

Scheda tecnica

BIONIC FIRE™ EVO

OPZIONI

Porta del focolare	
Porta in acciaio	✓
Porta del focolare in vetro	✓
Vernicitura	
Nero	✓
Nichel	✓
Sabbia	✓
Controllo dell'aria	
CleverAIR™	✓
Connessione all'aria	
Connessione all'aria	✓
Console rotante	
Console rotante	✓ Con una console rotante, l'uscita del bocchettone è possibile solo verso l'alto.
Convezione	
Paletto d'aria a convezione	✓



Scheda tecnica

BIONIC FIRE™ EVO

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Peso seconda del modello/equipaggiamento	
Peso seconda del modello/equipaggiamento	180 kg
Ø Bocchettone	
Ø Bocchettone	150 mm
Ø Presa d'aria	
Ø Presa d'aria	100 mm
Bocchettone per collagamento alla canna fumaria	
In alto	✓
Sul retro	✓
Prove	
Classe di efficienza energetica	A+
Occupazione multipla	✓
Eco Design	✓
EN NORM	EN 13240
Compatibile con MINERGIE®	✓
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	7*
Classe energetica di appartenenza	5 Stelle

Scheda tecnica

BIONIC FIRE™ EVO

SERVIZI

Prestazioni termiche	
Potenza termica nominale	4.6 kW
Capacità di riscaldamento min./max.	3-5.5 kW
Capienza d'alimentare legna	1.2 ≈ kg/h
Efficienza	86 %
Quantità necessaria dell'aria di combustione	15.1 m ³ /h
Valori tripli	
Flusso di massa del gas di scarico	5.1 g/s
Temperatura del gas di scarico	166 °C
Pressione di erogazione richiesta	12 Pa
Pressione richiesta per 0,8 volte della potenza nominale	10 Pa
Sicurezza antincendio	
Polvere al 13% di O ₂	4 mg/Nm ³
Emissione di CO al 13% di O ₂	0.024 %
Emissione di CO al 13% di O ₂	300 mg/Nm ³
Contenuto di CO ₂	8.4 %
OGC al 13% di O ₂	11 mg/Nm ³
NO _x al 13% di O ₂	100 mg/Nm ³

Scheda tecnica

BIONIC FIRE™ EVO

INSTALLAZIONE

Distanze da materiali combustibili (senza finestre laterali)	
A: sul retro	80 mm
B: verso la parete laterale	200 mm
C: verso la parte anteriore	500 mm
D: verso l'alto	750 mm

Nota

Osservare le norme nazionali/regionali in materia di pavimenti/piastrelle.

Scheda tecnica

BIONIC FIRE™ EVO

Schizzi delle distanze di sicurezza

