1 056 >1 056	1 357
Largeur	mm	>628 >630 >630	>628 >630 >630	>628 >630 >630	516	720
Profondeur	mm	398	398	398	417	460
Ecart aux matériaux inflammables (mm)	côtés	200	200	200	250	100
	derrière	200	200	200	300	100
	Face avant vitrée	800	800	800	800	1 200
Sortie fumée (diamètre)	mm	150	150	150	150	150
Sortie fumée dessus (profondeur axe)	mm	195	195	199	178	244
Sortie fumée arrière (hauteur axe)	mm	988	988	-	923	1 063
Buse arrivée d'air extérieur Arrière ou Dessous		Inclus	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus / Option
	mm	125	125	125	125	125
Distance à l'axe de l'arrivée d'air frais directe	Arrière	463	463	118	438	299
	Dessous	80	80	195	101	134
Compatible RE 2020 Taux de fuite < 3m <sup>3</sup> /h sous 10 Pa		•	•	•	•	•
Chambre de combustion : Chamotte, Vermiculite, Béton, Briques ou Fonte		C-F	C-F	C-F	C-F	C
Habillages disponibles	Céramique	•	•	•	•	•
	Ollaire	•	•	•	•	
	Grès					
Compartiment technique		•	•		•	

p. 79	p. 27	p. 80	p. 80	p. 81	Norme EN 13240	
TIVOLI CV	TOKYO	425 GM	640 WD	760 WD		
5,7	8	8	10	12	kW	Puissance nominale
85,7	78,3	80,1	79	80	%	Rendement
940	1 144	1 062	1 000	750	mg/Nm <sup>3</sup>	CO à 13 % d'O <sub>2</sub>
206	315	295	286	298	°C	Températures fumées
11	26	28	39	40	mg/Nm <sup>3</sup>	Poussières selon DIN+
4,4	7	9,2	8,7	10,4	g/s	Débit des fumées
118	139	109	53	49	mg/Nm <sup>3</sup>	NOx
53	69	119	96	83	mg/Nm <sup>3</sup>	COV
A+	A	A+	A+	A+		Classe énergétique
	*****	*****	*****	*****		Flamme Verte
•	•	•	•	•		EcoDesign
45	33	40	45	55	cm	Longueur des bûches
234	110	125	170	190	kg	Poids
Option : 82 kg	-	-	-	-		Accumulateurs pierre ollaire
1 360	1 064	765 - 845	760	800	mm	Hauteur
720	500	550	660	780	mm	Largeur
460	390	440	565	565	mm	Profondeur
120	300	400	400	400	côtés	Ecart aux matériaux inflammables (mm)
100	200	400	400	400	derrière	
1 200	800	800	800	800	Face avant vitrée	
150	150	150	150	150	mm	Sortie fumée (diamètre)
244	124	150	100	100	mm	Sortie fumée dessus (profondeur axe)
1 229	960	640 - 720	605	645	mm	Sortie fumée arrière (hauteur axe)
Inclus / Option	-	-	Inclus	Inclus		Buse arrivée d'air extérieur Arrière ou Dessous
125	-	-	100	100	mm	
A / D option	-	-	A	A		Distance à l'axe de l'arrivée d'air frais directe
305	-	-	205	205	Arrière	
134	-	-	-	-	Dessous	
						Compatible RE 2020 Taux de fuite < 3m <sup>3</sup> /h sous 10 Pa
C	C-F	V-F	V-F	V-F		Chambre de combustion : Chamotte, Vermiculite, Béton, Briques ou Fonte
•					Céramique	Habillages disponibles
					Ollaire	
					Grès	
						Compartiment technique

# 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](mailto:contact@turbofonte.com)

Plus d'informations sur : [www.turbofonte.com](http://www.turbofonte.com)

