

HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER

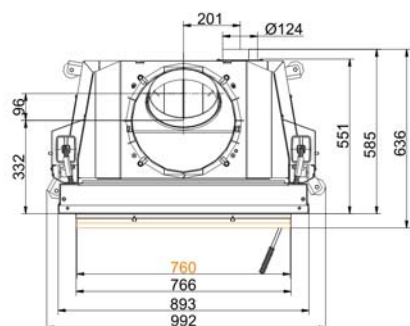
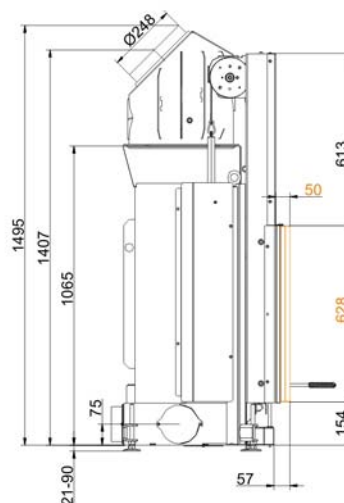
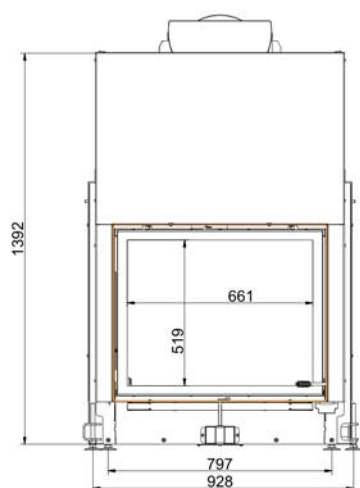


Stil-Kamin 62/76 Schiebetür (easy-lift)

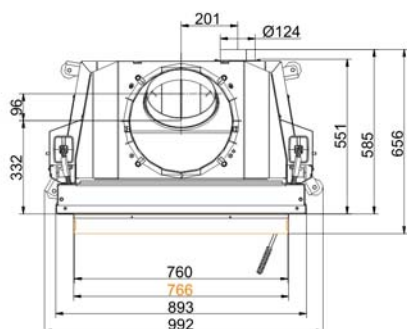
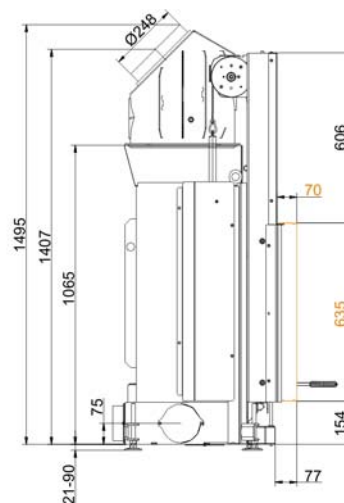
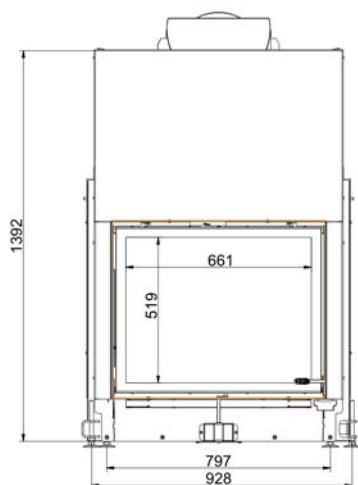
Stand: 10.05.2016



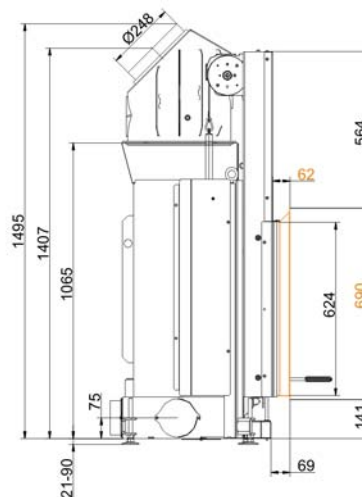
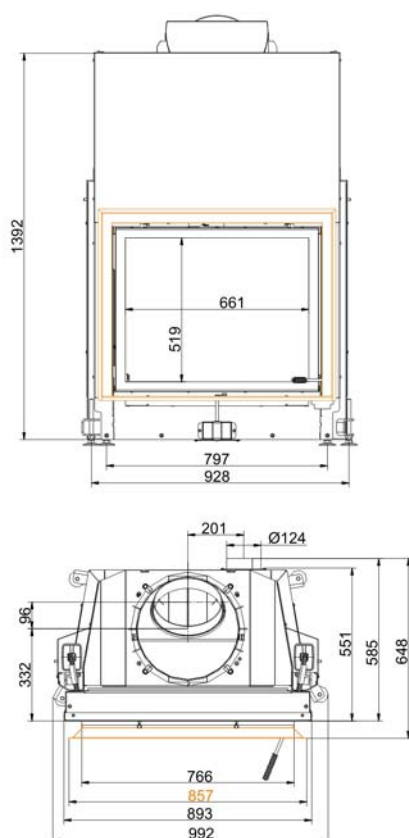
BRUNNER
heizen auf bayerisch.



