

# Fiche technique

## OPAL

### OPTIONS

Porte du foyer	
Porte en acier	✓
Peinture	
Noir	✓
Platine	✓
Mocca	✓
Nickel	✓
Sable	✓
Poignées de porte	
Bois de chêne noir	✓
«classic»	✓
Corian®	✓
Cuir de bœuf brun	✓
Cuir de bœuf noir	✓
Chêne nature	✓
Plaques supérieures	
Plaque supérieure en gradins	✓
Anneau en acier inox pour plaque supérieure en gradins	✓
Module d'accumulation©	
Module d'accumulation©	108   48 kg



# Fiche technique

## OPAL

Commande de l'air	
ElectronicAIR™	✓
Batterie pour ElectronicAIR™	✓
Manuel	✓
Air-system	
montage indépendant de l'air ambiant	✓

# Fiche technique

## OPAL

### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Poids selon le modèle/l'équipement	
Poids selon le modèle/l'équipement	200 kg
Ø Sortie de fumée	
Ø Sortie de fumée	150 mm
Ø Entrée d'air	
Ø Entrée d'air	100 mm
Raccord du tuyau de fumée	
Dessus	✓
Arrière	✓
Certifications	
Classe d'efficacité énergétique	A
Eco Design	✓
Norme européenne	EN16510
Compatible MINERGIE <sup>®</sup>	✓
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	✓
Classe energetica di appartenenza	4 Stelle

# Fiche technique

## OPAL

### SERVICES

Prestation thermique	
Puissance nominale	5.8 kW
Charge de bois	1.7 ≈ kg/h
Rendement	≥75 %
Consommation air de combustion	14.5 m <sup>3</sup> /h
Tirage dans la cheminée	
Débit massique des fumées	5.2 g/s
Température des fumées	328 °C
Tirage de fumée minimum	-12 Pa
Sécurité incendie	
Poussières à 13 % O <sub>2</sub>	≤40 mg/Nm <sup>3</sup>
Émissions de CO à 13 % O <sub>2</sub>	≤0.12 %
Émissions de CO à 13 % O <sub>2</sub>	≤1500 mg/Nm <sup>3</sup>
OGC à 13 % O <sub>2</sub>	≤120 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub> à 13 % O <sub>2</sub>	≤200 mg/Nm <sup>3</sup>

#### Distances de sécurité:

Vous trouverez les informations relatives aux distances de sécurité dans la notice d'installation.