

SYSTEMOFEN VON BRUNNER



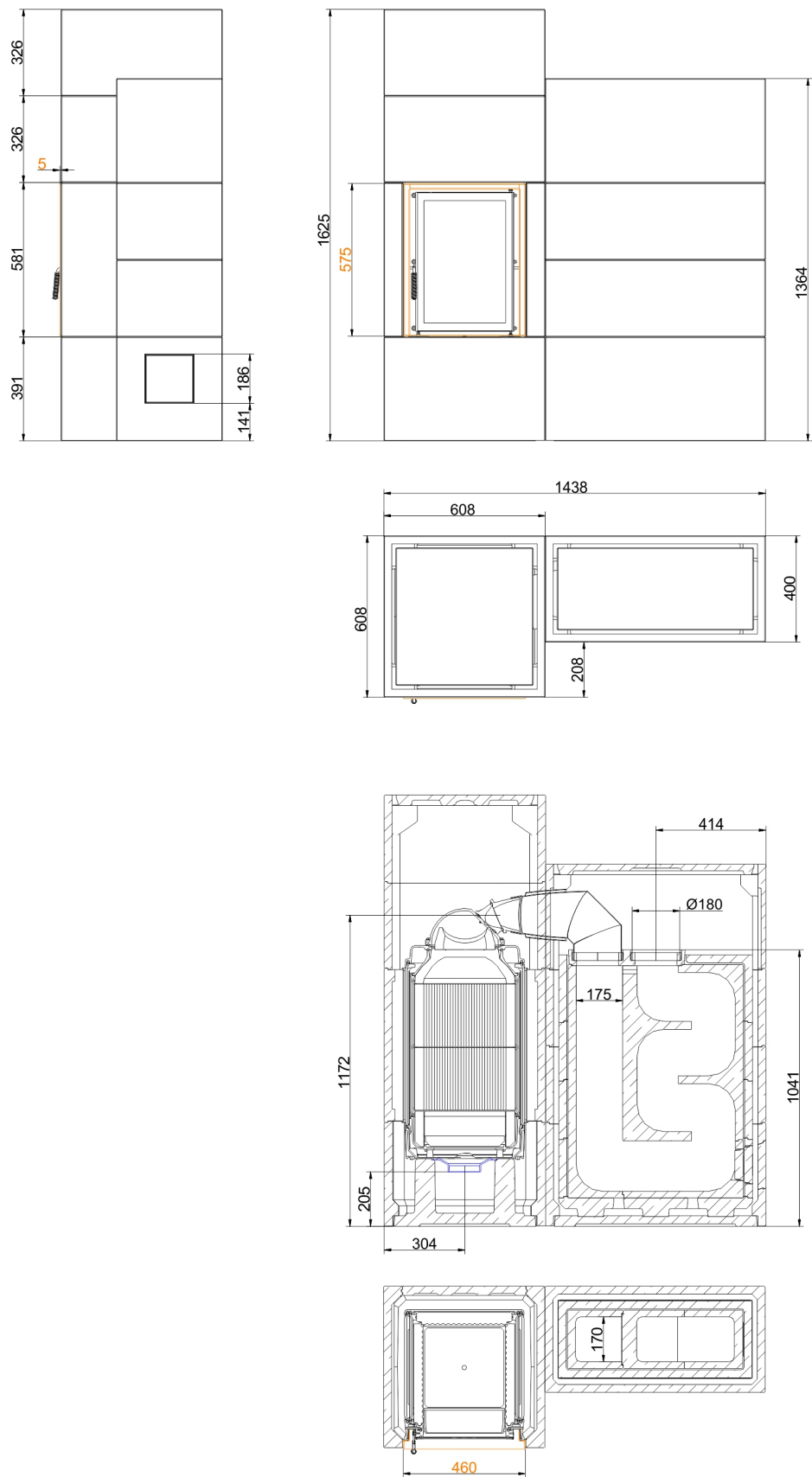
BSO 03 mit HKD 2.2

Stand: 2021-12-16

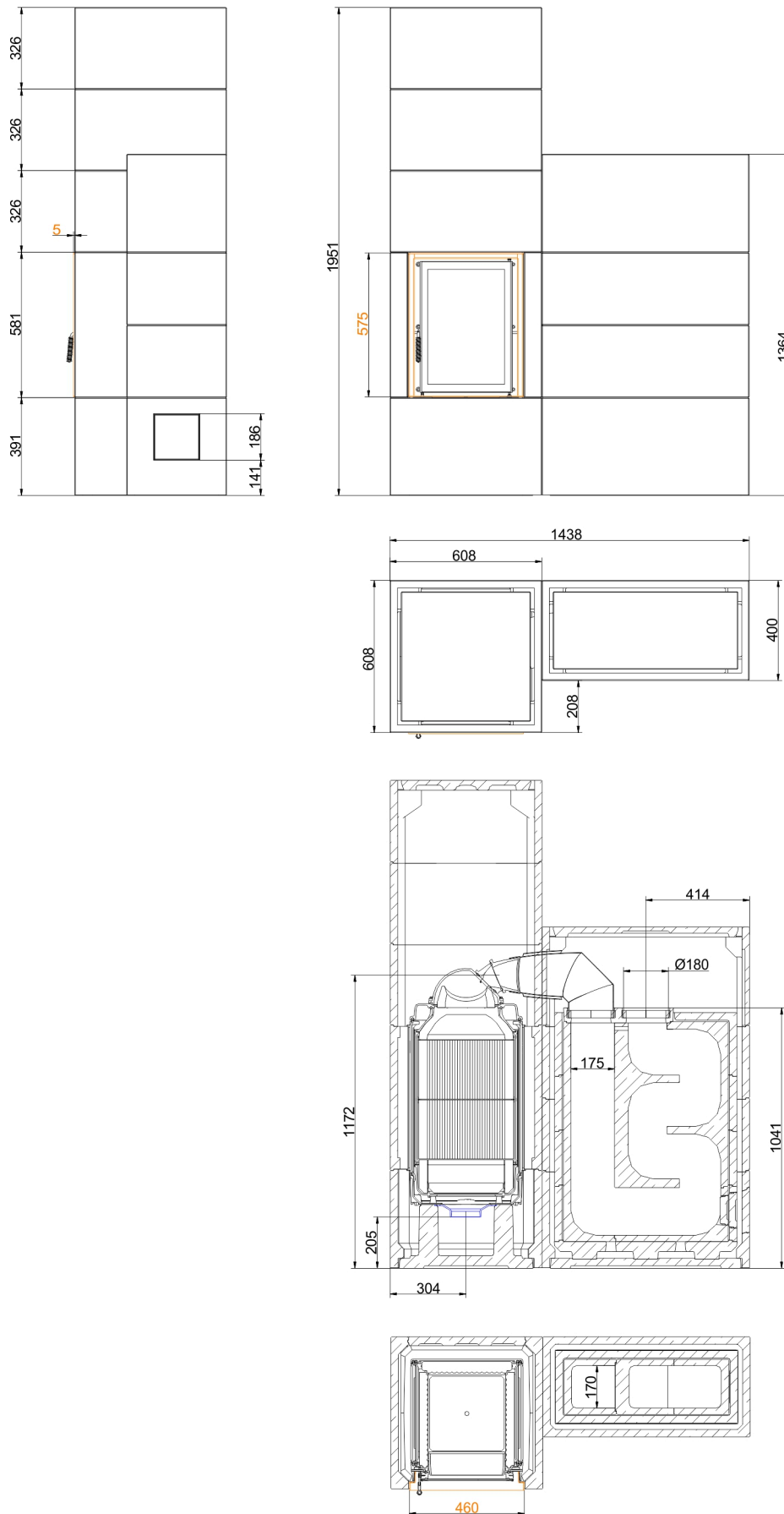


BRUNNER[®]
heizen auf bayerisch.

Maßblätter - BSO 03 mit HKD 2.2



Maßblätter - BSO 03 mit HKD 2.2



... hoch

Für Zeichnungsdaten zur CAD-Planung empfehlen wir PaletteCAD. Laufend aktualisierte Maßzeichnungen unter www.brunner.de
 Rahmen/Abgasstutzen/Verbrennungsluftstutzen/Frontvarianten/Traglager farblich markiert.

Stand: 2021-12-16

Planung und Einbau - BSO 03 mit HKD 2.2

Geprüft nach		EN 13229
Daten für Funktionsnachweis		
Systemleistung ¹⁾	kW	3,3
Brennstoffumsatz	kg/h	4
Abgasmassenstrom	g/s	17
Abgastemperatur	°C	210
notwendiger Förderdruck ²⁾	Pa	15
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	45
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125
Verkleidungsbauteile		
Grundfläche (BxT)	mm	1438 x 608
Bauhöhe	mm	1625
Höhe Erweiterungsring	mm	326
Mindestabstände		
zu sonstiger Anbauwand	cm	-
