Technisches Datenblatt
BIONIC FIRE™ EVO

OPTIONEN

Feuerraumtür	
Stahltür	✓
Vollglas-Feuerraumtür	✓
Lackierungen	
Schwarz	✓
Nickel	✓
Sand	✓
Luftsteuerung	
CleverAIR™	✓
AIR-System	
AIR-System	✓
Drehkonsole	
Drehkonsole	✓ Mit einer Drehkonsole ist der Rauchabgang nur nach oben möglich.
Konvektion	
Konvektionsluftschieber	✓

ATTIKA FEUER AG I Brunnmatt 16 I CH-6330 Cham I Tel. +41 41 784 80 80 I info@attika.ch I www.attika.ch

Technisches Datenblatt
BIONIC FIRE™ EVO

PRODUKT INFORMATIONEN

Gewicht je nach Modell/Ausstattung	
Gewicht je nach Modell/Ausstattung	180 kg
Ø Rauchabgang	
Ø Rauchabgang	150 mm
Ø Lufteintritt	
Ø Lufteintritt	100 mm
Rauchrohr-Abgang	
Oben	✓
Hinten	✓
Prüfungen	
Energieeffizienzklasse	A+
Mehrfachbelegung	✓
Eco Design	✓
Europäische Norm	EN 13240
MINERGIE® Kompatibel	✓
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	7*
Classe energetica di appartenenza	5 Stelle

ATTIKA FEUER AG I Brunnmatt 16 I CH-6330 Cham I Tel. +41 41 784 80 80 I info@attika.ch I www.attika.ch

Technisches Datenblatt
BIONIC FIRE™ EVO

LEISTUNGEN

Wärmeleistung	
Nennwärmeleistung	4.6 kW
Heizleistung min./max.	3-5.5 kW
Holzaufgabemenge	1.2 ≈ kg/h
Wirkungsgrad	86 %
Verbrennungsluftbedarf	15.1 m^3/h
Tripelwerte	
Abgasmassenstrom	5.1 g/s
Abgastemperatur	166 °C
Erforderlicher Förderdruck	12 Pa
Erforderlicher Förderdruck bei 0.8-facher Nennwärmeleistung	10 Pa
Brandverhalten	
Staub bei 13 % O2	4 mg/Nm^3
CO Emission bei 13 % O2	0.024 %
CO Emission bei 13 % O2	300 mg/Nm^3
CO2 Gehalt	8.4 %
OGC bei 13 % O2	11 mg/Nm^3
NOx bei 13 % O2	100 mg/Nm^3

ATTIKA FEUER AG I Brunnmatt 16 I CH-6330 Cham I Tel. +41 41 784 80 80 I info@attika.ch I www.attika.ch

Technisches Datenblatt
BIONIC FIRE™ EVO

INSTALLATION

Abstände zu brennbaren Materialien (ohne Seitenfenster)	
A: nach hinten	80 mm
B: zur Seitenwand	200 mm
C: nach vorne	500 mm
D: nach oben	750 mm

