

HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



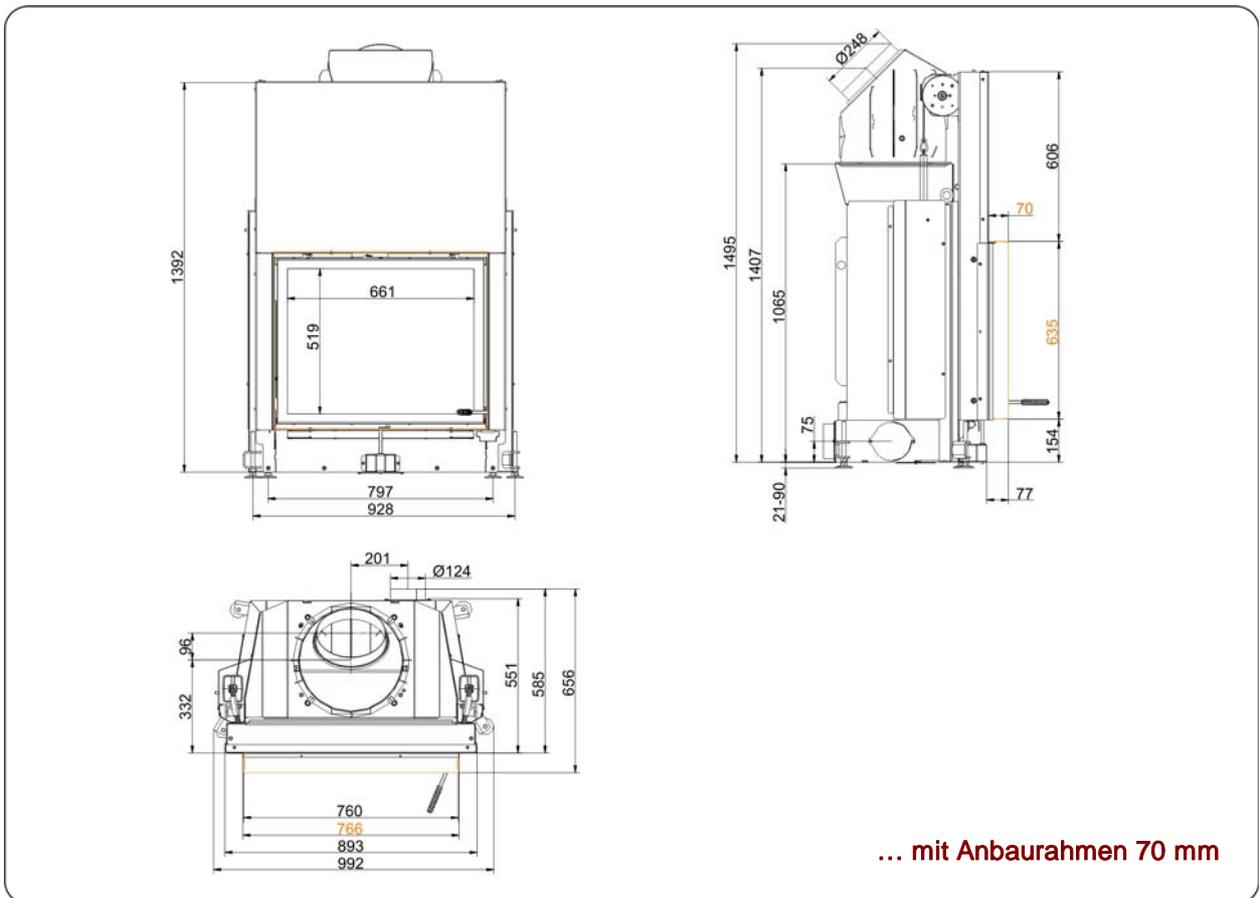
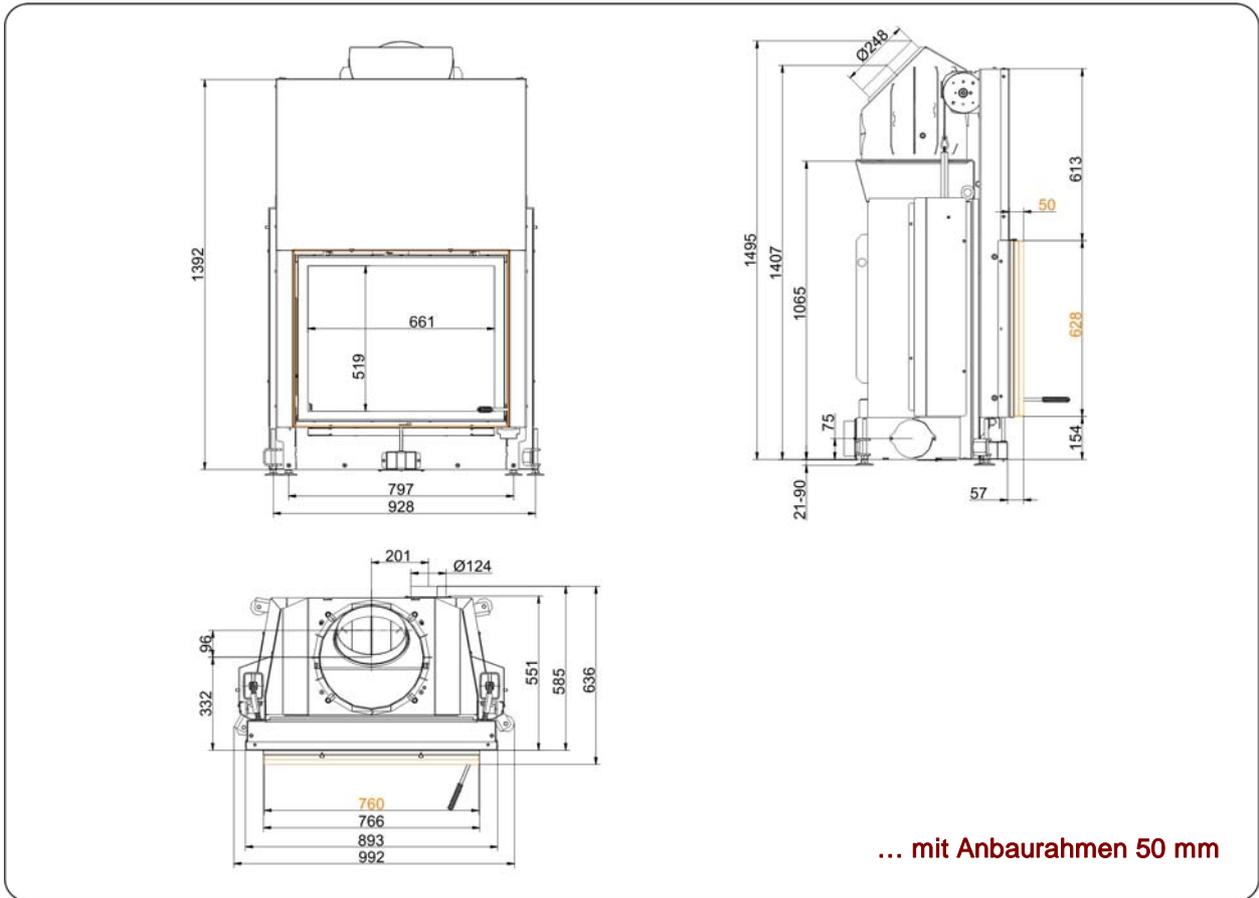
Stil-Kamin 62/76 Schiebetür (easy-lift)

