

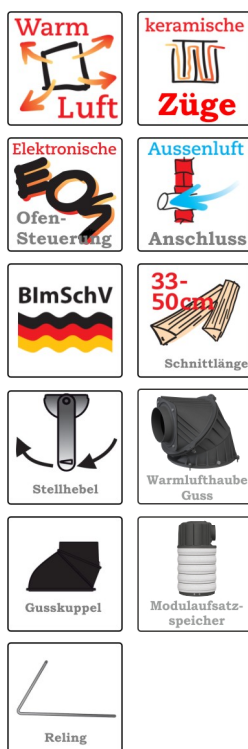
## HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



### Eck-Kamin 57/67/44

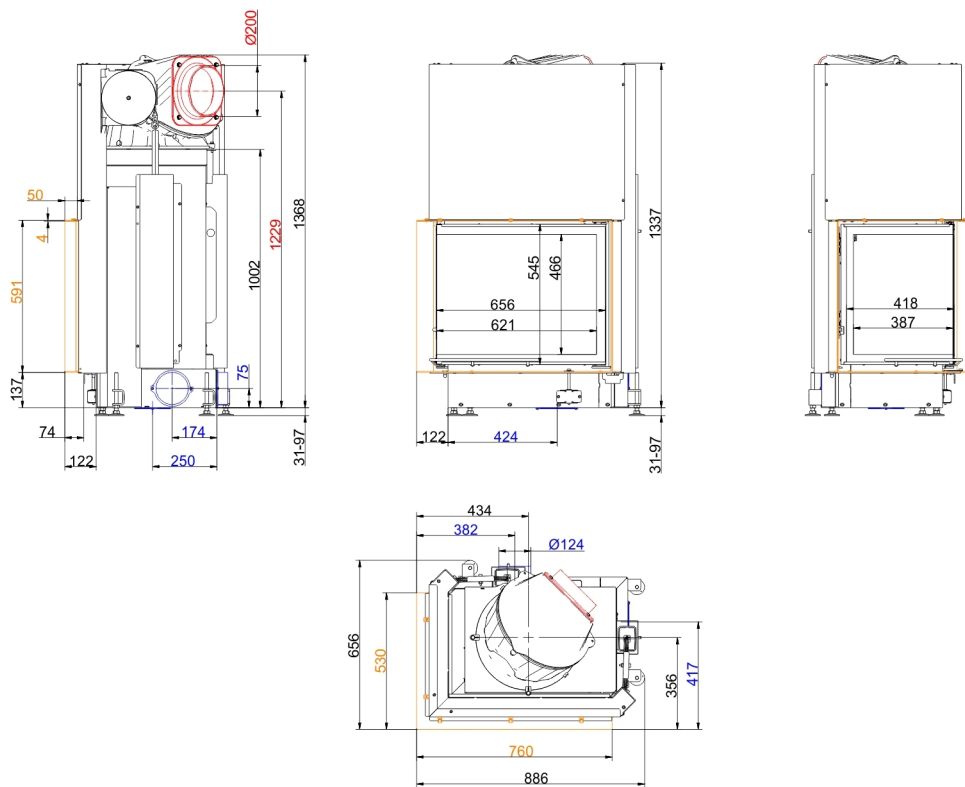
#### Schiebetür

Stand: 2019-05-23

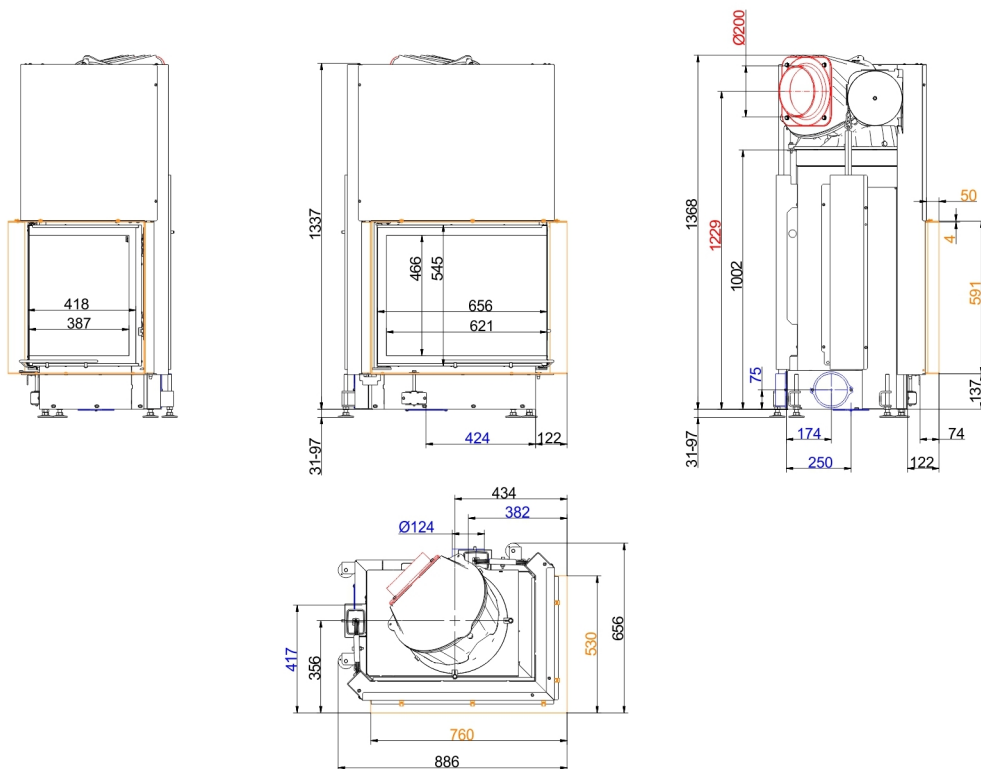


**BRUNNER**<sup>®</sup>  
*heizen auf bayerisch.*

