

HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



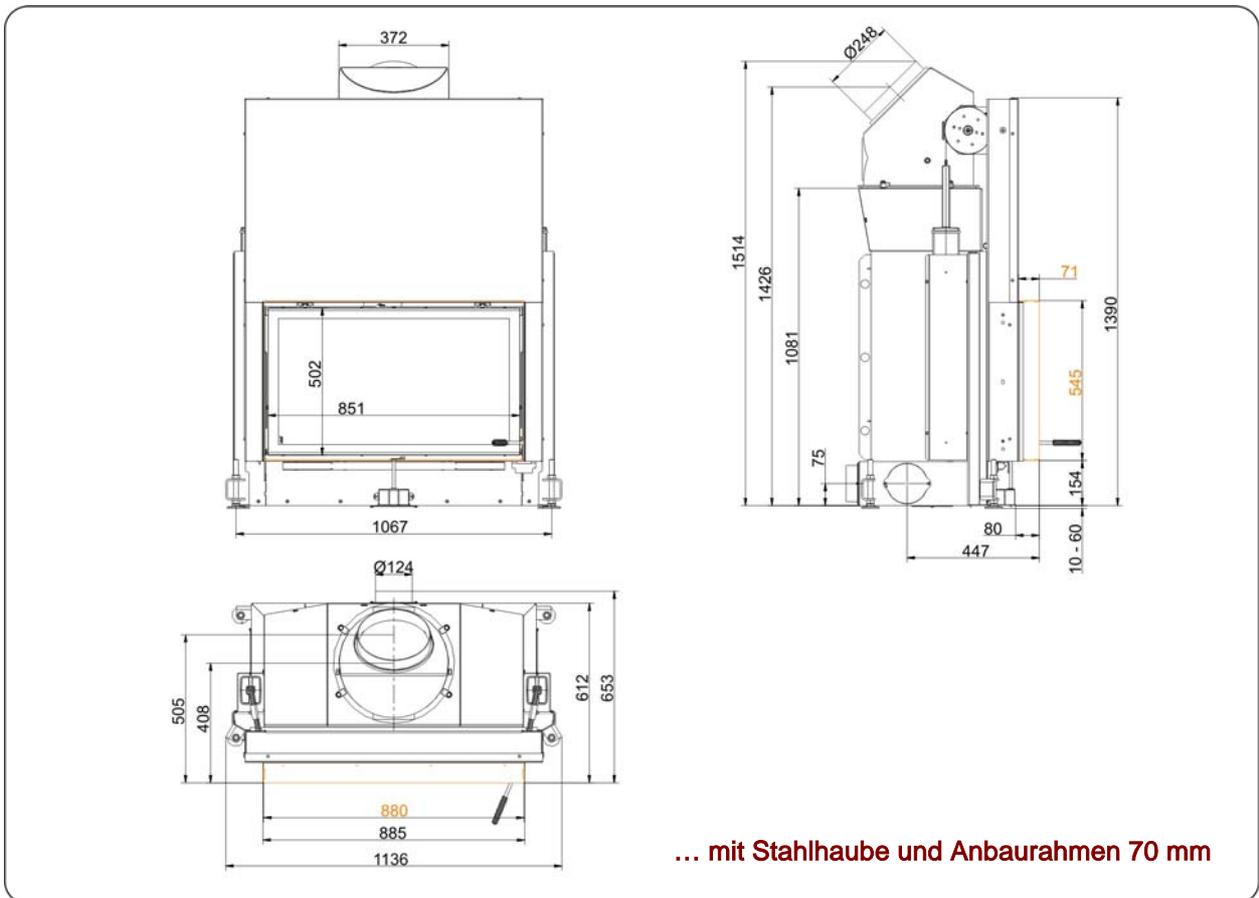
