



Technische Produktinformationen (de)

Kaminofen TYP: 087

TARTU 5



Technische Parameter

087TUD

Leistung

Regulierbare Wärmeleistung (kW)	2,5 - 7
Wärmeleistung im Raum (kW)	5

Abmessungen

Höhe (1) x Breite (2) x Tiefe (3) (mm)	987 x 530 x 390
Scheitholz-Maximallänge (mm)	280

Gewichte in Abhängigkeit von Verkleidung

Stein (kg)	155
------------	-----

Luft

Zentrale Luftzufuhr (7) / Durchmesser (mm) / Luftstutzen ein Bestandteil des Ofens	Ja / Ø 100 / Nein
Regelung der Sekundärluft	Ja
Regelung der Primärluft	Ja
Tertiäre Luftzufuhr	Ja
Automatische Regelung der Luftzufuhr	Nein
Achshöhe der zentralen Luftzufuhr vom Fußboden (8) (mm)	271

Parameter

Brennstoff: Holz / Holzbriketts / Braunkohlebriketts [H/HB/BKB]	
Verbrauch an zulässigen Brennstoffen bei Nominalleistung (kg/Std.) [H/HB/BKB]	1,7 / 1,7 / 1,2
Raumheizvermögen (m ³)	50 - 140
Wirkungsgrad (%) [H/HB/BKB]	80,8 / 80,8 / 81,3
Min. Schornsteinzug (Pa)	12
Abgastemperatur (°C) [H/HB/BKB]	216 / 216 / 198
Abgasmassenstrom (g/s) [H/HB/BKB]	-
CO-Konzentration bei 13% O ₂ (mg ₂ /Nm ³) [H/HB/BKB]	1249 / 1249 / 771
NO _x -Konzentration bei 13% O ₂ (mg ₂ /Nm ³) [H/HB/BKB]	117 / 117 / 143
OGC-Konzentration bei 13% O ₂ (mg ₂ /Nm ³) [H/HB/BKB]	105 / 105 / 13
Staubkonzentration bei 13% O ₂ (mg ₂ /Nm ³) [H/HB/BKB]	20 / 20 / 12
Mehrfache Türverriegelung	Ja

Rauchrohrleitung

Rauchleitung-Anschluss (4)	Oben / Hinten
Rauchrohr-Durchmesser (mm)	Ø 150
Achshöhe des hinteren Rauchabzugs vom Fußboden (5) (mm)	815
Achsabstand des oberen Rauchabzugs vom hintersten Teil des Produkts (6) (mm)	131