# Maßblätter - Eck-Kamin 57/67/44 Schiebetür

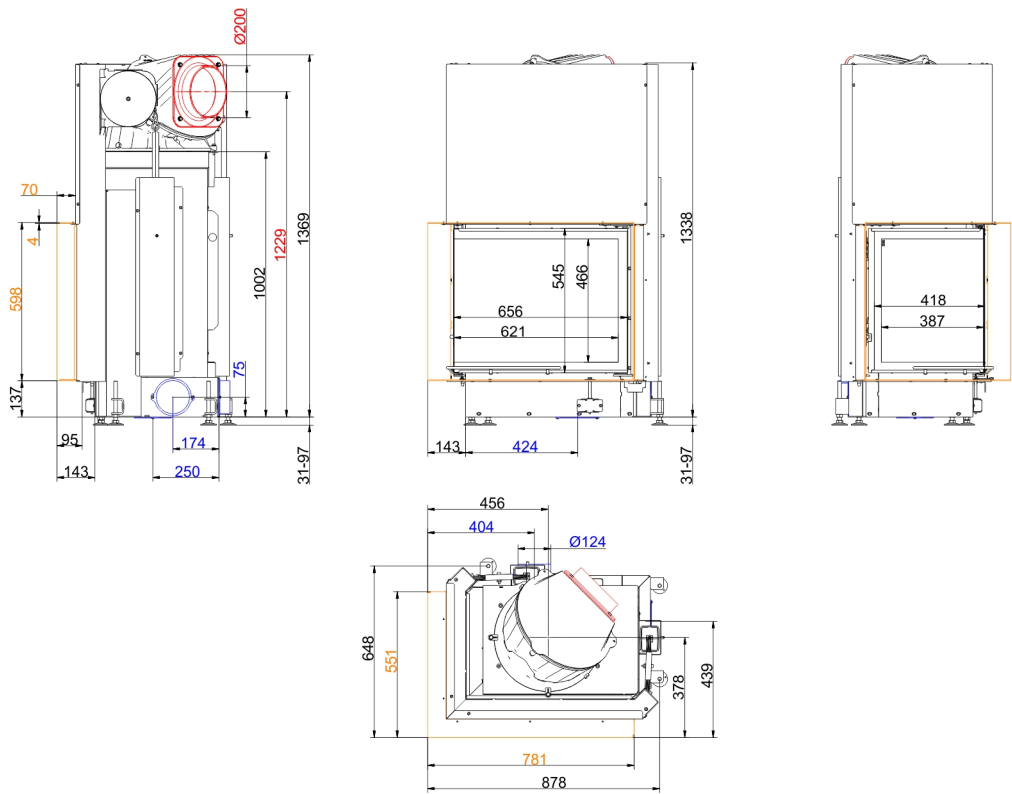


... links mit Anbaurahmen 50 mm und Warmlufthaube Guss

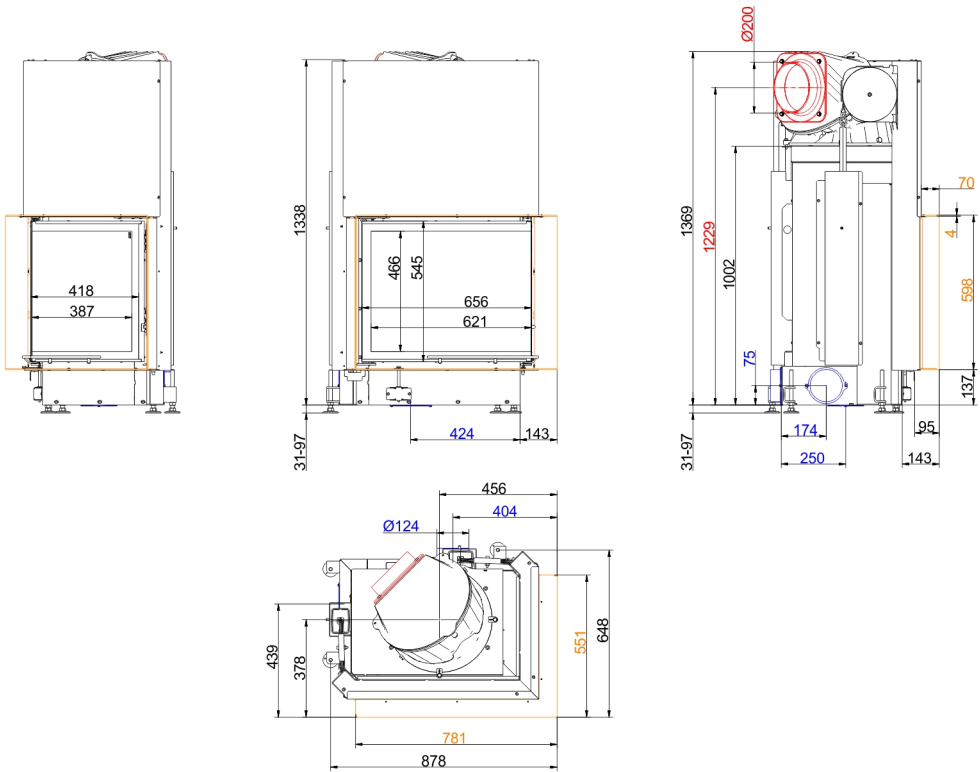


... rechts mit Anbaurahmen 50 mm und Warmlufthaube Guss

**Maßblätter - Eck-Kamin 57/67/44 Schiebetür**

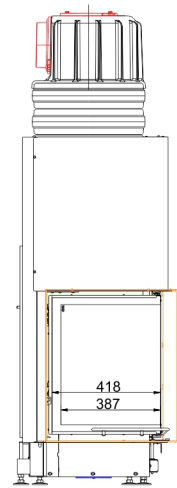
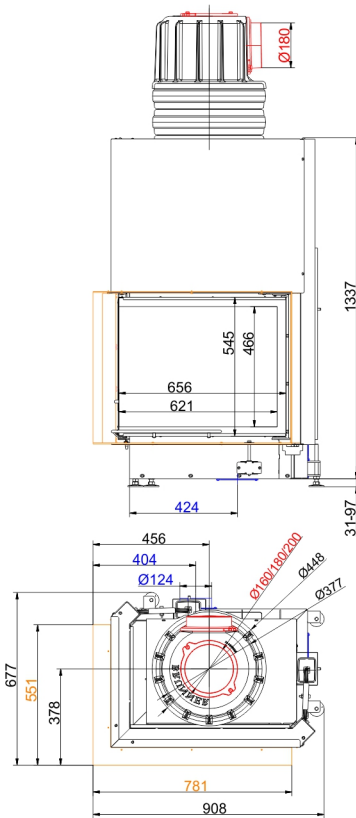