Stand: 10.05.2016



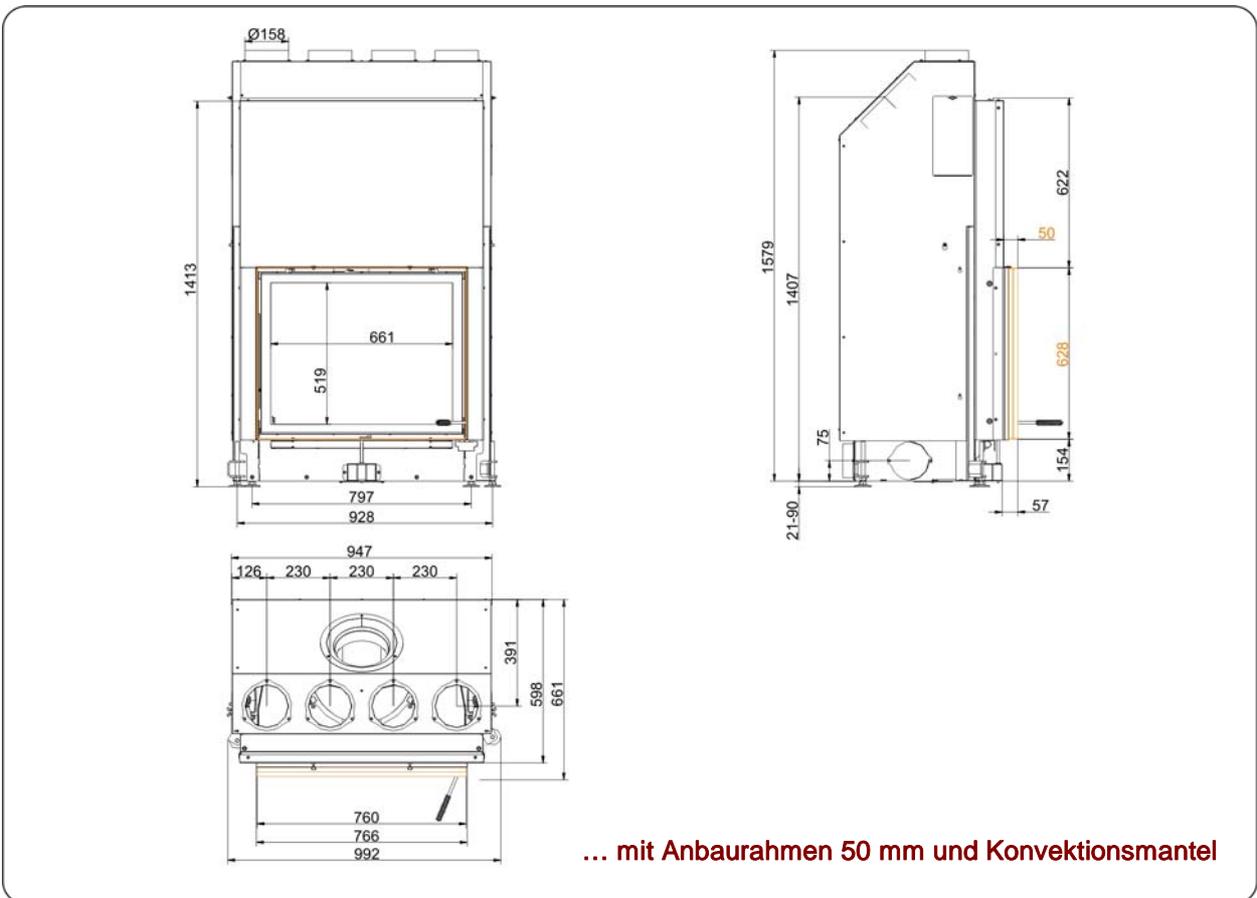