mit Hitzeschutzblechen zu sonstige Anbauwand	cm	0
zu schützender / brennbarer Anbauwand	cm	-
mit Hitzeschutzblechen zu schützender / brennbarer Anbauwand	cm	5
zur Decke	cm	40
Luftquerschnitte		
Zuluft ³⁾	cm²	416 / 215
Umluft ⁴⁾	cm²	400
Gewicht		
Gesamtgewicht	kg	980
Anforderung/Grenzwerte		
Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen	1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / -	

- 1) Brennstoffmenge 1. / 2. Abbrand 4 + 3 kg (in Anlehnung an EN 15250)
- 2) Drosselklappe empfohlen
- 3) Vorhandene Konvektionsöffnungen. Bei vom Systembausatz abweichenden Aufbau (z.B. deckenhohe Ausführung, geschlossene Bauweise) sind die Angaben im Datenblatt des verbauten Heizeinsatzes maßgebend.
- 4) Umluftöffnung muss bauseits im Sockelbereich platziert werden.

Ulrich Brunner GmbH
 Zellhuber Ring 17 - 18
 D-84307 Eggenfelden
 Telefon: +49 / (0)87 21 / 7 71-0
 Telefax: +49 / (0)87 21 / 7 71-100
 info@brunner.de | www.brunner.de

BRUNNER®