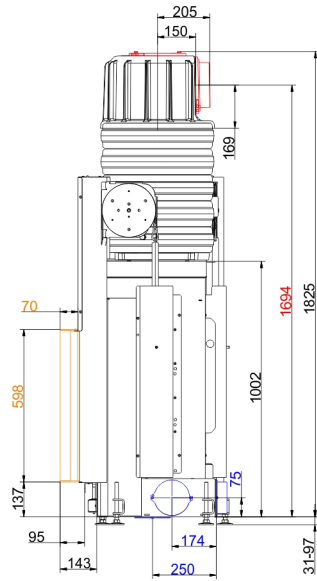


... links mit Anbaurahmen 70 mm und Warmlufthaube Guss

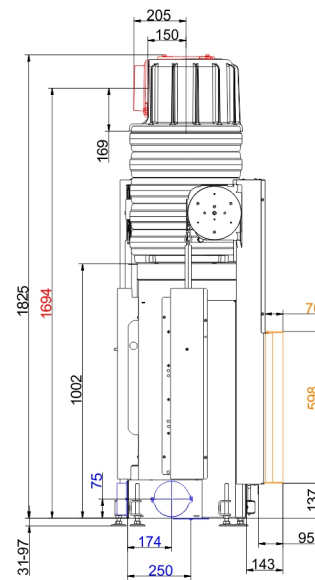
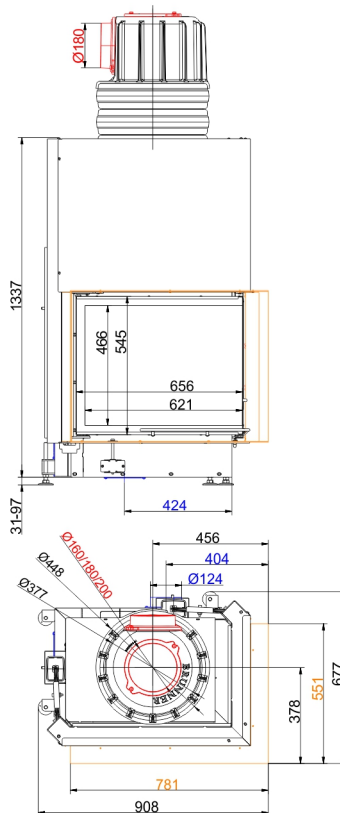
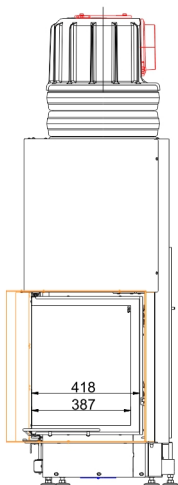


... rechts mit Anbaurahmen 70 mm und Warmlufthaube Guss

# Maßblätter - Eck-Kamin 57/67/44 Schiebetür



... links mit Anbaurahmen 70 mm und MAS



... rechts mit Anbaurahmen 70 mm und MAS

Für Zeichnungsdaten zur CAD-Planung empfehlen wir PaletteCAD. Laufend aktualisierte Maßzeichnungen unter [www.brunner.de](http://www.brunner.de)  
Rahmen/Abgasstutzen/Verbrennungsluftstutzen/Frontvarianten farblich markiert.