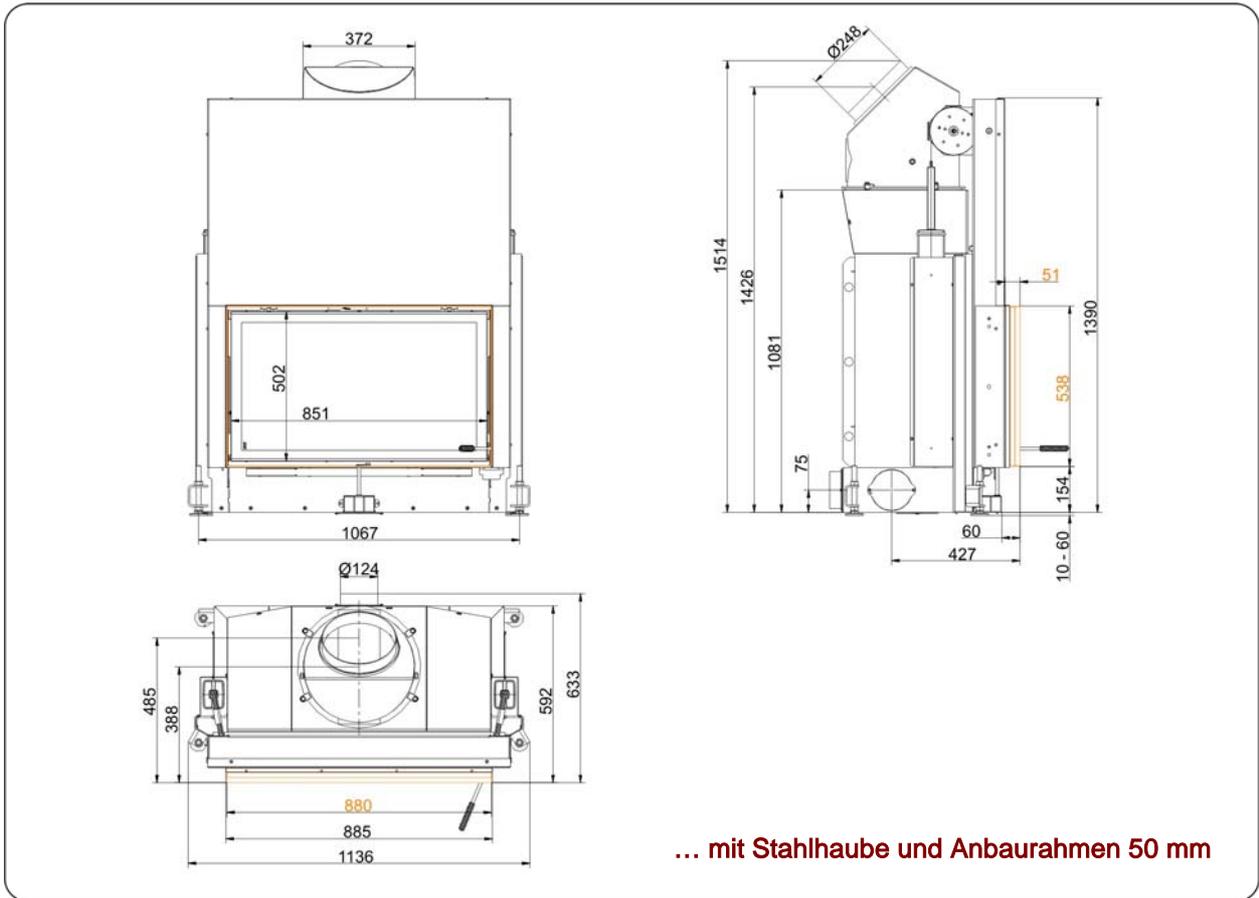
Stil-Kamin 53/88 Schiebetür (easy-lift)