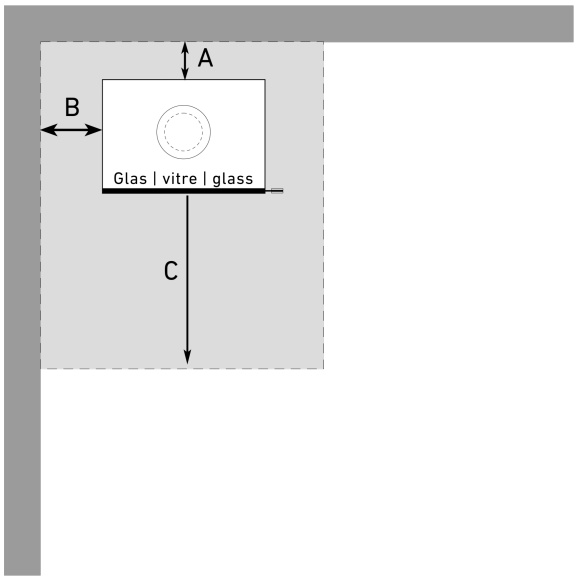
Hinweis

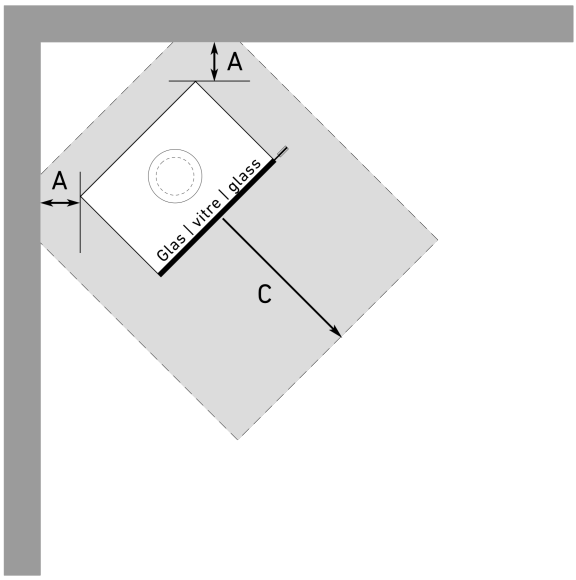
Bitte beachten Sie bei Boden-/Vorlegeplatten die nationalen/regionalen Bestimmungen.

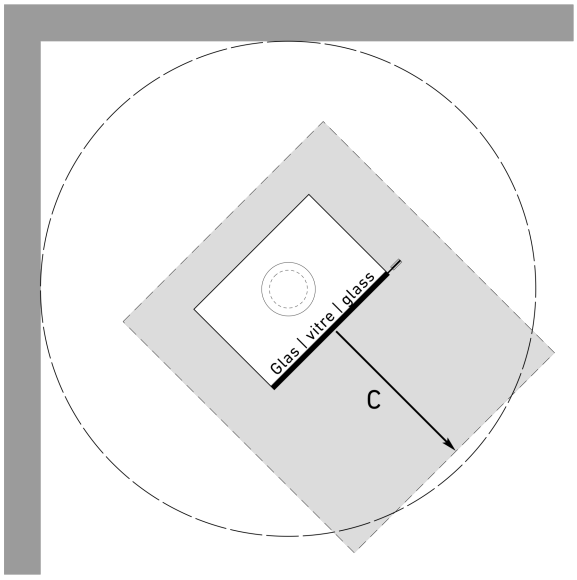
ATTIKA FEUER AG I Brunnmatt 16 I CH-6330 Cham I Tel. +41 41 784 80 80 I info@attika.ch I www.attika.ch

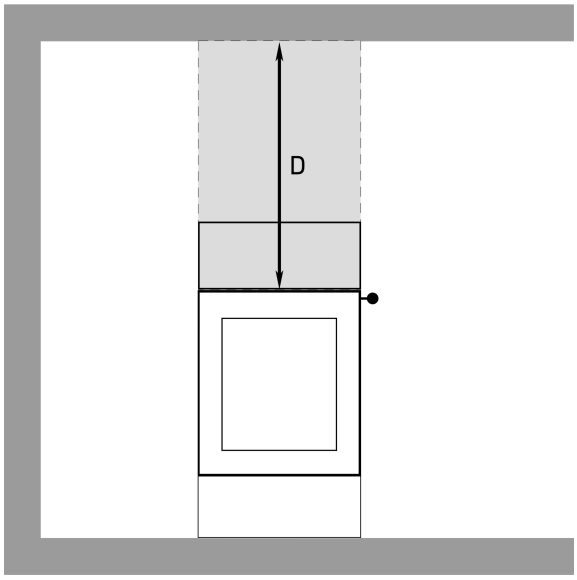
Technisches Datenblatt
BIONIC FIRE™ EVO

Skizzen Sicherheitsabstände









Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Skizzen sind nicht massstabsgetreu.

ATTIKA FEUER AG I Brunnmatt 16 I CH-6330 Cham I Tel. +41 41 784 80 80 I info@attika.ch I www.attika.ch