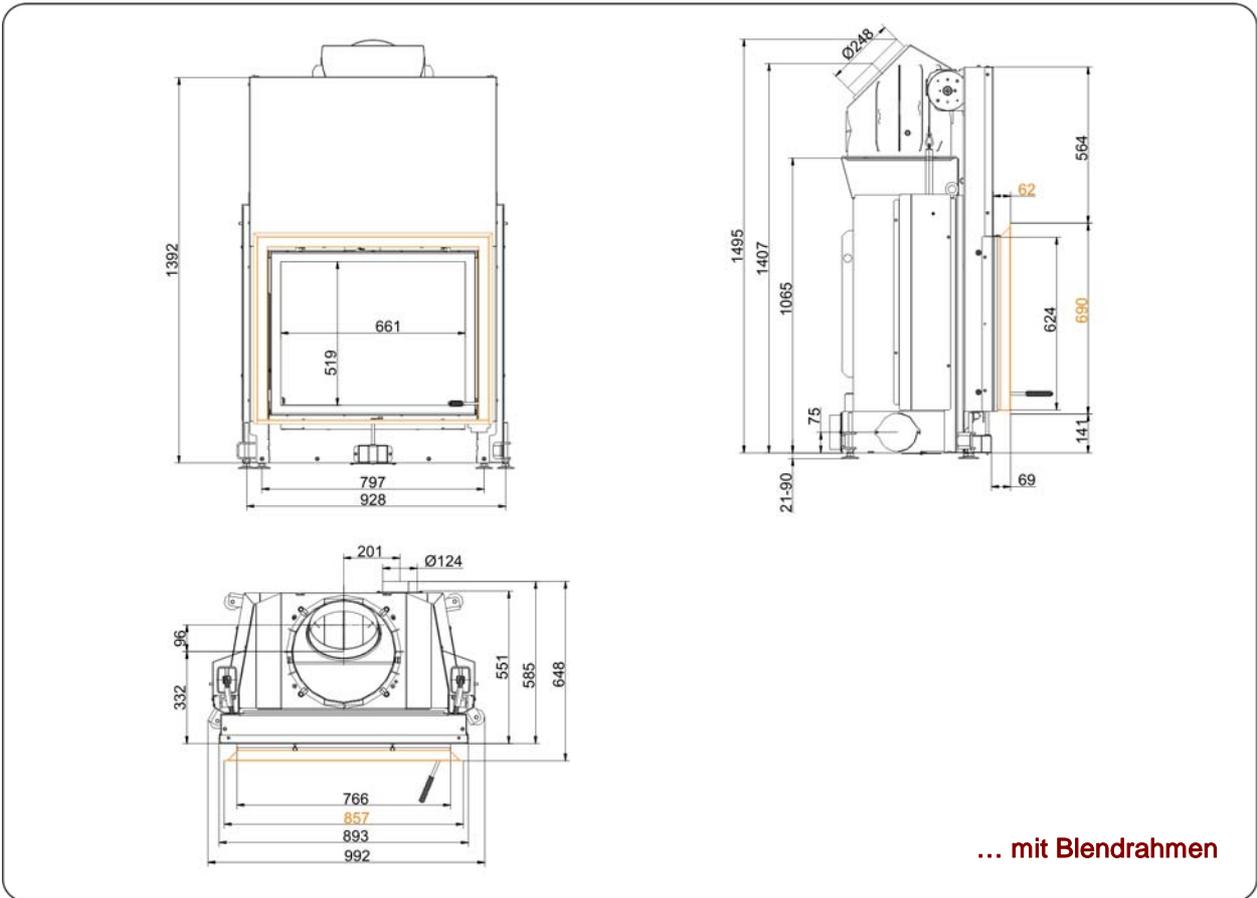
BRUNNER[®]
heizen auf bayerisch.