Version 4.0

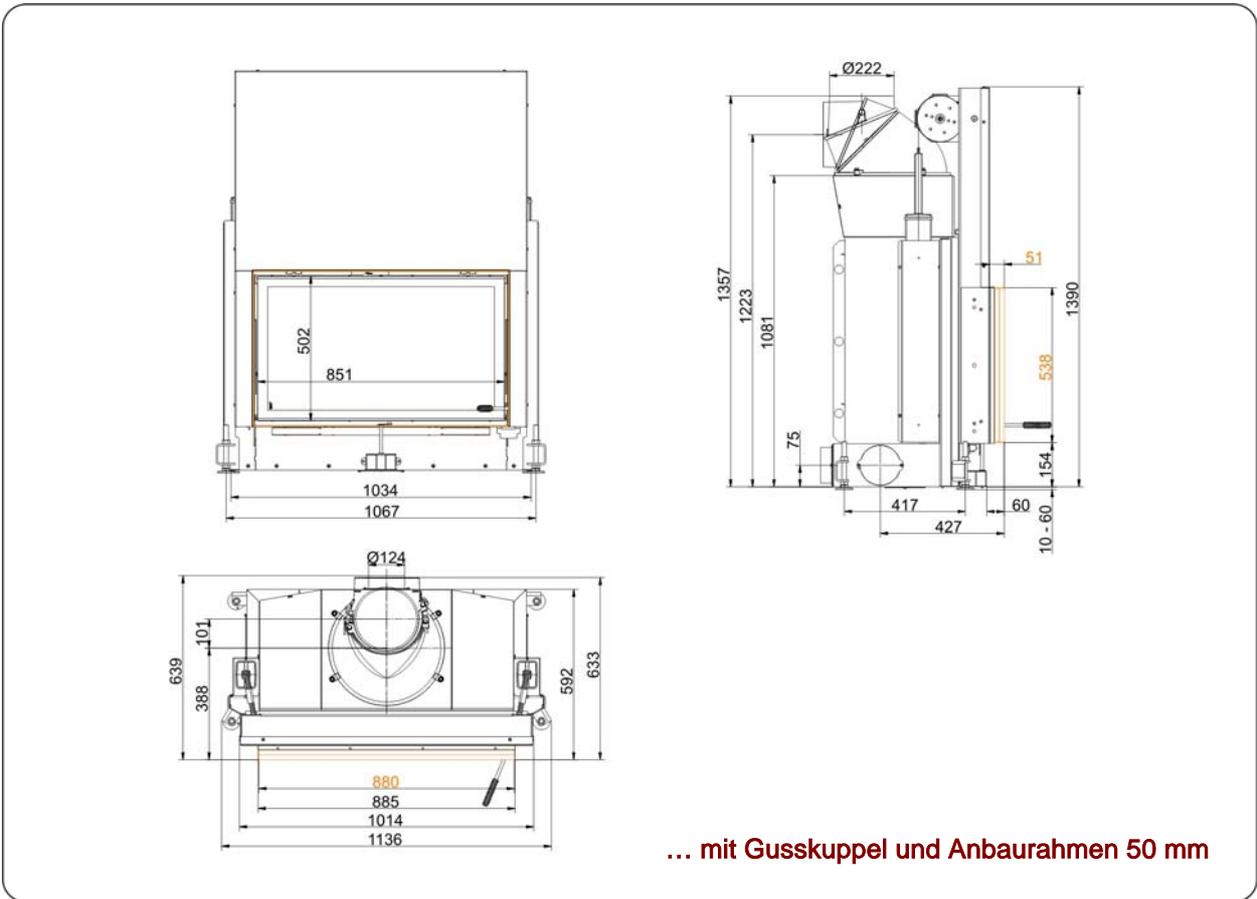
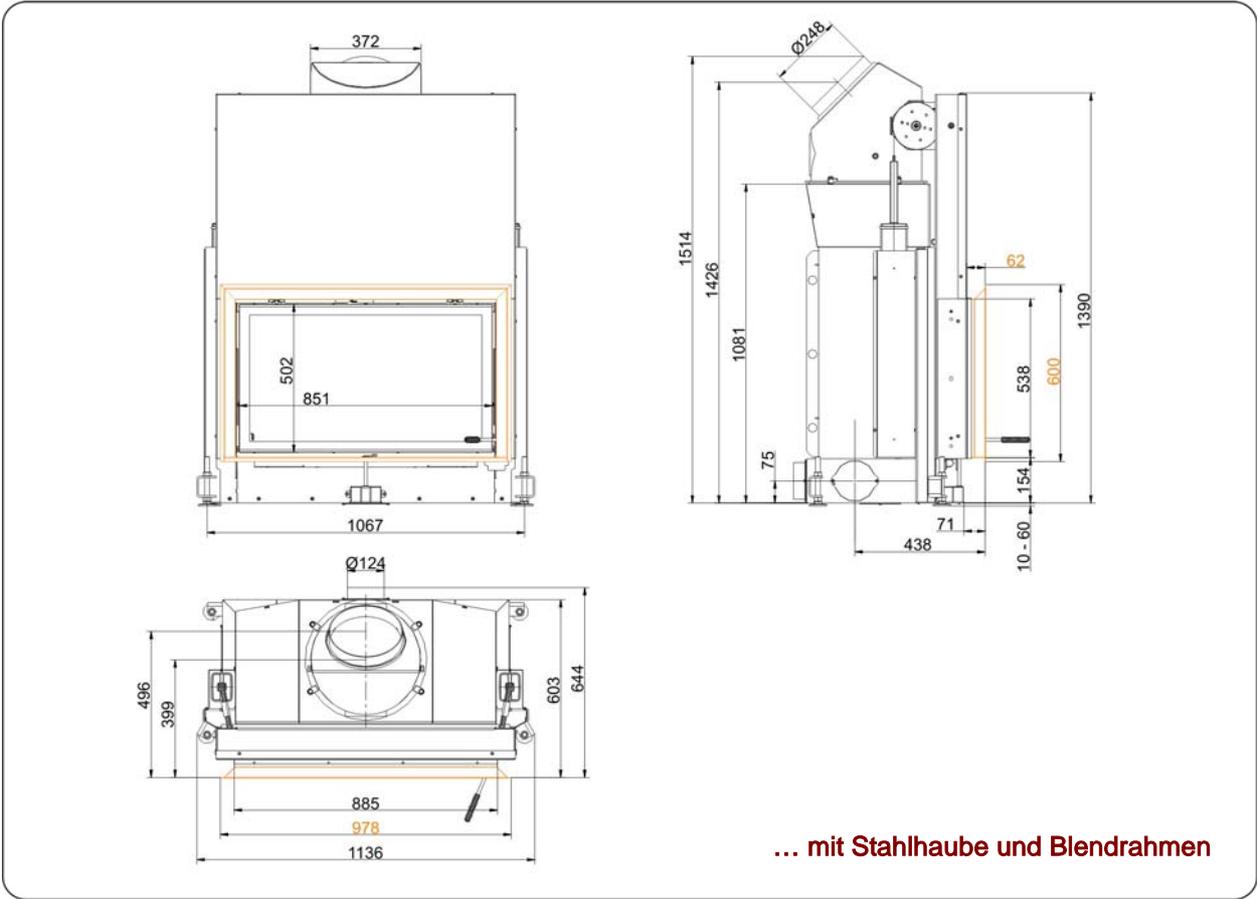


