



Technische Produktinformationen (de)

Kaminofen TYP: 354

VIKING I.



Technische Parameter

354VIB

Leistung

Nominalleistung (kW)	5
Regullerbare Wärmeleistung (kW)	2,5 - 7

Abmessungen

Höhe (1) x Breite (2) x Tiefe (3) (mm)	953 x 499 x 426
Maße Feuerraum (T x B x H) / Scheitholz-Maximallänge (mm)	/ 350

Gewichte in Abhängigkeit von Verkleidung

Blech (kg)	65
------------	----

Luft

Zentrale Luftzufuhr (7) / Durchmesser (mm) / Luftstutzen ein Bestandteil des Ofens	Ja / Ø 100 / Ja
Regelung der Sekundärluft	Ja
Regelung der Primärluft	Nein
Tertiäre Luftzufuhr	Ja
Automatische Regelung der Luftzufuhr	Nein
Achshöhe der zentralen Luftzuführung vom Fußboden (8) (mm)	219

Parameter

Brennstoff: Holz / Holzbriketts [H / HB]	
Verbrauch an zulässigen Brennstoff bei Nominalleistung (kg/Std.) [H / HB]	1,5 / 1,5
Raumheizvermögen (m ³)	50 - 140
Wirkungsgrad (%) [H / HB]	80,0 / 80,0
Min. Schornsteinzug (Pa)	12
Abgastemperatur (°C) [H / HB]	233 / 233
Abgasmassenstrom (g/s) [H / HB]	4,9 / 4,9
CO-Konzentration bei 13% O ₂ (mg/Nm ³) [H / HB]	1186 / 1186
NO _x -Konzentration bei 13% O ₂ (mg/Nm ³) [H / HB]	122 / 122
OGC-Konzentration bei 13% O ₂ (mg/Nm ³) [H / HB]	64 / 64
Staubkonzentration bei 13% O ₂ (mg/Nm ³) [H / HB]	38 / 38
Mehrfache Türverriegelung	Ja

Rauchrohrleitung

Rauchleitung-Anschluss (4)	Obere / Hintere
Rauchrohr-Durchmesser (mm)	Ø 130
Achshöhe des hinteren Rauchabzugs vom Fußboden (5) (mm)	800
Achsabstand des oberen Rauchabzugs vom hintersten Teil des Produkts (6) (mm)	162