Massblätter | **Stil-Kamin 62/76 Schiebetür (easy-lift)**



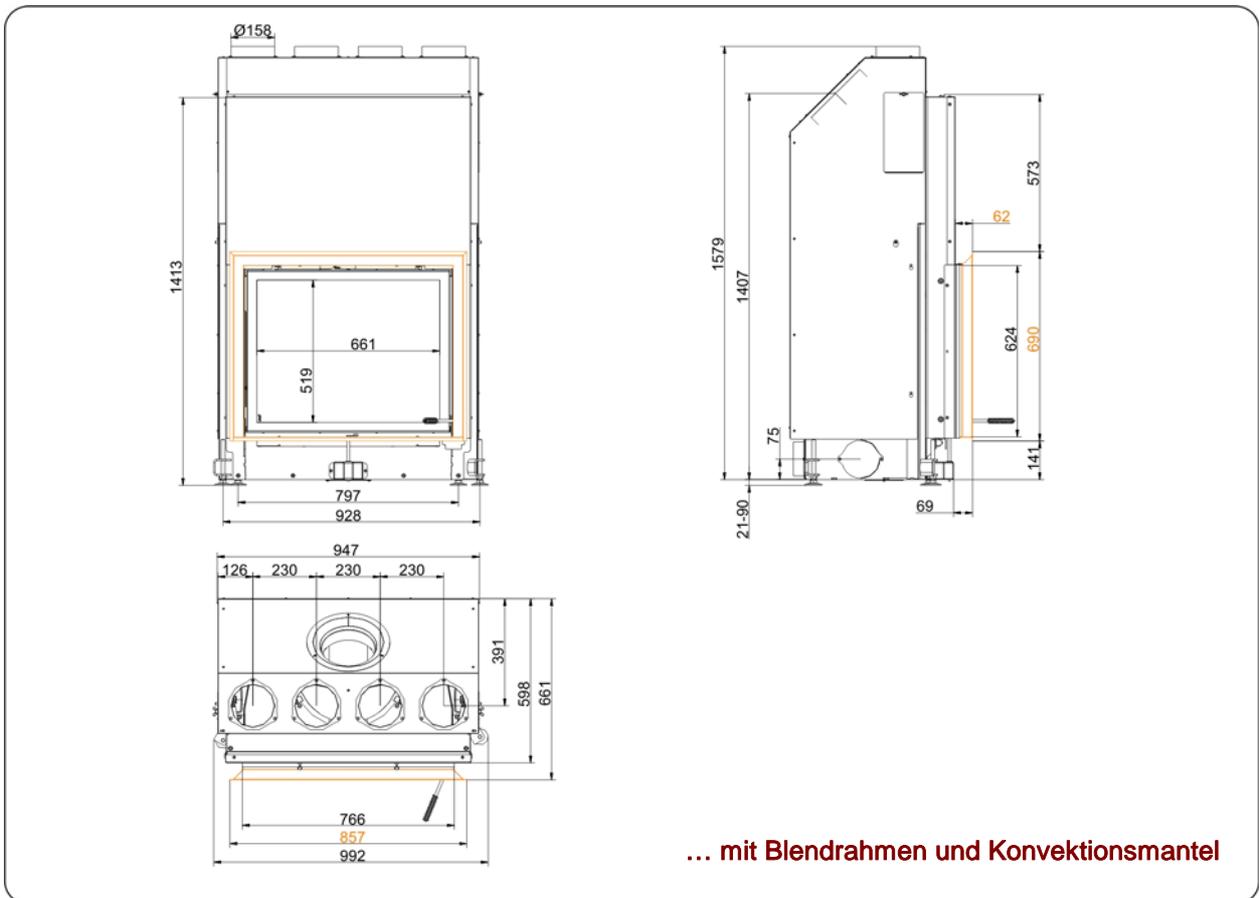
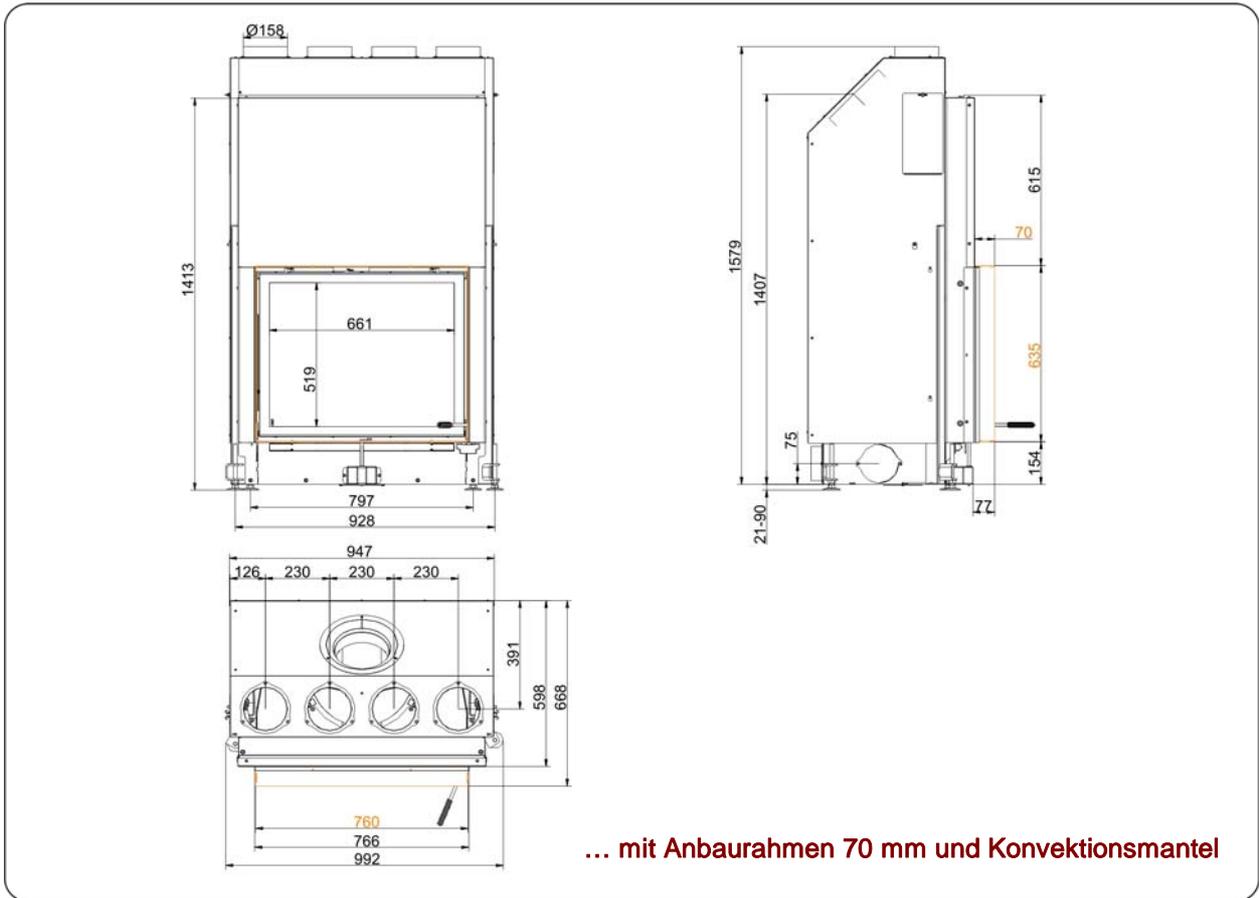
Für Zeichnungsdaten zur CAD-Planung empfehlen wir PaletteCAD. Laufend aktualisierte Maßzeichnungen unter www.brunner.de Rahmen / Frontvariante farblich markiert.