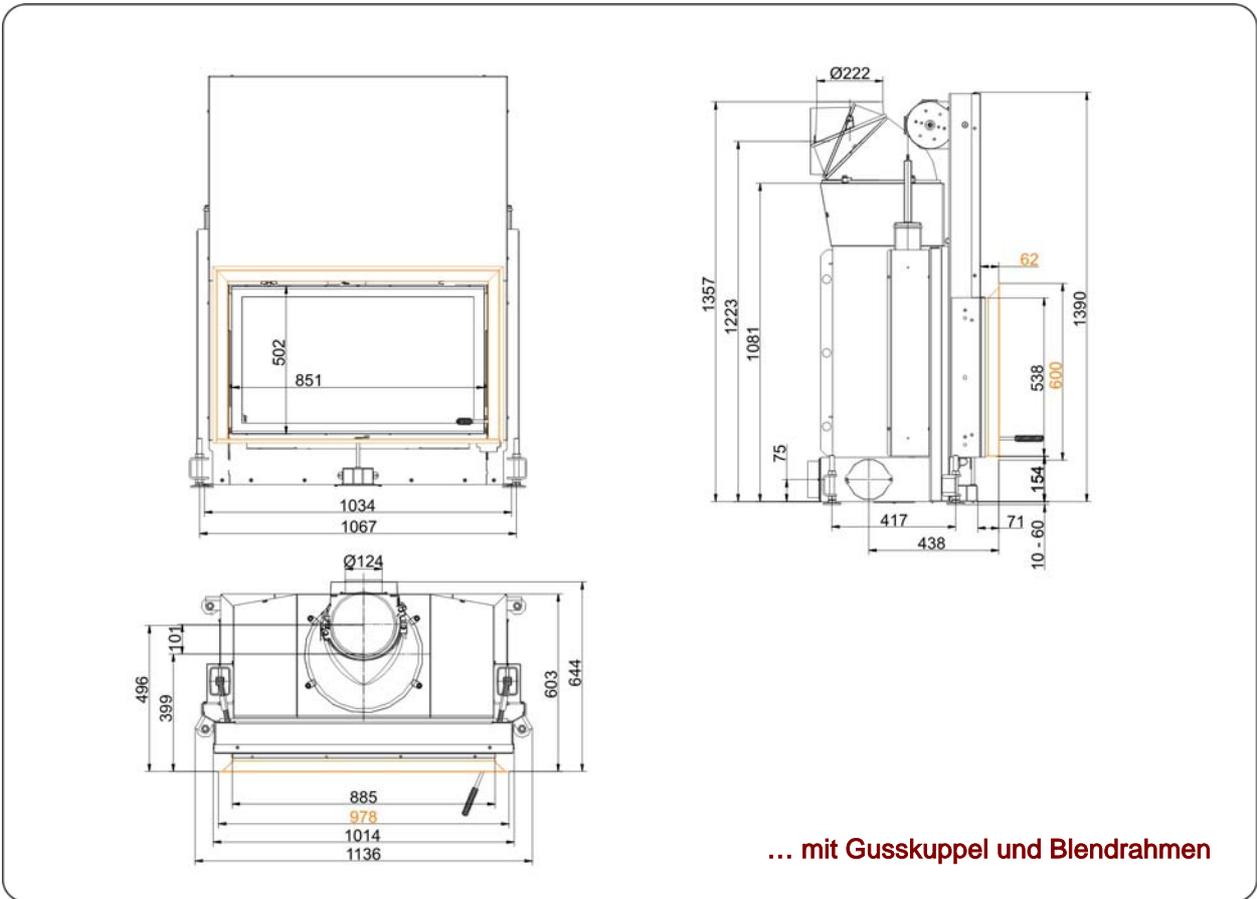
