HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



Stil-Kamin 75/90

Schiebetür

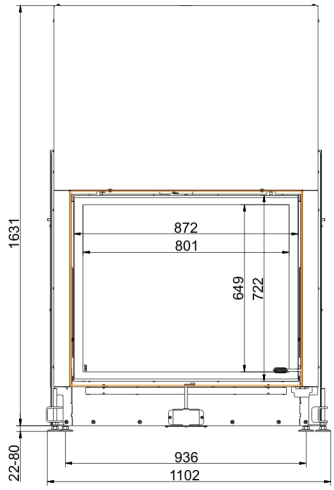
Stand: 2020-02-10

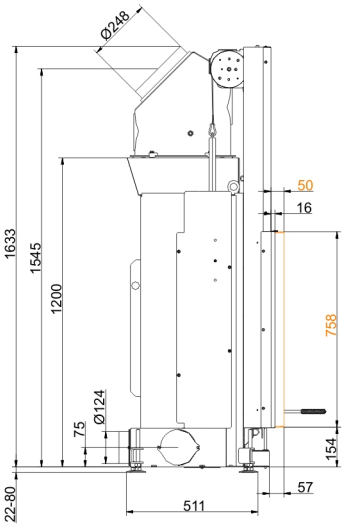


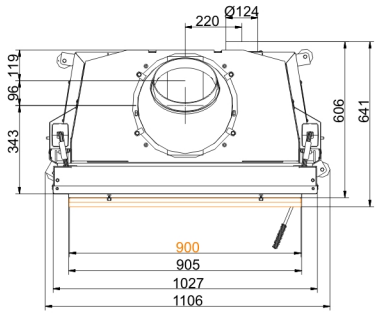
BRUNNER®

heizen auf bayerisch.

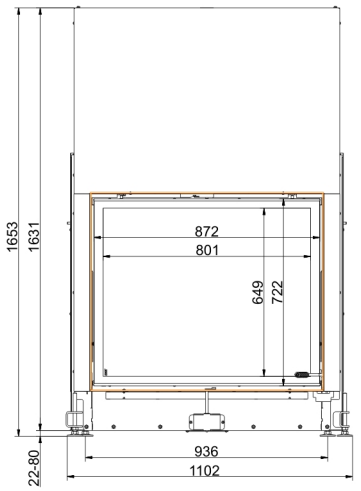
Maßblätter - Stil-Kamin 75/90 Schiebetür

