

Fiche technique NEXO 100

OPTIONS

Porte du foyer	
Porte en acier	✓
Porte de foyer plein verre	✓
Vitre latérale	
Sans vitre latérale	✓
Deux vitres latérales	✓
Une vitre latérale (gauche/droite)	✓
Peinture	
Noir	✓
Platine	✓
Mocca	✓
Nickel	✓
Sable	✓
Poignées de porte	
Bois de chêne noir	✓
«classic»	✓
Acier inox	✓
Corian®	✓
Cuir de bœuf brun	✓
Cuir de bœuf noir	✓
Chêne nature	✓



Toutes les données sont fournies sans garantie. Les croquis ne sont pas à l'échelle.

13.12.2025 | 1 / 5

Fiche technique

NEXO 100

Plaques supérieures	
Acier 8 mm	✓
Acier inox	✓
Pierre ollaire	✓
Commande de l'air	
ElectronicAIR™	✓
Batterie pour ElectronicAIR™	✓
Manuel	✓
Air-system	
montage indépendant de l'air ambiant	✓
Console pivotante	
Console pivotante	✓ Avec une console pivotante, la sortie de fumée ne peut se faire que vers le haut.

Toutes les données sont fournies sans garantie. Les croquis ne sont pas à l'échelle.

13.12.2025 | 2 / 5

Fiche technique

NEXO 100

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Poids selon le modèle/l'équipement	
Poids selon le modèle/l'équipement	125 - 137 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
Configuration multiple	✓
Eco Design	✓
Norme européenne	EN 16510
Compatible MINERGIE®	✓
DIBt	Z-43.12-454
BlmSchV	Stufe 2
Flamme Verte	✓
Classe energetica di appartenenza	4 Stelle

Toutes les données sont fournies sans garantie. Les croquis ne sont pas à l'échelle.

13.12.2025 | 3 / 5

Fiche technique NEXO 100

SERVICES

Prestation thermique	
Puissance nominale	5.8 kW
Charge de bois	1.7 ≈ kg/h
Rendement	≥75 %
Consommation air de combustion	14.5 m ³ /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 ₂	≤40 mg/Nm ³
Émissions de CO à 13 % O ₂	≤0.12 %
Émissions de CO à 13 % O ₂	≤1500 mg/Nm ³
OGC à 13 % O ₂	≤120 mg/Nm ³
NOx à 13 % O ₂	≤200 mg/Nm ³

Remarque

En France, d'autres valeurs s'appliquent. Veuillez consulter la déclaration de performance pour la France.



Fiche technique

NEXO 100

Distances de sécurité:

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

Remarque:

Veuillez respecter les réglementations nationales/régionales relatives à la protection du sol.