



Poêle à bois OCTAVE OPTIMA

Puissance nominale : 5 kW

Rendement : 80 %

CO à 13% d'O₂ : 999 mg/Nm³

Température des fumées : 270°C

Poussières : 10 mg/Nm³

NOx : 111 mg/Nm³

COV : 92 mg/Nm³

Classe énergétique : A

Rendement saisonnier (ETAS) : 70 %

Indice efficacité énergétique : 106

Longueur des bûches : 30 cm

Sortie fumée : Ø 150 (arrière ou dessus)

Raccordable air extérieur : Ø 100 (arrière ou dessous)

Conforme à la norme EN 13240

LES DÉTAILS

Intérieur béton

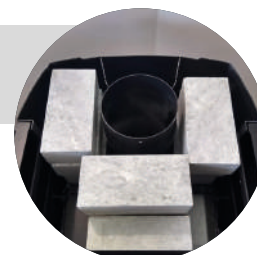


Tiroir cendrier



OPTION ACCUMULATEUR DE CHALEUR

1 kit de 20 kg de pierre Ollaire



RE 2020



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



EFFICIENTS



VITRE
CLAIRE



Poêle à bois OCTAVE OPTIMA

OPTION ACCUMULATION : LA PIERRE OLLAIRE

- Accumulation puis restitution de la chaleur.
- Excellente conductivité thermique grâce à sa structure dense et sa composition minérale (talc 45%, magnésite 45%, chlorite 10%).
- Réactivité : Dès l'allumage, le poêle diffuse de la chaleur immédiate par le rayonnement de la vitre et de la convection d'air entre le corps de chauffe et la pierre ollaire.
- Chaleur douce : La pierre ollaire monte à 50-60°C en 45 minutes puis diffuse une chaleur douce et homogène par rayonnement.

TEMPS DE RESTITUTION DE LA CHALEUR

Masse pierre active totale	Temps de restitution*
20 kg	40 min

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

CHAMBRE DE COMBUSTION

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

ASPECTS TECHNIQUES

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

RE 2020

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

LES POINTS FORTS

- Appareil peu encombrant
- Kit d'accumulateur en pierre ollaire en option
- Compatible RE 2020

LES DIMENSIONS



GARANTIE 5 ans sur les pièces de fonte et d'acier sauf pièces d'usure: vitre, joints, intérieurs réfractaires.
(se référer à la notice de l'appareil pour plus d'information)