

Technisches Datenblatt

NEXO 100

OPTIONEN

Feuerraumtür	
Stahltür	✓
Vollglas-Feuerraumtür	✓
Seitenfenster	
Ohne Seitenfenster	✓
Zwei Seitenfenster	✓
Ein Seitenfenster (links/rechts)	✓
Lackierungen	
Schwarz	✓
Platin	✓
Mokka	✓
Nickel	✓
Sand	✓
Weiss	✓
Türgriffe	
Eichenholz Schwarz	✓
«Classic»	✓
Edelstahl	✓
Corian®	✓
Rindsleder Braun	✓
Rindsleder Schwarz	✓
Eiche Natur	✓



Technisches Datenblatt

NEXO 100

Deckplatten	
Stahl 8 mm	✓
Edelstahl	✓
Speckstein	✓
Luftsteuerung	
CleverAIR™	✓
Manuell	✓
AIR-System	
AIR-System	✓
Drehkonsole	
Drehkonsole	✓ Mit einer Drehkonsole ist der Rauchabgang nur nach oben möglich.

Technisches Datenblatt

NEXO 100

PRODUKT INFORMATIONEN

Gewicht je nach Modell/Ausstattung	
Gewicht je nach Modell/Ausstattung	125 - 137 kg
Ø Rauchabgang	
Ø Rauchabgang	150 mm
Ø Lufteintritt	
Ø Lufteintritt	100 mm
Rauchrohr-Abgang	
Oben	✓
Hinten	✓
Prüfungen	
Energieeffizienzklasse	A
Mehrfachbelegung	✓
Eco Design	✓
EN NORM	EN 13240
MINERGIE® Kompatibel	✓
DIBt	Z-43.12-454
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	7*
Classe energetica di appartenenza	4 Stelle

Technisches Datenblatt

NEXO 100

LEISTUNGEN

Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	5.7 kW
Heizleistung min./max.	2-9 kW
Holzaufgabemenge	1.8 ≈ kg/h
Wirkungsgrad	80 %
Verbrennungsluftbedarf	14.4 m ³ /h
Tripelwerte	
Abgasmassenstrom	4.9 g/s
Abgastemperatur	268 °C
Erforderlicher Förderdruck	12 Pa
Erforderlicher Förderdruck bei 0.8-facher Nennwärmeleistung	10 Pa
Brandverhalten	
Staub bei 13 % O ₂	4 mg/Nm ³
CO Emission bei 13 % O ₂	0.0906 %
CO Emission bei 13 % O ₂	1132 mg/Nm ³
CO ₂ Gehalt	10.2 %
OGC bei 13 % O ₂	51 mg/Nm ³
NO _x bei 13 % O ₂	91 mg/Nm ³

Technisches Datenblatt

NEXO 100

Hinweis

In Frankreich gelten andere Werte. Bitte beachten Sie die Leistungserklärung für Frankreich.

INSTALLATION

Abstände zu brennbaren Materialien (ohne Seitenfenster)	
A: nach hinten	100 mm
B: zur Seitenwand	350 mm
C: nach vorne	900 mm
D: nach oben	400 mm
Abstände zu brennbaren Materialien (mit Seitenfenster)	
A: nach hinten	100 mm
B: zur Seitenwand	450 mm
C: nach vorne	800 mm
D: nach oben	400 mm

Hinweis

Bitte beachten Sie bei Boden-/Vorlegeplatten die nationalen/regionalen Bestimmungen.

Technisches Datenblatt

NEXO 100

Skizzen Sicherheitsabstände