# Planung und Einbau - Eck-Kamin 57/67/44 Schiebetür

|                                                         |      |                                                         |                               |
|---------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Geprüft nach                                            |      | EN 13229 W                                              | EN 13229 WA                   |
| Werte bei Betriebsweise                                 |      | Nennleistung <sup>1)</sup>                              | Speicherbetrieb <sup>2)</sup> |
| Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel              |      | OK                                                      | OK                            |
| EEL                                                     |      | 105,7                                                   | 105,7                         |
| Daten für Funktionsnachweis                             |      |                                                         |                               |
| Nennwärmeleistung                                       | kW   | 11                                                      | -                             |
| Brennstoffumsatz                                        | kg/h | 3,2                                                     | 5                             |
| Feuerungsleistung                                       | kW   | 14                                                      | 22                            |
| Abgasmassenstrom                                        | g/s  | 13                                                      | 19                            |
| Stutztemperatur (vor Nachheizfläche)                    | °C   | -                                                       | 330                           |
| Abgastemperatur nach                                    |      |                                                         |                               |
| Wärmelufthaube Guss                                     | °C   | 225                                                     | 255                           |
| 1 x nebenstehende Nachheizfläche (GNF 8/10)             | °C   | -                                                       | 151                           |
| 5 x Speicherringe MAS inkl. Gusshaube MAS <sup>3)</sup> | °C   | -                                                       | 220                           |
| 2 m keramische Nachheizfläche                           | °C   | -                                                       | 180                           |
| 1,4 m Modulspeichersteine (MSS) <sup>4)</sup>           | °C   | -                                                       | 180                           |
| notwendiger Förderdruck                                 | Pa   | 13                                                      | 15                            |
| Verbrennungsluftbedarf                                  | m³/h | 32                                                      | 50                            |
| Verbrennungsluftanschluß Ø                              | mm   | 125                                                     | 125                           |
| Wärmeverteilung                                         |      |                                                         |                               |
| Heizeinsatz / Nachheizfläche                            | %    | 25 / 30                                                 | 25 / 30                       |
| Sichtscheibe ( Einfach- / Doppelscheibe)                | %    | 45 / -                                                  | 45 / -                        |
| Luftquerschnitte <sup>5)</sup>                          |      |                                                         |                               |
| Zuluft                                                  | cm²  | 650 / 100 / 350                                         | 650 / 100 / 350               |
| Umluft                                                  | cm²  | 650 / 100 / 350                                         | 650 / 100 / 350               |
| minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise      |      |                                                         |                               |
| wärmeabgebende Oberfläche                               | m²   | 4,5                                                     | 4,5                           |
| min. Abstände Feuerstätte ohne / mit Konvektionsmantel  |      |                                                         |                               |
| zur Dämmschicht                                         | cm   | 8                                                       | 8                             |
| zum Aufstellboden                                       | cm   | 15                                                      | 15                            |
| Wärmedämmung ohne / mit Luftgitter <sup>6)</sup>        |      |                                                         |                               |
| Anbauwand                                               | cm   | 14 / 10                                                 | 14 / 10                       |
| Boden                                                   | cm   | 2 / 2                                                   | 2 / 2                         |
| Decke                                                   | cm   | 19 / 14                                                 | 19 / 14                       |
| Vormauerung bei zu schützender Wand                     | cm   | 10                                                      | 10                            |
| Gewicht                                                 |      |                                                         |                               |
| Gewicht Heizeinsatz / Brennkammer                       | kg   | 213 / 66 / -                                            |                               |
| Anforderung/Grenzwerte                                  |      |                                                         |                               |
| Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen           |      | 1.BImSchV (Stufe 2) / 15a<br>BVG (2015) / LRV / NS 3059 |                               |

- 1) Angaben zu „Nennleistung“ ermittelt mit metallischer Nachheizfläche.
- 2) Angaben zu „Speicherbetrieb“ für die handwerkliche Ausführung der Nachheizfläche (Richtwerte für den Fachbetrieb).
- 3) Drosselklappe empfohlen
- 4) Richtwert bzw. rechnerischer Funktionsnachweis erforderlich
- 5) für Kamin-/Heizeinsätze / Heizgasrohr / metallische Nachheizfläche
- 6) Werte ermittelt mit obigen Luftquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt

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

**BRUNNER®**