



## Technische Produktinformationen (de)

Kaminofenaufstellung TYP: 130

DENVER rechts



# Technische Parameter

130DEP

## Leistung

Regulierbare Wärmeleistung (kW)	3,5 - 9
Wärmeleistung im Raum (kW)	7

## Abmessungen

Höhe (1) x Breite (2) x Tiefe (3) (mm)	1527 x 929 x 622
Scheitholz-Maximallänge (mm)	280

## Gewichte in Abhängigkeit von Verkleidung

Blech (kg)	191
------------	-----

## 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	Nein
Automatische Regelung der Luftzufuhr	Nein
Achshöhe der zentralen Luftzufuhr vom Fußboden (8) (mm)	286

## Parameter

Brennstoff: Holz / Holzbriketts / Braunkohlebriketts [H / HB / BKB]	
Verbrauch an zulässigen Brennstoffen bei Nominalleistung (kg/Std.) [H / HB / BKB]	2 / 1,9 / 1,2
Raumheizvermögen (m <sup>3</sup> )	70 - 180
Wirkungsgrad (%) [H / HB / BKB]	80,7 / 80,6 / 82,5
Min. Schornsteinzug (Pa)	12
Abgastemperatur (°C) [H / HB / BKB]	206 / 212 / 189
Abgasmassenstrom (g/s) [H / HB / BKB]	8,3 / 8 / 8,5
CO-Konzentration bei 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [H / HB / BKB]	1134 / 980 / 727
NO <sub>x</sub> -Konzentration bei 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [H / HB / BKB]	112 / 91 / 193
OGC-Konzentration bei 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [H / HB / BKB]	68 / 58 / 41
Staubkonzentration bei 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) [H / HB / BKB]	23 / 24 / 38
Mehrfache Türverriegelung	Ja

## Rauchrohrleitung

Rauchleitung-Anschluss (4)	Oben / Hinten
Rauchrohr-Durchmesser (mm)	Ø 150
Achshöhe des hinteren Rauchabzugs vom Fußboden (5) (mm)	1288
Achsabstand des oberen Rauchabzugs vom hintersten Teil des Produkts (6) (mm)	229

