SYSTEMKAMINE VON BRUNNER



BSK 12 mit Eck-Kamin 42/57/30

Stand: 2022-11-30









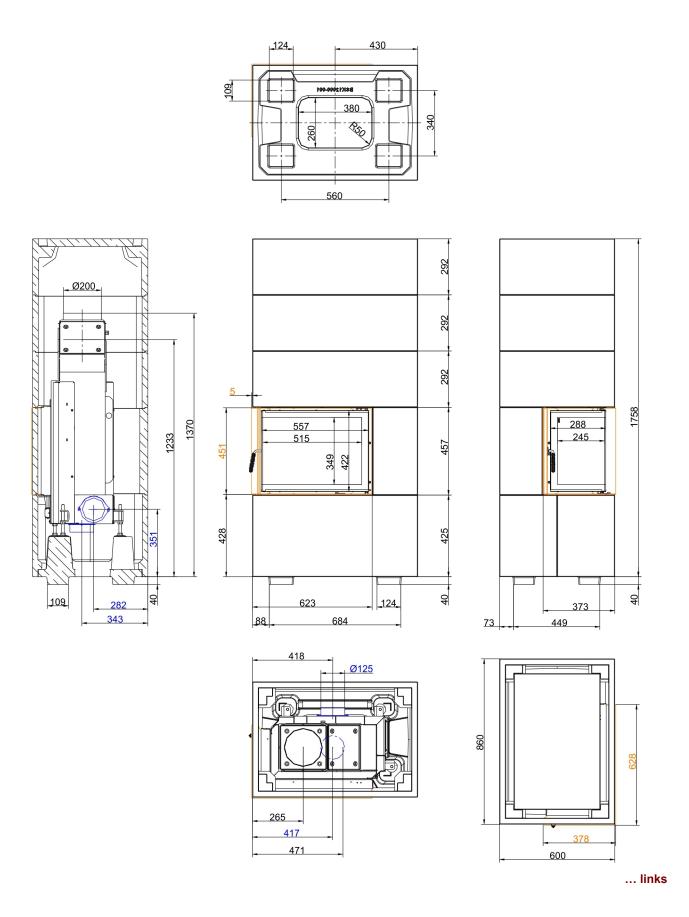






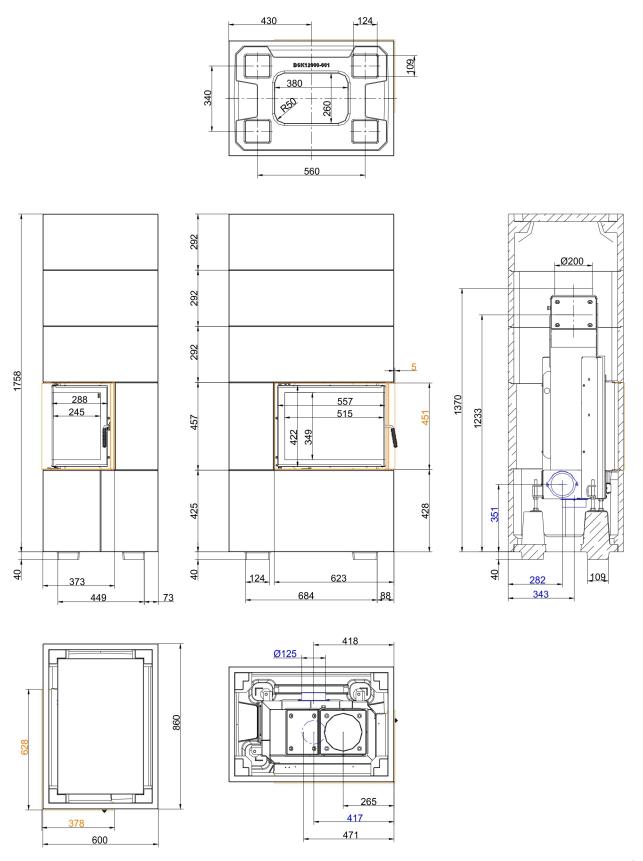


Maßblätter - BSK 12 mit Eck-Kamin 42/57/30



Stand: 2022-11-30

Maßblätter - BSK 12 mit Eck-Kamin 42/57/30



... rechts

Für Zeichnungsdaten zur CAD-Planung empfehlen wir PaletteCAD. Laufend aktualisierte Maßzeichnungen unter www.brunner.de

Rahmen/Abgasstutzen/Verbrennungsluftstutzen/Frontvarianten/Traglager farblich markiert.

Planung und Einbau - BSK 12 mit Eck-Kamin 42/57/30

Geprüft nach		EN 13229
Daten für Funktionsnachweis		
Nennwärmeleistung	kW	7
Brennstoffumsatz	kg/h	2,4
Abgasmassenstrom	g/s	12
Abgastemperatur	°C	250
notwendiger Förderdruck 1)	Pa	12
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	24
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125
Verkleidungsbauteile ²⁾		
Grundfläche (BxT)	mm	860 x 600
Bauhöhe	mm	1798
Höhe Erweiterungsring	mm	292
Mindestabstände		
zu sonstiger Anbauwand	cm	5
mit Hitzeschutzblechen zu sonstige Anbauwand	cm	0
zu schützender / brennbarer Anbauwand	cm	10
mit Hitzeschutzblechen zu schützender / brennbarer Anbauwand	cm	5
zur Decke	cm	50
Luftquerschnitte 3)		
Zuluft	cm ²	906
Umluft	cm ²	1264
Gewicht		
Gesamtgewicht	kg	430
Anforderung/Grenzwerte		
Deutschland / Österreich		1.BlmSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015)

1) Drosselklappe empfohlen

2) Qualitätsmerkmale der Verkleidungsbauteile in Betonoptik (Sichtbetonklasse 2-3)

Maßtoleranzen der Gießformteile

Geradheit: +- 2 mm/m Länge/Breite/Dicke: +- 2 mm Rechtwinkligkeit: +- 2 mm Ebenheit: +- 2,5 mm

Oberflächenbeschaffenheit zur Sichtseite

Textur: Geschlossen und weitgehend einheitlich; Reparaturstellen mit Farbtonänderung und Haarrissen zulässig. Porigkeit: max. drei Löcher mit Durchmesser <10 mm und Tiefe <10 mm (Bezugsfläche 100x100 mm) Farbton: gleichmäßige, großflächige Hell-/Dunkelverfärbungen und Zementschleier zulässig; keine Rost- und Schmutzflecken sowie unterschiedliche Schüttlagen.

<u>Hinweis:</u> Abweichungen im Farbton (z.B. Erweiterungsringe) lassen sich über einen lasurartigen Farbauftrag anpassen (Empfehlung: DecoLasur Matt getönt im Farbton Schiefer16, Fabrikat Caparol). Mit dem BRUNNER-Überarbeitungsset (Art.-Nr. 900300) lassen sich Ausbesserungsarbeiten an den Verkleidungsbauteilen vornehmen.

3) Vorhandene Konvektionsöffnungen. Bei vom Systembausatz abweichenden Aufbau (z.B. deckenhohe Ausführung, geschlossene Bauweise) sind die Angaben im Datenblatt des verbauten Heizeinsatzes maßgebend.