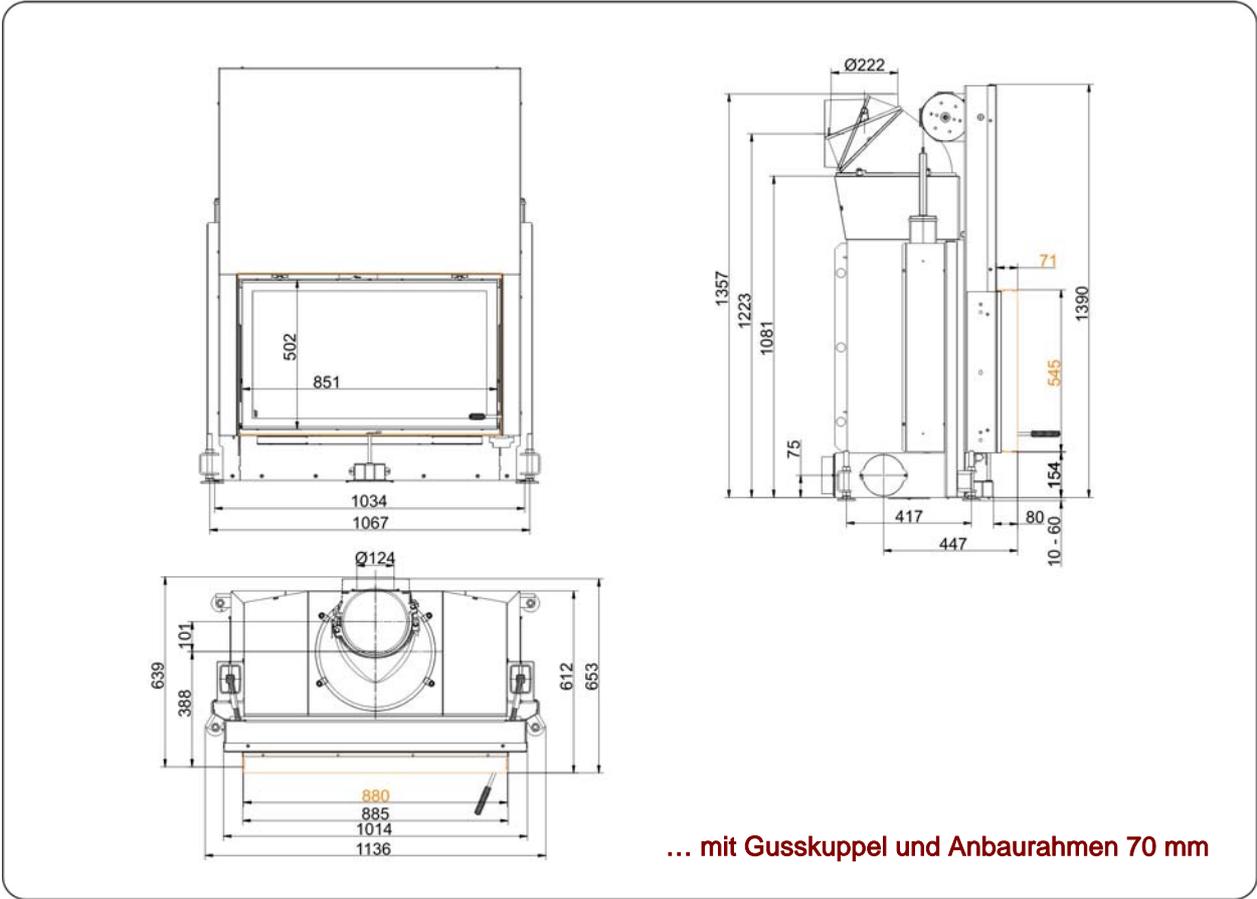
BRUNNER[®]
heizen auf bayerisch