Massblätter | **Stil-Kamin 62/76 Schiebetür (easy-lift)**



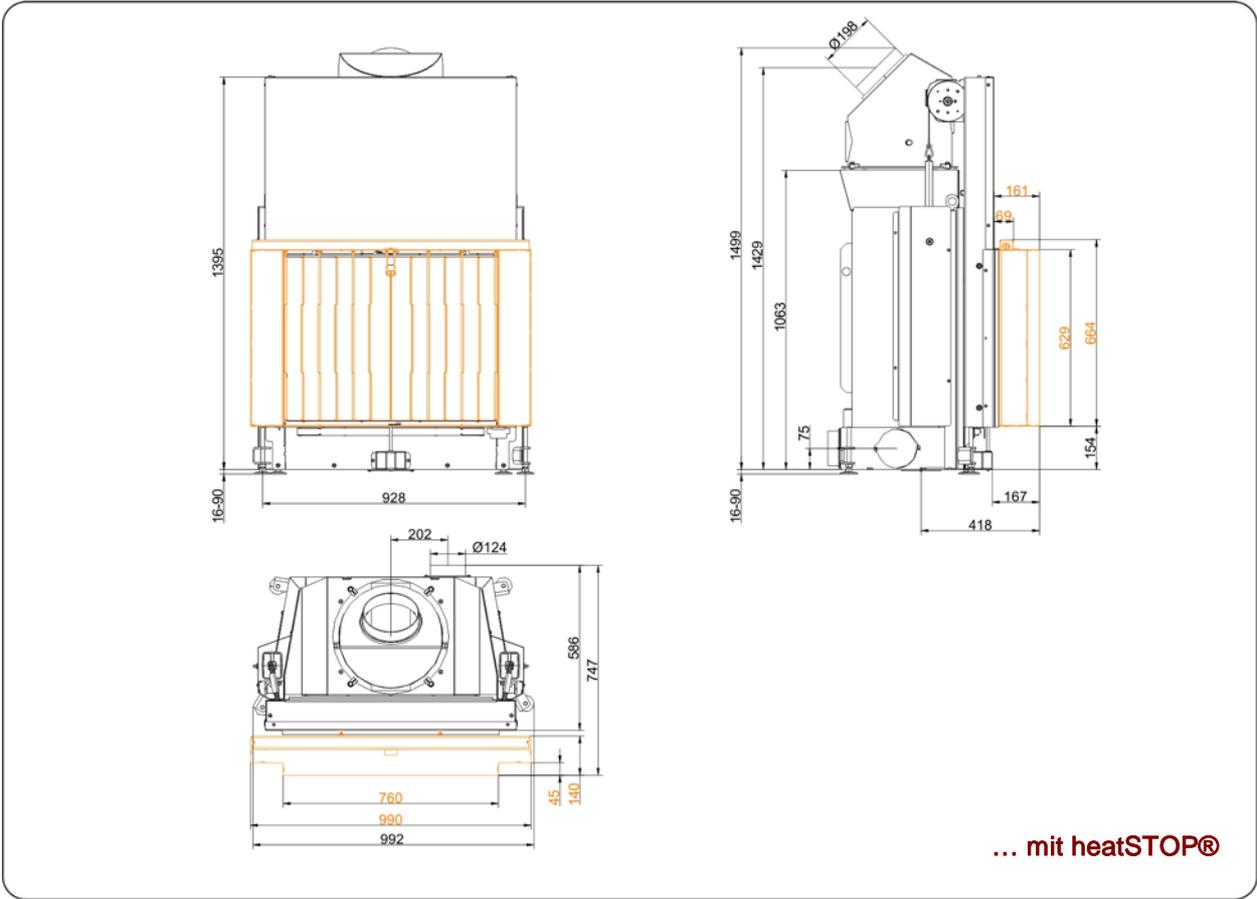
Für Zeichnungsdaten zur CAD-Planung empfehlen wir PaletteCAD. Laufend aktualisierte Maßzeichnungen unter www.brunner.de Rahmen / Frontvariante farblich markiert.

