

KAMINOFEN VON BRUNNER



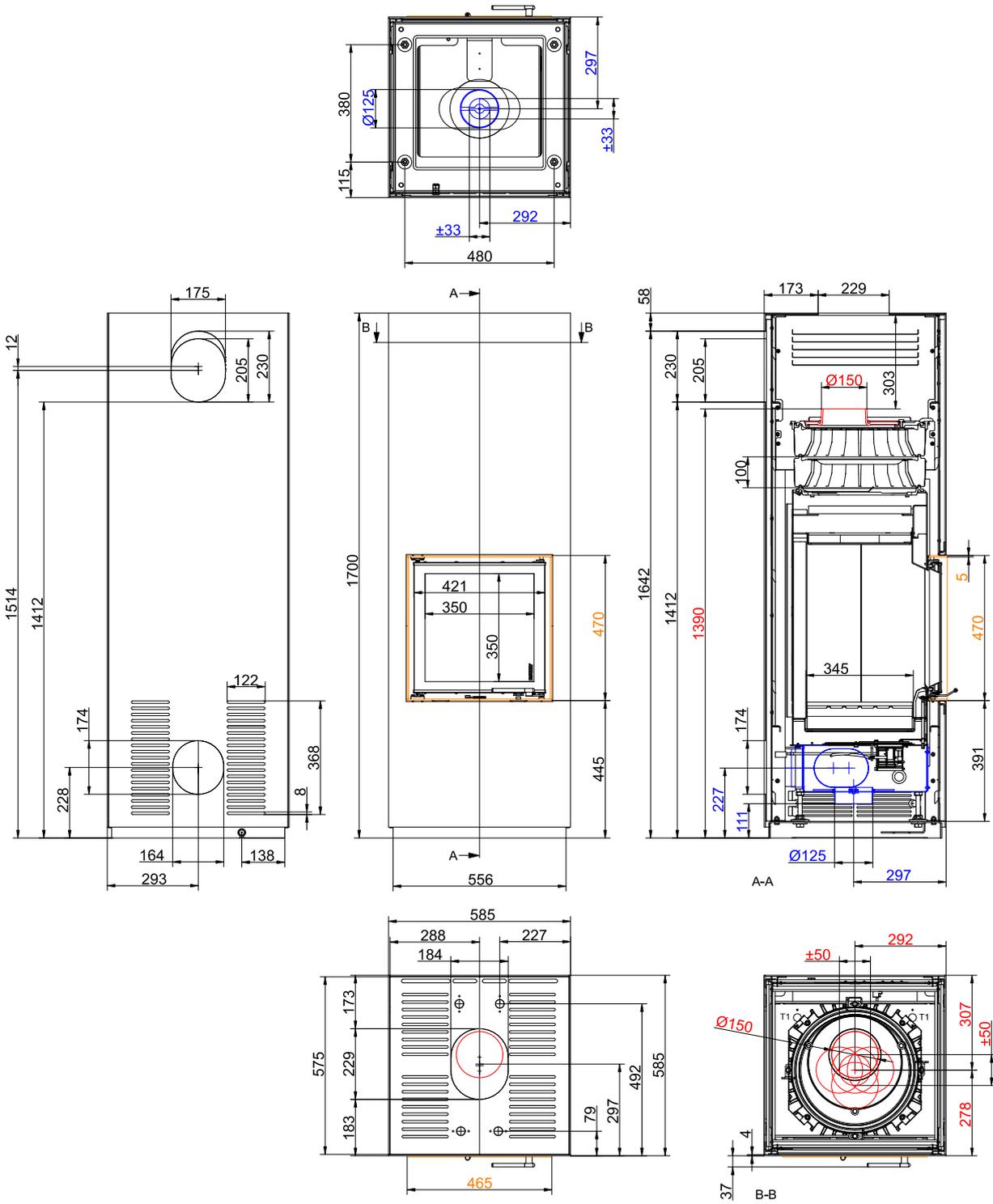
BKO 42-42

Stand: 2025-04-23



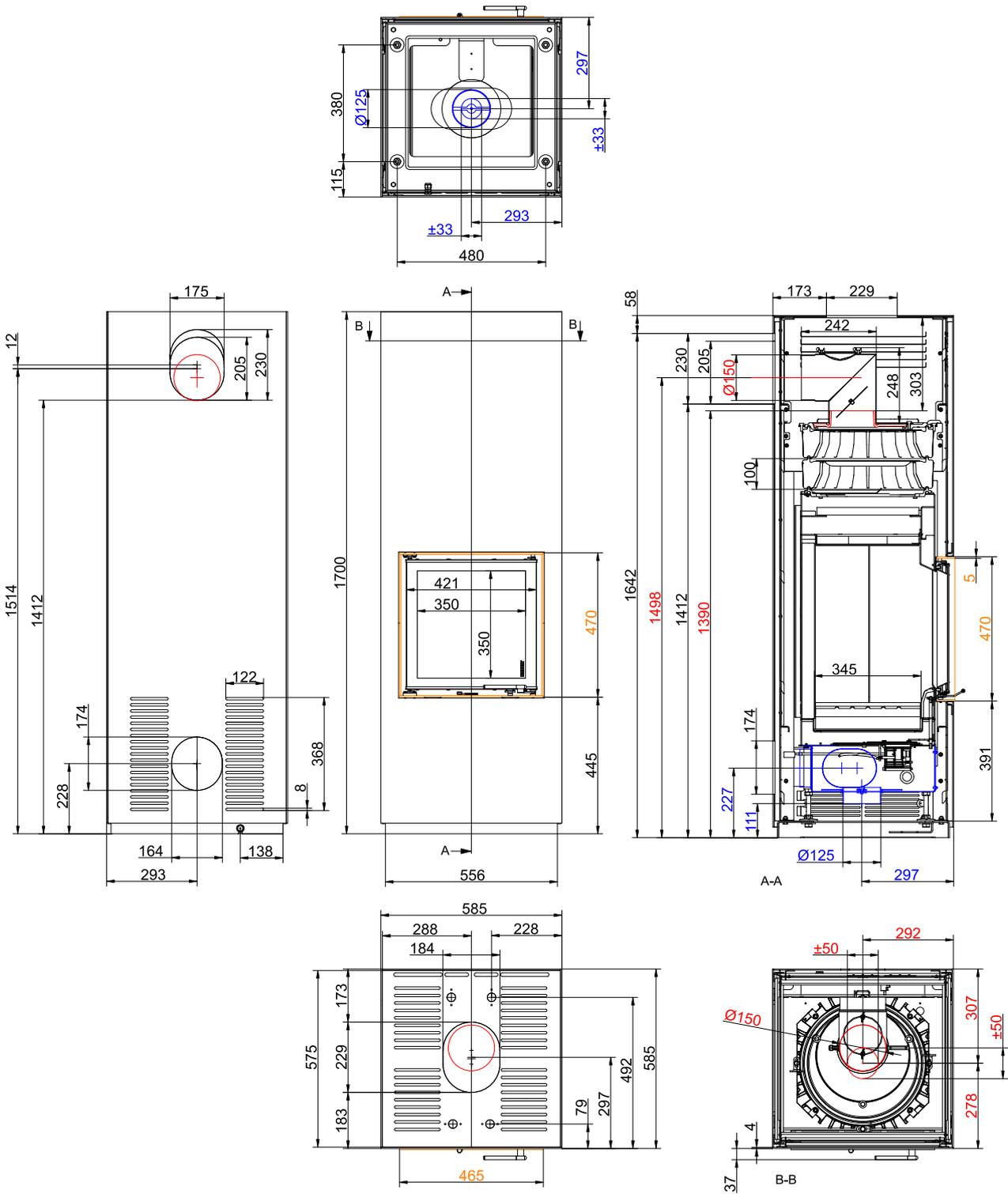
BRUNNER[®]
heizen auf bayerisch.

Maßblätter - BKO 42-42



...Wärmetauscherringe Guss und Abgasstutzen senkrecht

Maßblätter - BKO 42-42



...Wärmetauscherringe Guss, Bogen 90° und Abgasstutzen waagrecht

Planung und Einbau - BKO 42-42

Geprüft nach	EN 13240	
Daten für Funktionsnachweis		
Nennwärmeleistung	kW	7
Brennstoffumsatz	kg/h	2,1
Abgasmassenstrom	g/s	7,5
Abgastemperatur	°C	220
notwendiger Förderdruck ¹⁾	Pa	12
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	18
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125
Verkleidungsbauteile ²⁾		
Grundfläche (BxT)	mm	585 x 585
Bauhöhe	mm	1700
Mindestabstände		
zu sonstiger Anbauwand	cm	5
zu schützender / brennbarer Anbauwand	cm	5
zum Aufstellboden	cm	0
zur Decke (d _c)	cm	60
Luftquerschnitte		
Zuluft	cm²	463
Umluft	cm²	420
Mindestabstände im Strahlungsbereich, Glaskeramik / Glaskeramik beschichtet (GKB)		
im Strahlungsbereich (d _p)	cm	120 / 80
im Bodenbereich (d _F)	cm	40 / 27
im Seitenwandbereich (d _L)	cm	60 / 40
Gewicht		
Heizeinsatz	kg	158
Gesamtgewicht	kg	423
Anforderung/Grenzwerte		
EU / Deutschland	Ökodesign / 1. BImSchV (Stufe 2)	

- 1) Drosselklappe empfohlen
 2) Merkmale Rohstahl („schwarzer Stahl“):

Unbehandelter Stahl mit individueller, unregelmäßiger Oberfläche und sichtbaren Gebrauchsspuren (Schweißverfärbungen, Fertigungsspuren und Unebenheiten).

Wird bei ca. 1200 Grad Celsius gewalzt - dabei entsteht eine natürliche Zunderschicht mit individueller Patina - bewusst unbearbeitet für eine authentische Optik.

Nur für den Innenbereich geeignet.