Massblätter | **Stil-Kamin 53/88 Schiebetür (easy-lift)**

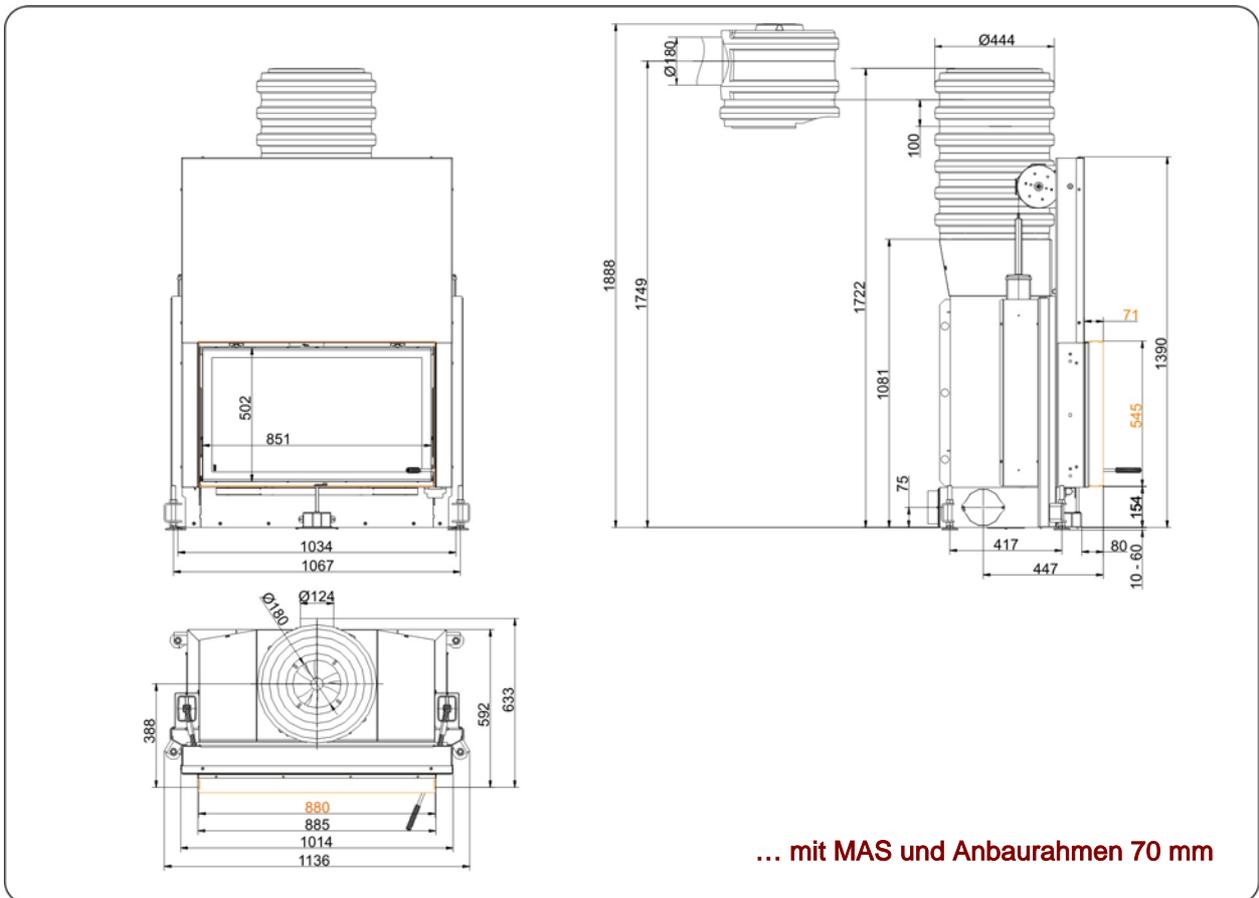
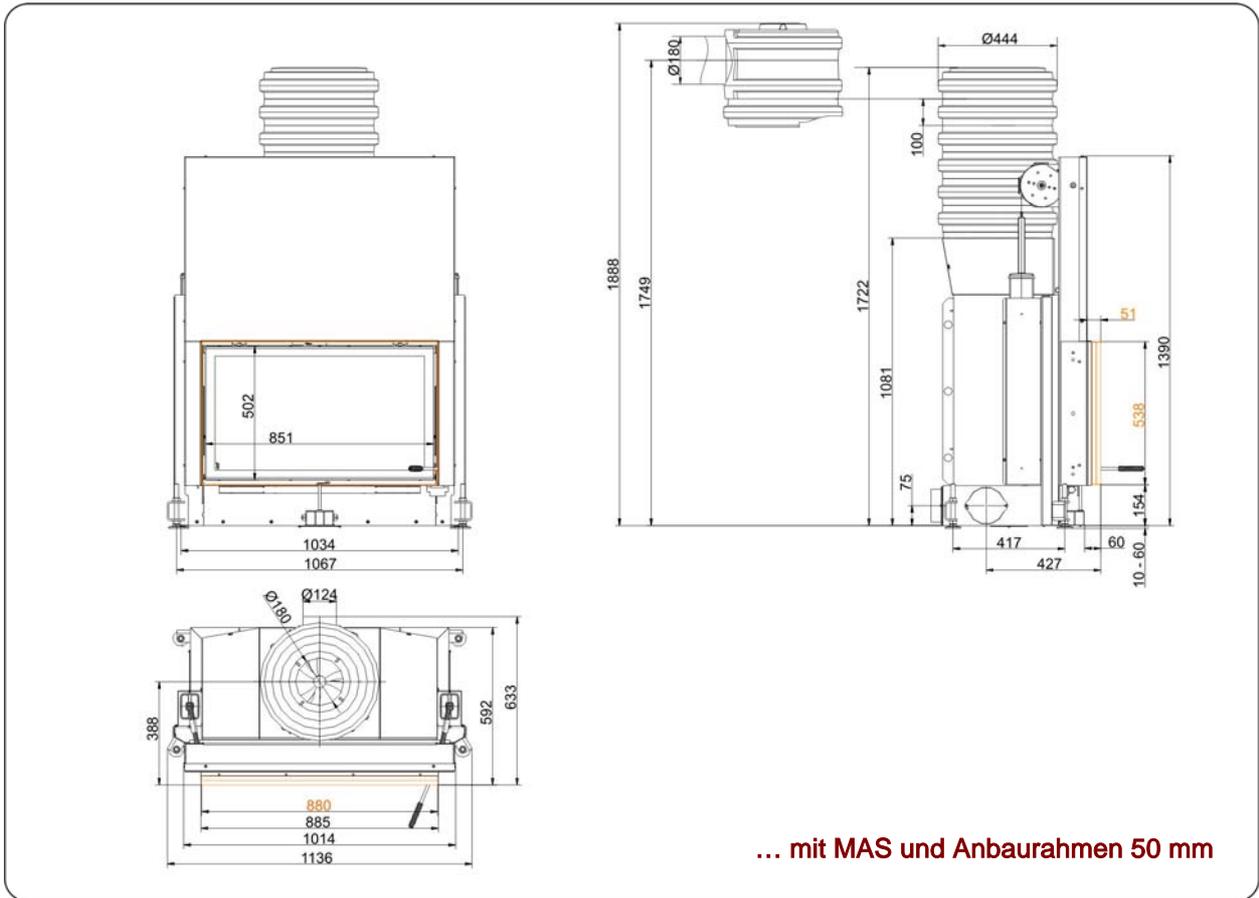


