

# TURBOFONTE®

CHEMINÉES ET POÊLES



flamme  
VERTE

## Poêle à bois OPALIS

### LES POINTS FORTS

- Appareil Contemporain de 5,9 kW avec vitre sérigraphiée
- Poêle à bois pivotant jusqu'à 360°
- Faible encombrement (diamètre 47cm)

### LES FINITIONS



**OPALIS**  
Céramique ivoire  
Acier noir



**OPALIS**  
Céramique blanc mat  
Acier noir



**OPALIS**  
Pierre ollaire  
Acier noir

Puissance nominale : **5,9 kW**

Rendement : **80,4 %**

CO à 13% d'O<sub>2</sub> : **923 mg/Nm<sup>3</sup>**

Poussières selon DIN+ : **39 mg/Nm<sup>3</sup>**

Sortie fumée : **Ø 150 (dessus)**

NOx : **111 mg/Nm<sup>3</sup>**

COV : **92 mg/Nm<sup>3</sup>**

Conforme à la norme **EN 13240**

Longueur des bûches : **30 cm**

Température de fumée : **236°C**

Flamme verte : ★★★★★★★

Raccordable air extérieur : **Ø 120**  
(arrière ou dessous)

## Poêle à bois OPALIS

### DESIGN ET PERFORMANCE

- Chambre de combustion orientable très précisément grâce à un disque crémaillère
- Liseré, poignée et tirette chromés
- Languette de gestion commune des arrivées d'air de combustion primaire et secondaire
- Puissance 5,9 kW idéal pour les maisons récentes bien isolées

### AVANTAGES DE LA PIERRE OLLAIRE

- Pierre naturelle à forte capacité d'accumulation
- Restitution de la chaleur jusqu'à 2h après extinction du feu (170 kg)
- Excellente conductivité thermique grâce à sa structure dense et sa composition minérale (talc 45 %, magnésite 45 %, chlorite 10 %)
- Densité de la pierre ollaire qui empêche l'humidité et les produits chimiques de pénétrer dans la pierre

### AVANTAGES DE LA CÉRAMIQUE

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

### AVANTAGES DE LA CHAMOTTE

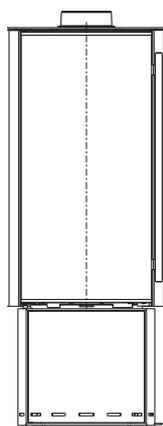
- Grande capacité d'accumulation et restitution progressive de la chaleur pendant une longue durée. Ce qui permet de ce fait d'allonger les intervalles entre deux cycles de chargement de combustible
- Restitution plus homogène à 360° autour de l'appareil
- Très grande résistance des intérieurs en chamotte aux chocs thermiques et mécaniques
- Fabrication à partir de produits naturels (argile cuite à haute température 1 300-1 400°C)
- Matériau facilement recyclable

### LES ASPECTS TECHNIQUES

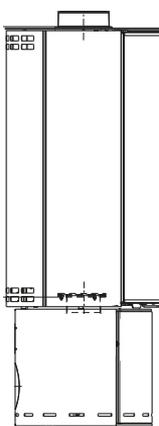
- La buse sur roulement à bille permet une chambre de combustion orientable et un raccordement arrière
- Porte à fermeture automatique (vérin hydraulique)
- La chambre de combustion se bloque et se débloque grâce à une pédale située sur la base
- Sole foyère – retenue de bois en fonte

### LES DIMENSIONS

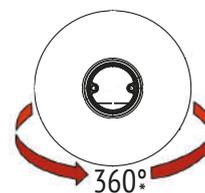
VUE DE FACE



VUE DE CÔTÉ



VUE DE DESSUS



\*180°  
raccordement  
à l'arrière

	CÉRAMIQUE	OLLAIRE
Hauteur	120,3 cm	120,4 cm
Largeur	45,7 cm	47,2 cm
Profondeur	45,7 cm	47,2 cm
Poids	154 kg	171 kg
Buse arrivée d'air		

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