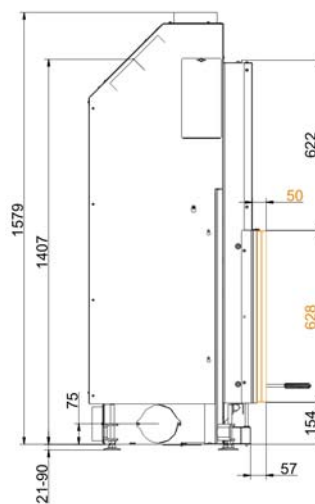
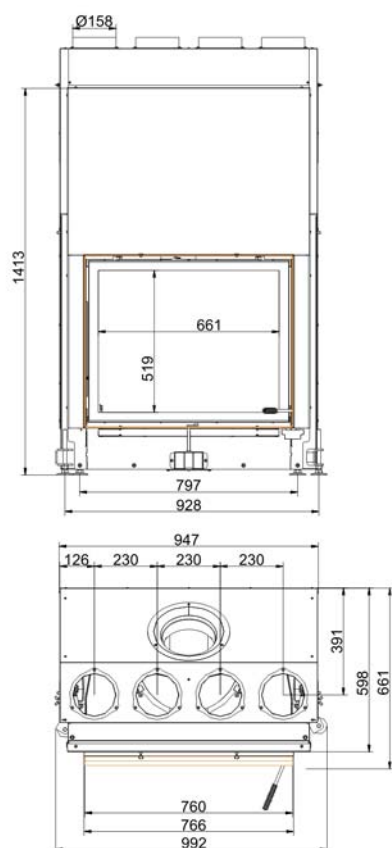
... mit Anbaurahmen 50 mm



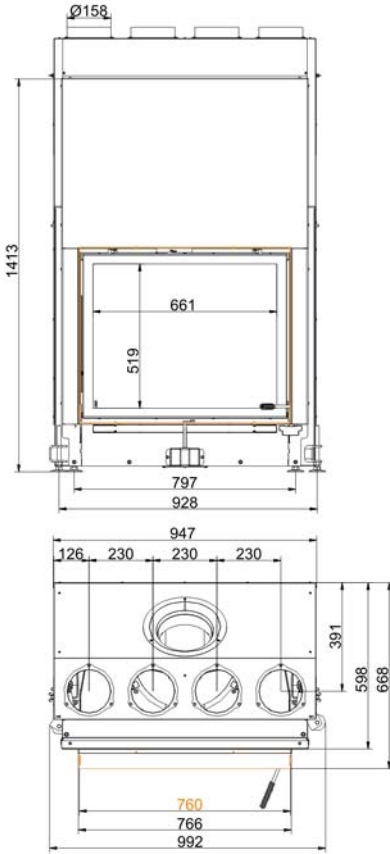
... mit Anbaurahmen 70 mm



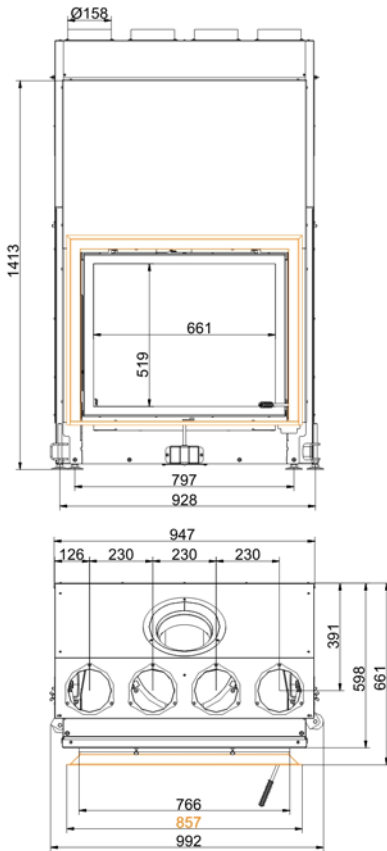
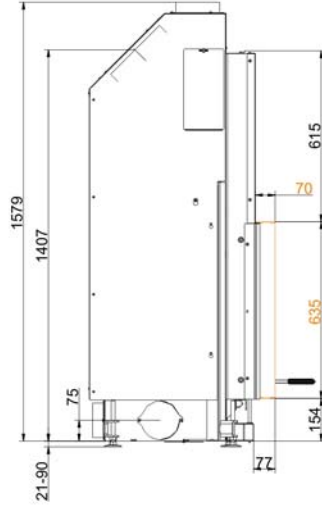
... mit Blendrahmen