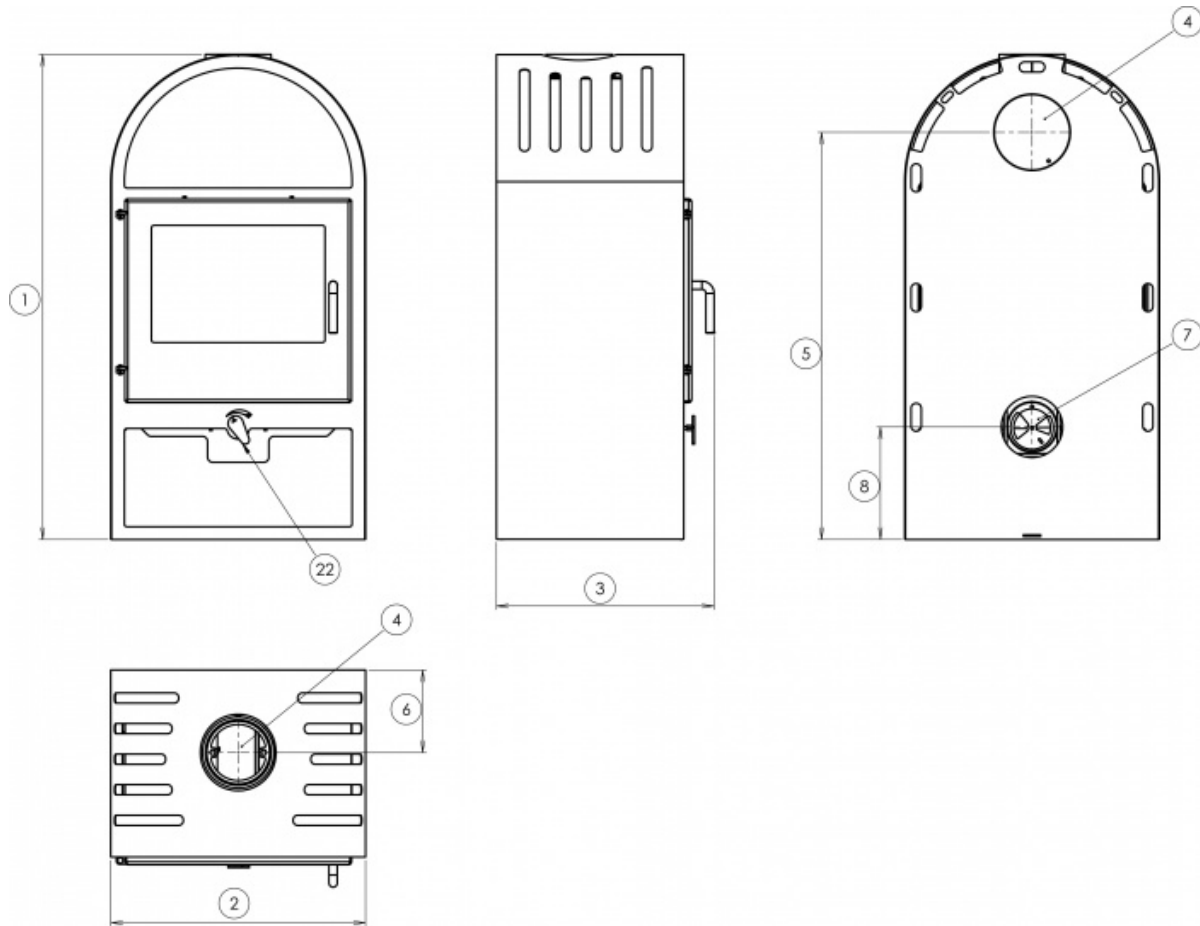
Prüfungen

201/2012 Sb.	Ja
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-8	Ja
EN 16510-1:2018	Ja
BvG §15a	Ja
I. BImSchV Stufe 2	Ja
EKODESIGN / Saisonaler Energiewirkungsgrad der Heizung (%) [H / HB]	Ja / 70,0 / 70,0

Abstand zu brennbaren Bauteilen

Von der Seite / Von hinten / Von vorne (mm)	200 / 200 / 800
---	-----------------

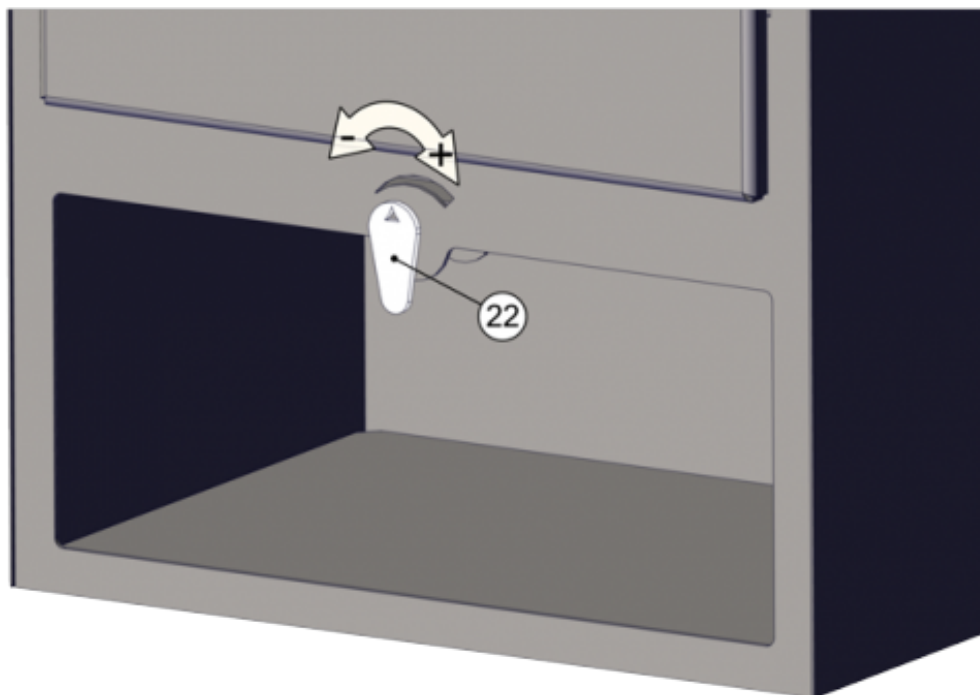
Maßskizze



Ergänzende Informationen

1	Höhe	953 mm
2	Breite	499 mm
3	Tiefe	426 mm
4	Rauchrohrleitung	Ø 130 mm
5	Achshöhe des hinteren Rauchabzugs vom Fußboden	800 mm
6	Achsabstand des oberen Rauchabzugs vom hintersten Teil des Produkts	162 mm
7	Zentrale Luftzufuhr	Ø 100 mm
8	Achshöhe der zentralen Luftzuführung vom Fußboden	219 mm
22	Regelung der Verbrennungsprozessintensität - rechts offen	

Bedienung des Produkts



Heizen mit Holz und Holzbriketten

Die Leistung regulieren Sie nur mit Hilfe der Brennintensität.