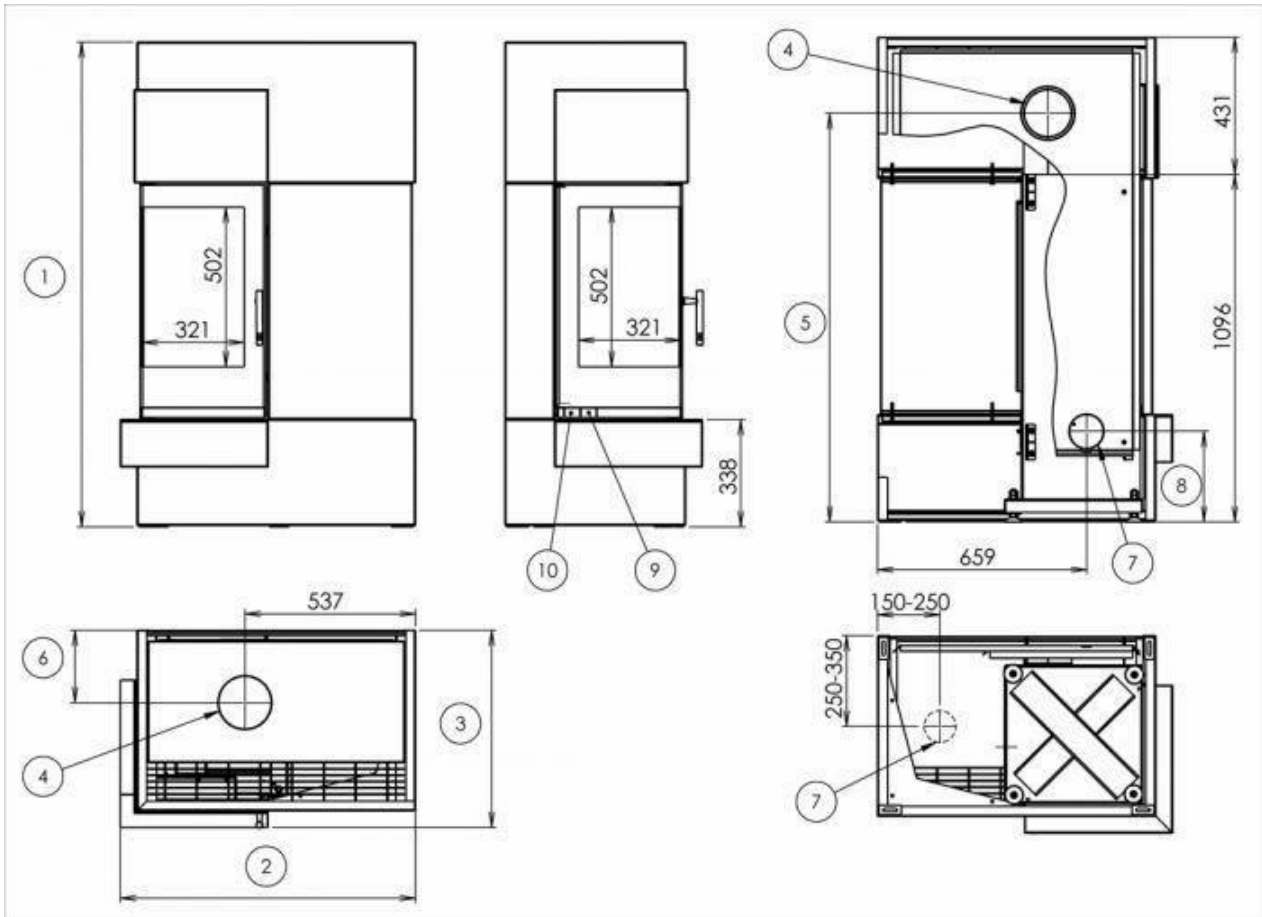
## Prüfungen

369/2016 Sb.	Ja
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007-8	Ja
BvG §15a	Ja
I. BImSchV Stufe 2	Ja
EKODESIGN / Saisonaler Energiewirkungsgrad der Heizung (%) [H / HB / BKB]	Ja / 71,7 / 71,6 / 73,5

## Abstand zu brennbaren Bauteilen

Von der Seite / Von hinten / Von vorne (mm)	0 / 0 /
---	---------

## Maßskizze



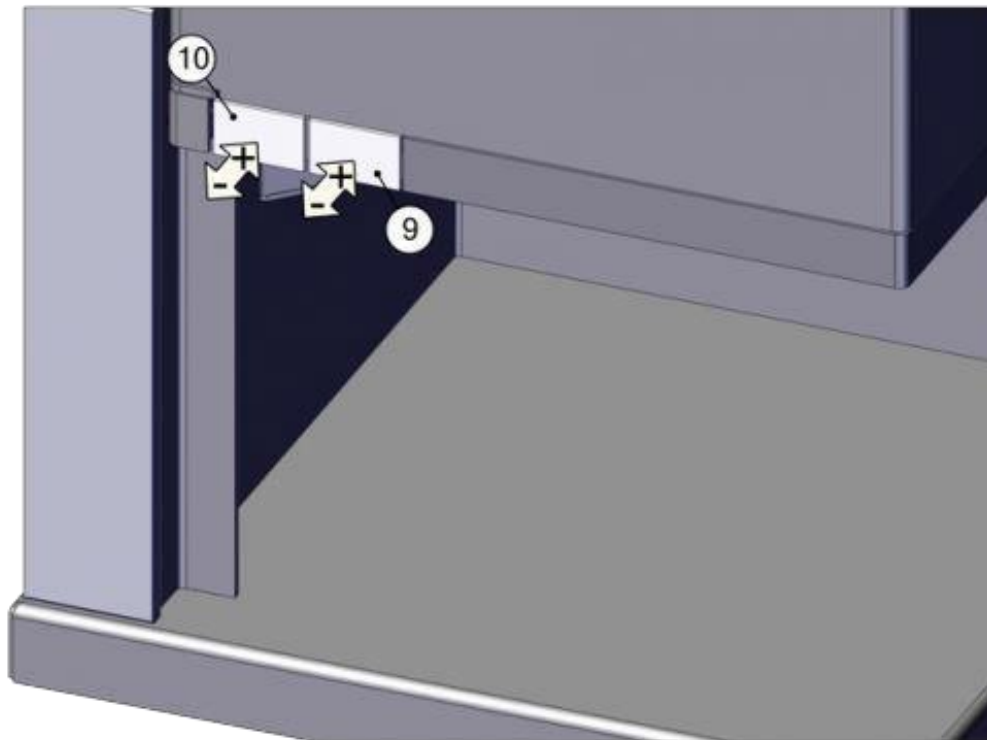
## Ergänzende Informationen

1	Höhe	1527 mm
2	Breite	929 mm
3	Tiefe	622 mm
4	Rauchrohrleitung	Ø 150 mm
5	Achshöhe des hinteren Rauchabzugs vom Fußboden	1288 mm
6	Achsabstand des oberen Rauchabzugs vom hintersten Teil des Produkts	229 mm
7	Zentrale Luftzufuhr	Ø 100 mm
8	Achshöhe der zentralen Luftzufuhr vom Fußboden	286 mm
9	Regelung der primären Luftzufuhr - eingeschoben offen	
10	Regelung der sekundären Luftzufuhr - eingeschoben offen	

ALS ZUBEHÖR IST ES MÖGLICH AKUSTEINE ZU BENÜTZEN.

\* Gewicht in den Technischen Parametern ist ohne Speichersteine.

## 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.