Massblätter | **Stil-Kamin 53/88 Schiebetür (easy-lift)**

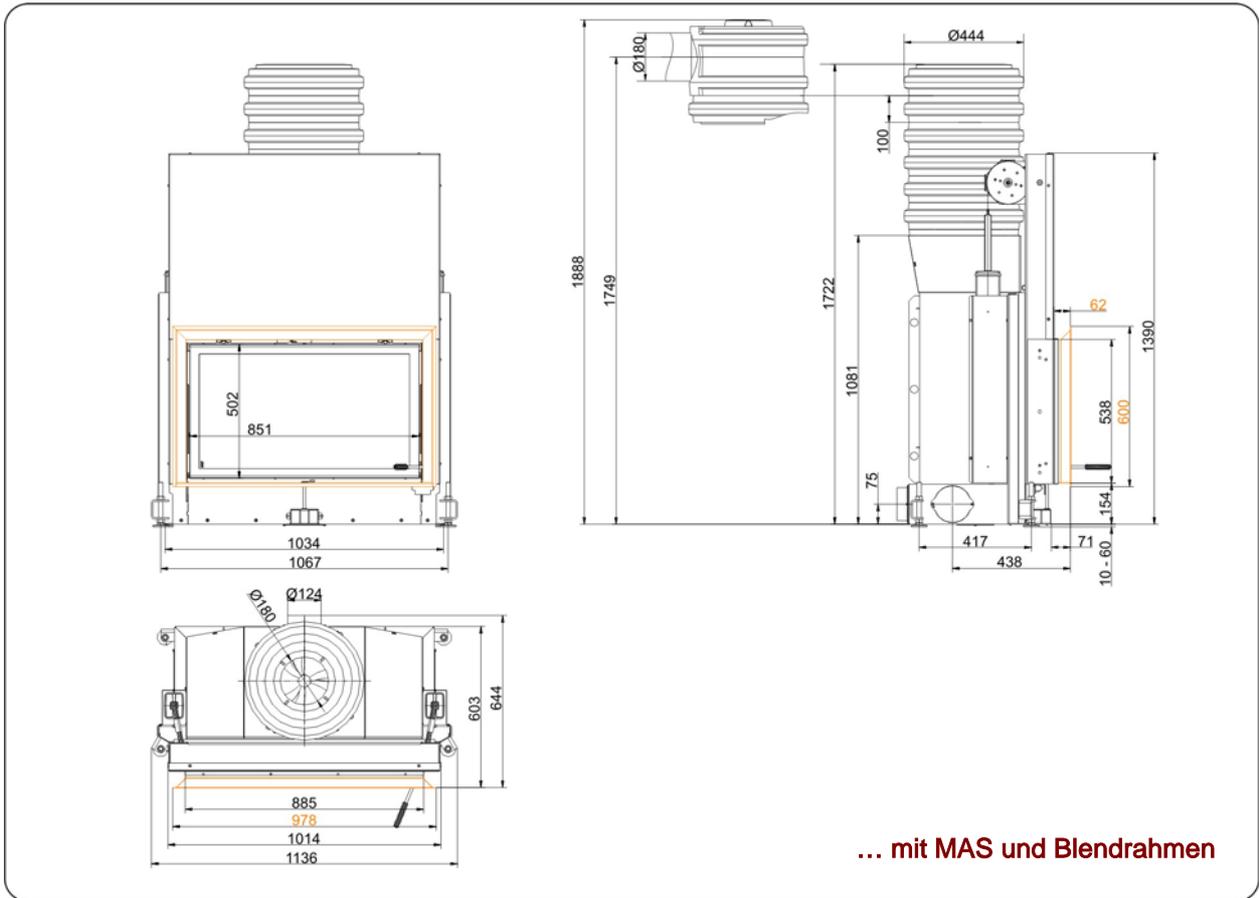




Massblätter | **Stil-Kamin 53/88 Schiebetür (easy-lift)**



Massblätter | **Stil-Kamin 53/88 Schiebetür (easy-lift)**



Planung und Einbau

Stil-Kamin 53/88

| geprüft nach | EN 13229 W | EN 13229 W | |
|---|-------------------------------------|------------|---------|
| Werte bei Betriebsweise | Nennlast | offen | |
| Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel | OK | OK | |
| Daten für Funktionsnachweis | | | |
| Nennwärmeleistung | kW | 11 | - |
| Brennstoffumsatz | kg/h | 3,5 | 3,5 |
| Feuerungsleistung | kW | 13 | 13 |
| Abgasmassenstrom | g/s | 13 | 70 |
| Stutztemperatur (vor Nachheizfläche) | °C | 325 | - |
| Abgastemperatur nach | | | |
| aufgesetzter Stahlblechhaube | °C | 190 | 120 |
| 1 x nebenstehender Guss-Nachheizfläche (GNF10) | °C | 135 | - |
| 6 x Speicherringen (MAS) ¹⁾ | °C | 205 | - |
| nebenstehender, keramischer Nachheizfläche ²⁾ | °C | - | - |
| Keramikmodulspeicher-System (KMS-System) | °C | - | - |
| Kesselteil | °C | - | - |
| notwendiger Förderdruck | Pa | 13 | 6 |
| Verbrennungsluftbedarf | m ³ /h | 38 | 180 |
| Verbrennungsluftanschluss Ø | mm | 125 | - |
| Wärmeverteilung | | | |
| Heizeinsatz / Nachheizfläche | % | 60 / - | - / - |
| Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe) | % | 40 / - | - / - |
| Kessel | % | - | - |
| Gitterquerschnitte für maximale Warmluftleistung | | | |
| Zuluft | cm ² | 1500 | 0 |
| Umluft | cm ² | 1500 | 0 |
| minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise | | | |
| wärmeabgebende Oberfläche | m ² | 4,5 | - |
| Abstände Heizkammer | | | |
| zur Heizkammerwand | cm | 8 | 8 |
| zum Aufstellboden | cm | - | - |
| Wärmedämmung ohne / mit ³⁾ Luftgitter | | | |
| Anbauwand | cm | 18 / 14 | 18 / 14 |
| 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 | 215 + 120 | |
| Zulassungen | | | |
| Deutschland / Österreich / Schweiz | 1.BImSchV (Stufe 1) / 15a BVG / LRV | | |

1) Drosselklappe empfohlen

2) Richtwert bzw. rechnerischer Funktionsnachweis erforderlich

3) Werte ermittelt mit obigen Gitterquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt

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 Produkte werden ausschließlich vom qualifizierten Fachbetrieb angeboten und verkauft.
Technische und Sortiments-Änderungen sowie Irrtum vorbehalten. (10/10)