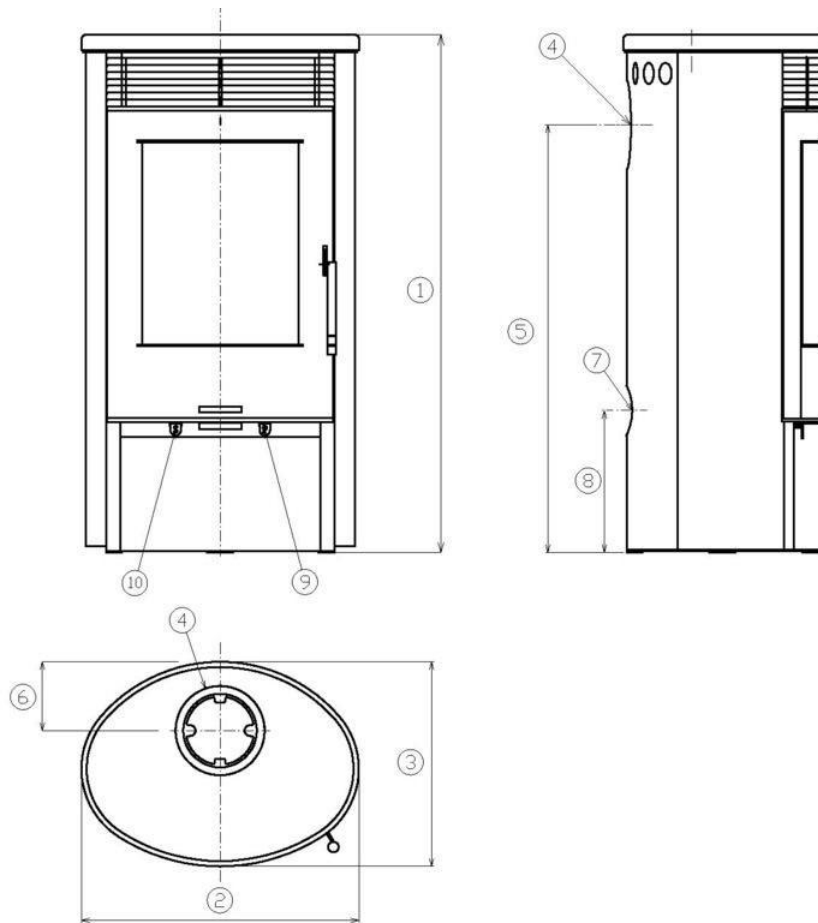
Prüfungen

369/2016 Sb.	Ja
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-8	Ja
I. BImSchV Stufe 2	Ja
EKODESIGN / Saisonaler Energiewirkungsgrad der Heizung (%) [H/HB/BKB]	Ja / 71,8 / 71,8 / 72,3

Abstand zu brennbaren Bauteilen

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

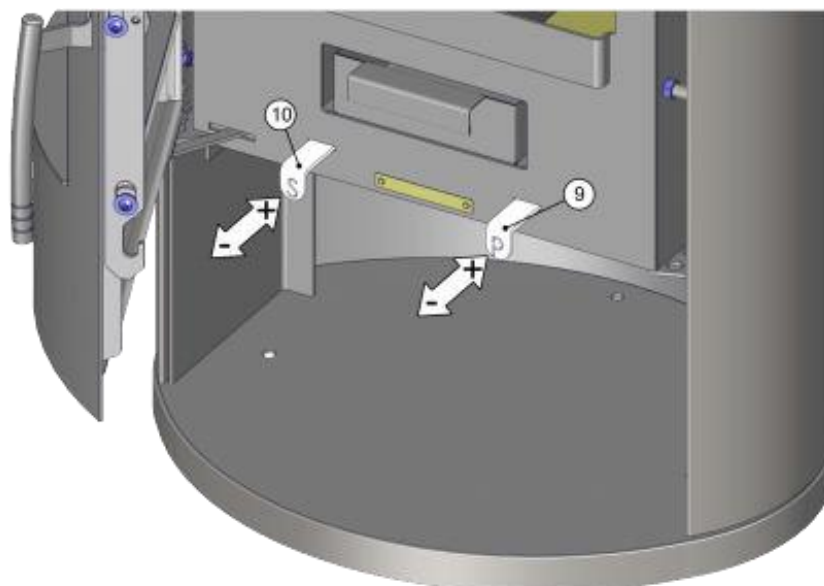
Maßskizze



Ergänzende Informationen

1	Höhe	987 mm
2	Breite	530 mm
3	Tiefe	390 mm
4	Rauchrohrleitung	Ø 150 mm
5	Achshöhe des hinteren Rauchabzugs vom Fußboden	815 mm
6	Achsabstand des oberen Rauchabzugs vom hintersten Teil des Produkts	131 mm
7	Zentrale Luftzufuhr	Ø 100 mm
8	Achshöhe der zentralen Luftzufuhr vom Fußboden	271 mm
9	Regelung der primären Luftzufuhr - eingeschoben offen	
10	Regelung der sekundären Luftzufuhr - eingeschoben offen	

Bedienung des Produkts



Heizen mit Holz und Holzbriketts

Die Leistung wird nur mit Hilfe des Sekundärluft-Reglers geregelt (Position 10). Der Hersteller empfiehlt, die primäre Luftnachsaugung (Position 9) vollständig oder fast vollständig zu schließen, wenn das Feuer richtig brennt.

Heizen mit Braunkohlebriketts

Bemerkung: Das Heizen mit den Braunkohlebriketts erfordert eine Vergrößerung der Zufuhr der Primärluft. Das Ausmaß der Vergrößerung muss man gemäß den konkreten Zugverhältnissen des Ofens und Kamins überprüfen.

Die Leistung wird nur mit Hilfe des Primärluft-Reglers geregelt (Position 9). Der Hersteller empfiehlt, die sekundäre Luftnachsaugung (Position 10) vollständig oder fast vollständig zu schließen, wenn das Feuer richtig brennt.

Hersteller: ABX, spol. s r.o., Žitná 1091/3, 408 01 Rumburk, Česká republika

tel.: 412 332 523, 412 333 614, fax: 412 333 521, e-mail: info@abx.cz, web: www.abx.cz

Stand zum: 30.1. 2021