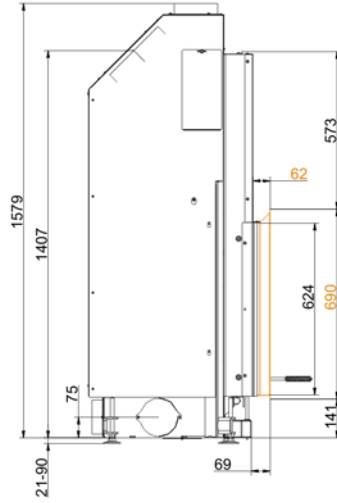
... mit Anbaurahmen 50 mm und Konvektionsmantel

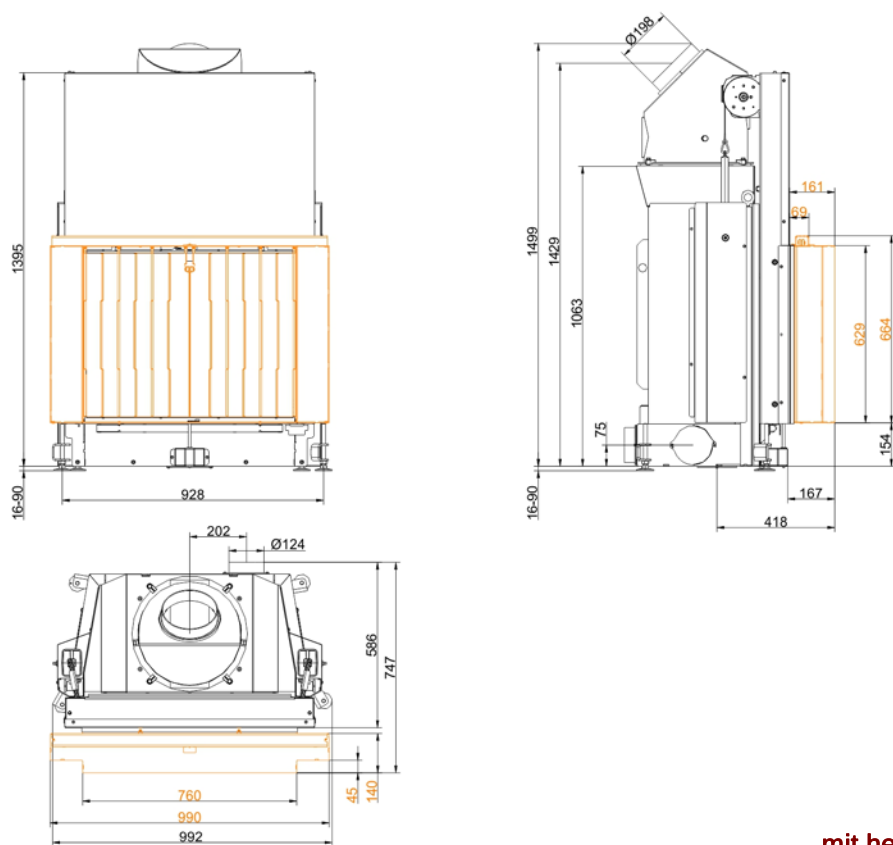


... mit Anbaurahmen 70 mm und Konvektionsmantel



... mit Blendrahmen und Konvektionsmantel





... mit heatSTOP®

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
Stutzentemperatur (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	m³/h	35	180
Verbrennungsluftanschluss Ø	mm	125	-

Wärmeverteilung

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

Luftquerschnitte ⁵⁾

Zuluft	cm²	900 / 100 / 0	-
Umluft	cm²	900 / 100 / 0	-

minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise

wärmeabgebende Oberfläche	m²	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

BRUNNER®