


Viking 2

Nennwärmeleistung	5	kW
Gewicht	72	kg
Rauchrohranschluss	150	mm
Feuerraumöffnung H x B	290x240	mm
Feuerraumtiefe	320	mm
max. Brennstoffaufgabe*	ca. 1,5	kg/h
freie Querschnitte Zuluft/ Umluft	400	cm ²
Volumen Aschekasten	3680	cm ³
Schornsteinberechnung nach DIN 4705 / DIN EN 13384		
Abgastemperatur	258	°C
Abgasmassenstrom	6,32	g/s
Förderdruck	12	Pa
CO - Gehalt bei 13% O ₂	1210	mg/m ³
Wirkungsgrad	76,94	%
Staub Gehalt bez.13%O ₂	39,2	mg/m ³
Nox	117,86	mg/m ³
Bauart 1 nach DIN 18891, EN 13240		
Erfüllt die Anforderungen der 1. BImSchV, 2.Stufe für Deutschland		
		

1,5 kg naturbelassenes Scheitholz entspricht ca. 2 - 3 Holzscheite Kantenlängen 330mm x 70mm x 60 mm

Federscharniere Bauart 1

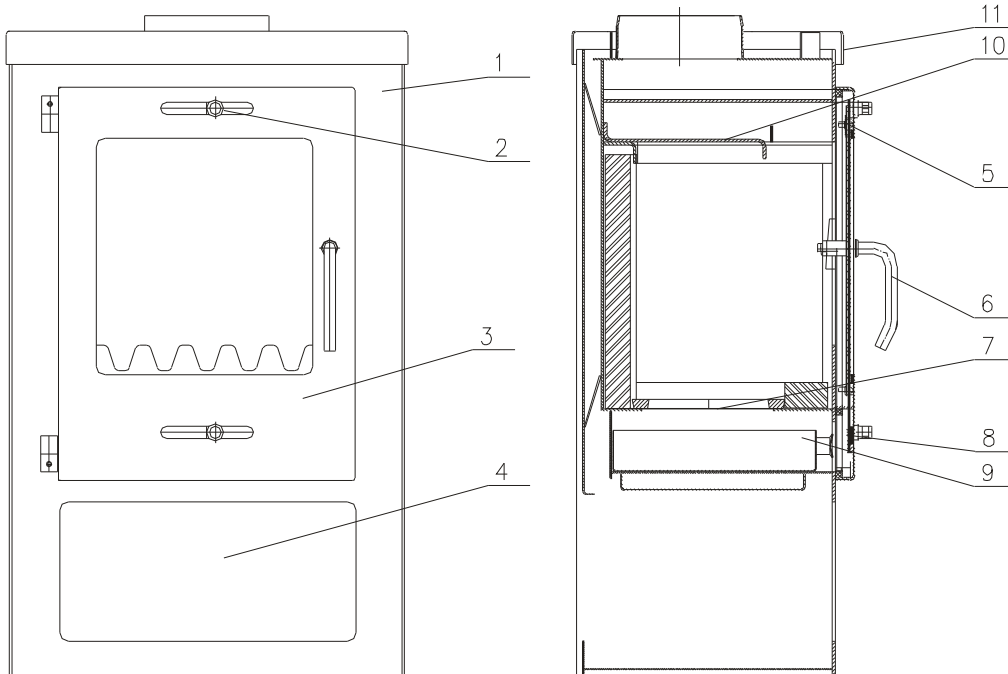
Ihr Kaminofen ist DIN EN 13240 / Kat 1A (lt. Tab 1) geprüft worden. Er besitzt eine selbstschließende Tür, die sich mit einem Riegel verschließen lässt. Das selbständige Schließen der Tür wird durch eine Feder in den Türscharnieren bewirkt.

Die Federn dürfen nicht entspannt werden, so dass die Türen nicht mehr selbst schließen. (Betriebserlaubnis erlischt !!)

Kaminöfen der Bauart 1 (Kat 1 A) sind ausschließlich für den Betrieb mit geschlossenen Feuerraumtüren vorgesehen.

Eine Schornstein-Mehrfachbelegung ist bei Kaminöfen der Bauart 1 (Kat 1 A) zulässig. Der Nachweis der Schornsteineignung ist für jeden Betriebszustand nach DIN 4705 / DIN EN 13384 zu führen.

Abb. Viking 2



- | | | |
|------------------------|------------------------|----------------|
| 1.Korpus | 5.Sekundärluftschieber | 9.Aschekasten |
| 2.Sekundärluftschieber | 6.Türgriff | 10. Umlenblech |
| 3.Feuerraumtür | 7.Gußrost | 11.Abdeckung |
| 4.Holzlagerefach | 8.Primärluftschieber | |

Maße: Breite 474mm, Tiefe 380mm, Höhe 780mm

Rauchrohranschluss: Ø150mm

Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien: 80cm vorn, 30cm seitlich, 35cm hinten

max. Brennstoffaufgabemenge:
naturbelassenes und getrocknetes 1,5 kg/h.

Brennraumauskleidung:

- 1. 30 x 65 x 225mm - 2 Stück
- 2. 30 x 45 x 210mm - 1 Stück
- 3. 30 x 200 x 300mm - 2 Stück
- 4. 30 x 220 x 300mm - 2 Stück