Massblätter | **Stil-Kamin 62/76 Schiebetür (easy-lift)**



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

Massblätter | **Stil-Kamin 62/76 Schiebetür (easy-lift)**



Planung und Einbau

Stil-Kamin 62/76

| | | |
|--|--------------|------------|
| geprüft nach | EN 13229 W | EN 13229 W |
| Werte bei Betriebsweise | Nennleistung | offen |
| Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel | OK | OK |

Daten für Funktionsnachweis

| | | | |
|--|-------------------|------|-----|
| Nennwärmeleistung | kW | 10,5 | - |
| Brennstoffumsatz | kg/h | 3,2 | 3,0 |
| Feuerungsleistung | kW | 13 | 13 |
| Abgasmassenstrom | g/s | 10 | 70 |
| Stutztemperatur (vor Nachheizfläche) | °C | 325 | - |
| Abgastemperatur nach | | | |
| aufgesetzter Stahlblechhaube | °C | 200 | 120 |
| nebenstehender Guss-Nachheizfläche (GNF10) | °C | - | - |
| 6 x Speicherringen (MAS) ¹⁾ | °C | 205 | - |
| nebenstehender, keramischer Nachheizfläche ²⁾ | °C | - | - |
| Modulspeichersteine (MSS) ²⁾ | °C | - | - |
| Kesselteil | °C | - | - |
| notwendiger Förderdruck | Pa | 12 | 6 |
| Verbrennungsluftbedarf | m ³ /h | 35 | 180 |
| Verbrennungsluftanschluss Ø | mm | 125 | - |

Wärmeverteilung

| | | | |
|--|---|--------|-------|
| Heizeinsatz / Nachheizfläche | % | 60 / - | - / - |
| Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe) | % | 40 / - | - / - |
| Kessel | % | - | - |

Luftquerschnitte ⁵⁾

| | | | |
|--------|-----------------|---------------|---|
| Zuluft | cm ² | 900 / 100 / 0 | - |
| Umluft | cm ² | 900 / 100 / 0 | - |

minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise

| | | | |
|---------------------------|----------------|-----|---|
| wärmeabgebende Oberfläche | m ² | 4,5 | - |
|---------------------------|----------------|-----|---|

min. Abstände Feuerstätte ohne / mit Konvektionsmantel

| | | | |
|-------------------|----|-------|-------|
| zur Dämmschicht | cm | 8 / 3 | 8 / 3 |
| zum Aufstellboden | cm | 2 / 2 | 2 / 2 |

Wärmedämmung ohne / mit ³⁾ Luftgitter

| | | | |
|--|----|---------|---------|
| Anbauwand | cm | 18 / 14 | 18 / 14 |
| Anbauwand; Feuerstätte mit Konvektionsmantel ⁴⁾ | cm | - | - |
| Boden | cm | 4 / 2 | 4 / 2 |
| Decke | cm | 22 / 16 | 22 / 16 |
| Wärmedämmung um Durchheiztür | cm | - | - |
| Vormauerung bei zu schützender Wand | cm | 10 | 10 |

Gewicht

| | | |
|---------------------------|----|----------|
| Heizeinsatz + Brennkammer | kg | 205 + 97 |
|---------------------------|----|----------|

erfüllt Anforderung/Grenzwerte für:

| | |
|---|--|
| Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen | 1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / NS 3059 |
|---|--|

1) Drosselklappe empfohlen

2) Richtwert bzw. rechnerischer Funktionsnachweis erforderlich

3) Werte ermittelt mit obigen Luftquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt

4) Ausführung Wärmedämmung laut Aufbauanleitung

5) für Kamineinsatz / Heizgasrohr / metallische Nachheizfläche

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

