

Poêle à bois

LYTHOS - OLLAIRE



Puissance nominale : 4,5 kW

Rendement : 77,2 %

CO à 13 % d'O₂ : **1 375 mg/Nm³**

Température des fumées : **257 °C**

Poussières : **30 mg/Nm³**

NOx : **87 mg/Nm³**

COV : **80 mg/Nm³**

Classe énergétique : **A**

Rendement saisonnier (ETAS) : **67 %**

Indice efficacité énergétique : **103**

Puissance nominale : 7 kW

Rendement : 78,7 %

CO à 13 % d'O₂ : **625 mg/Nm³**

Température des fumées : **323 °C**

Poussières : **39 mg/Nm³**

NOx : **87 mg/Nm³**

COV : **63 mg/Nm³**

Classe énergétique : **A**

Rendement saisonnier (ETAS) : **69 %**

Indice efficacité énergétique : **105**

CONFORME À LA NORME EN 13240

Longueur des bûches : **35 cm**

Sortie fumées : **Ø 150 (arrière ou dessus)**

Raccordable air extérieur : **Ø 80 (arrière ou dessous)**



RE 2020



RACCORDABLE
AIR EXTÉRIEUR



GLISS'AIR



EFFICIENS



VITRE
CLAIRE



DÉTAILS



Standard :
entrée arrière - Sortie dessus



Option :
entrée arrière - Sortie arrière



Option :
entrée dessous - Sortie dessous

OPTION POIGNÉE

En plus de la poignée noire intégrée, 2 poignées bois sont proposées en option.



Bois brun



Bois foncé

LES POINTS FORTS

Puissance variable 4,5-7 kW

Poêle rond avec un faible encombrement

Appareil étanche

Habillage en pierre OLLAIRE

Kit d'accumulateur en pierre Ollaïre inclus

GLISS'AIR® : réglages précis et simple

GLISS'AIR®

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

ACCUMULATEURS DE CHALEUR EN PIERRE OLLAIRE

- Accumulation puis restitution de la chaleur.
- **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 ollaïre.
- **Chaleur douce** : La pierre ollaïre monte à 50-60°C en 45 min puis diffuse une chaleur douce et homogène par rayonnement.

TEMPS DE RESTITUTION DE LA CHALEUR

Masse pierre active totale	Temps de restitution*
210 kg	8h08 min

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

PUISSANCE VARIABLE

Le poêle LYTHOS s'adapte à de nombreuses habitations avec sa puissance variable de 4,5 à 7 kW. Il offre des performances élevées (FLAMME VERTE) sur chacune des puissances grâce à ses deux grilles foyères adaptées.

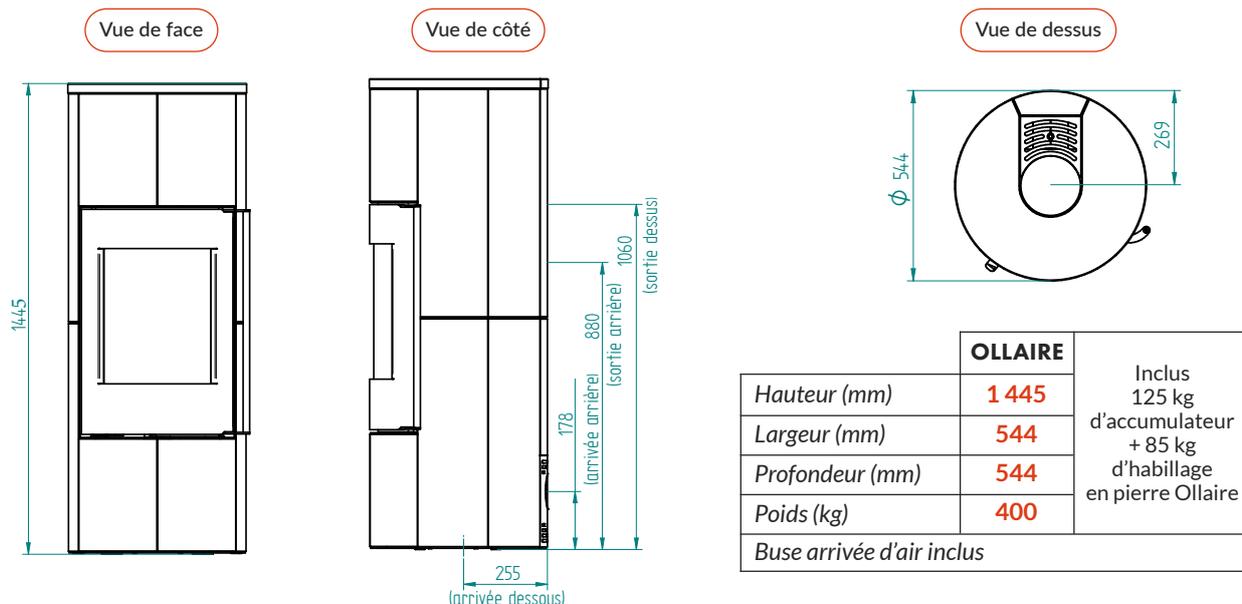
RE 2020

Le poêle LYTHOS est compatible BBC grâce à sa forte étanchéité (débit de fuite <math> < 3m^3 < /math> 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.

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™ sont produits à partir d'une roche, le silicate de magnésium, exfoliée, compressée à très haute densité (900 kg/m³) puis moulée, lui apportant une très grande résistance thermique. Sans odeur, non toxique, légère, résistante aux acides et ne contenant pas d'amiante.

DIMENSIONS



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