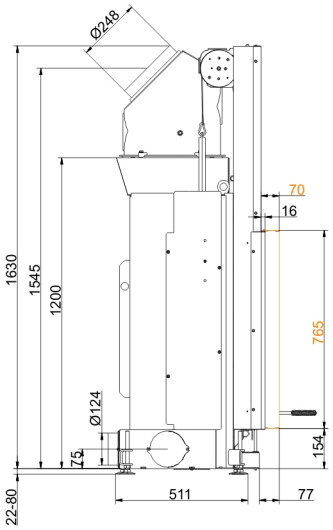


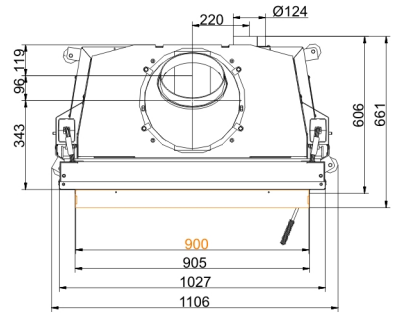




… mit Anbaurahmen 50 mm



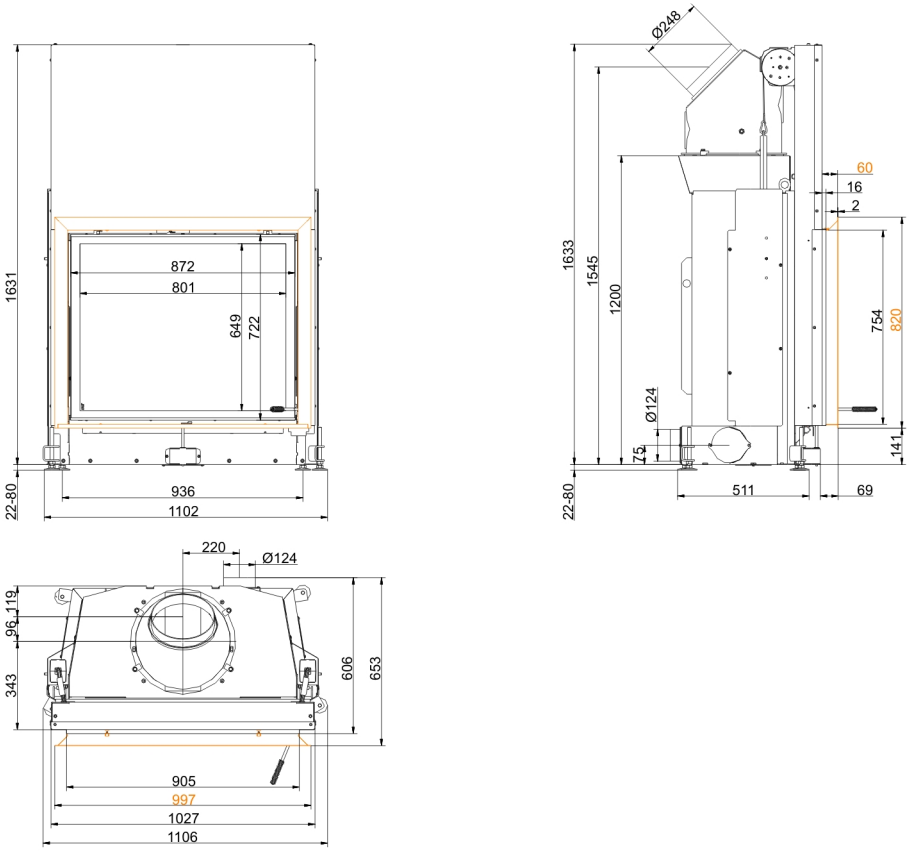




… mit Anbaurahmen 70 mm

Stand: 2020-02-10

Maßblätter - Stil-Kamin 75/90 Schiebetür



… mit Blendrahmen

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

Stand: 2020-02-10

Planung und Einbau - Stil-Kamin 75/90 Schiebetür

Geprüft nach		EN 13229 W
Werte bei Betriebsweise		Nennleistung [1]
Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel		OK
EEI		105,7
Daten für Funktionsnachweis		
Nennwärmeleistung	kW	13
Brennstoffumsatz	kg/h	4
Feuerungsleistung	kW	16
Abgasmassenstrom	g/s	14
Stutzentemperatur (vor Nachheizfläche)	°C	340
Abgastemperatur nach		
aufgesetzter Stahlblechhaube	°C	210
7 x Speicherringen (MAS) [2]	°C	220
notwendiger Förderdruck	Pa	12
Verbrennungsluftbedarf	m^3/h	42
Wirkungsgrad	%	80
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125
Wärmeverteilung		
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	60 / -
Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe)	%	40 / -
Wärmeabgabe		
Heizfläche Einsatz	m^2	3,2
Heizgasrohr	m^2	0,5
Luftquerschnitte [3]		
Zuluft	cm^2	900 / 100 / -
Umluft	cm^2	900 / 100 / -
minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise		
wärmeabgebende Oberfläche	m^2	5,5
min. Abstände Feuerstätte		
zur Dämmschicht	cm	6
zum Aufstellboden	cm	2
Wärmedämmung ohne / mit Luftgitter [4]		
Anbauwand	cm	18 / 14
Boden	cm	4 / 2
zu schützende Anbauwand	cm	22 / 16
Vormauerung bei zu schützender Wand	cm	10
Gewicht		
Gewicht Heizeinsatz / Brennkammer	kg	253 / 128
Anforderung/Grenzwerte		
Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / NS 3059

1) Angaben zu „Nennleistung“ ermittelt mit metallischer Nachheizfläche.
2) Drosselklappe empfohlen
3) für Kamin-/Heizeinsätze / Heizgasrohr / metallische Nachheizfläche
4) Werte ermittelt mit obrigen 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 Produkte werden ausschließlich vom qualifizierten Fachbetrieb angeboten und verkauft.
Technische und Sortiments-Änderungen sowie Irrtum vorbehalten.

Stand: 2020-02-10