

HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



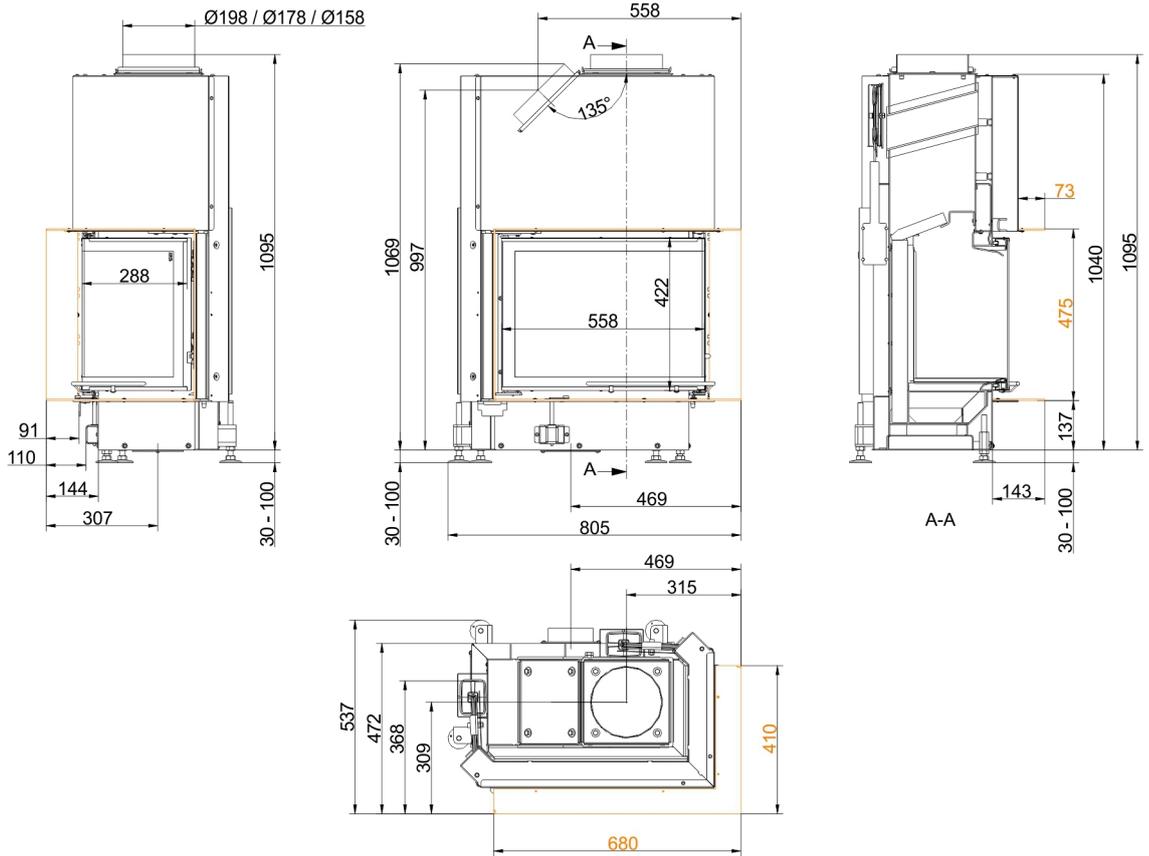
Eck-Kamin 42/57/30

Stand: 2024-01-09

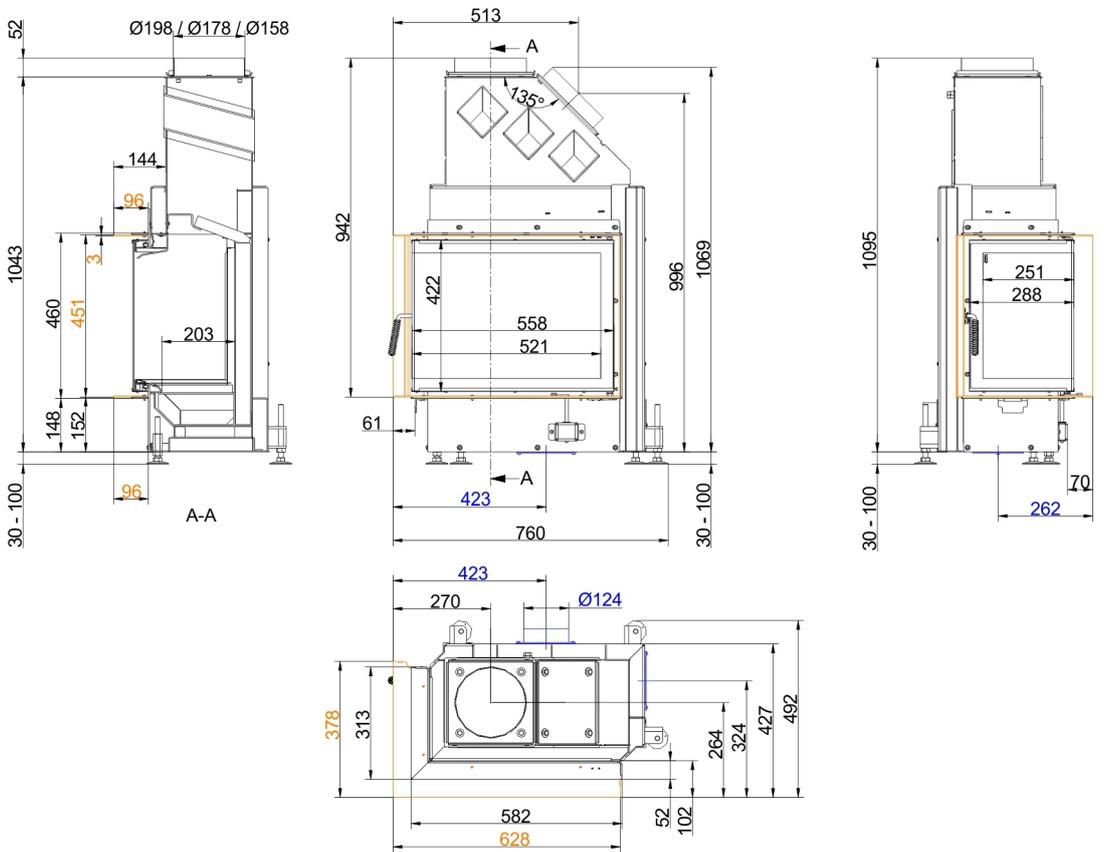


BRUNNER[®]
heizen auf bayerisch.

Maßblätter - Eck-Kamin 42/57/30

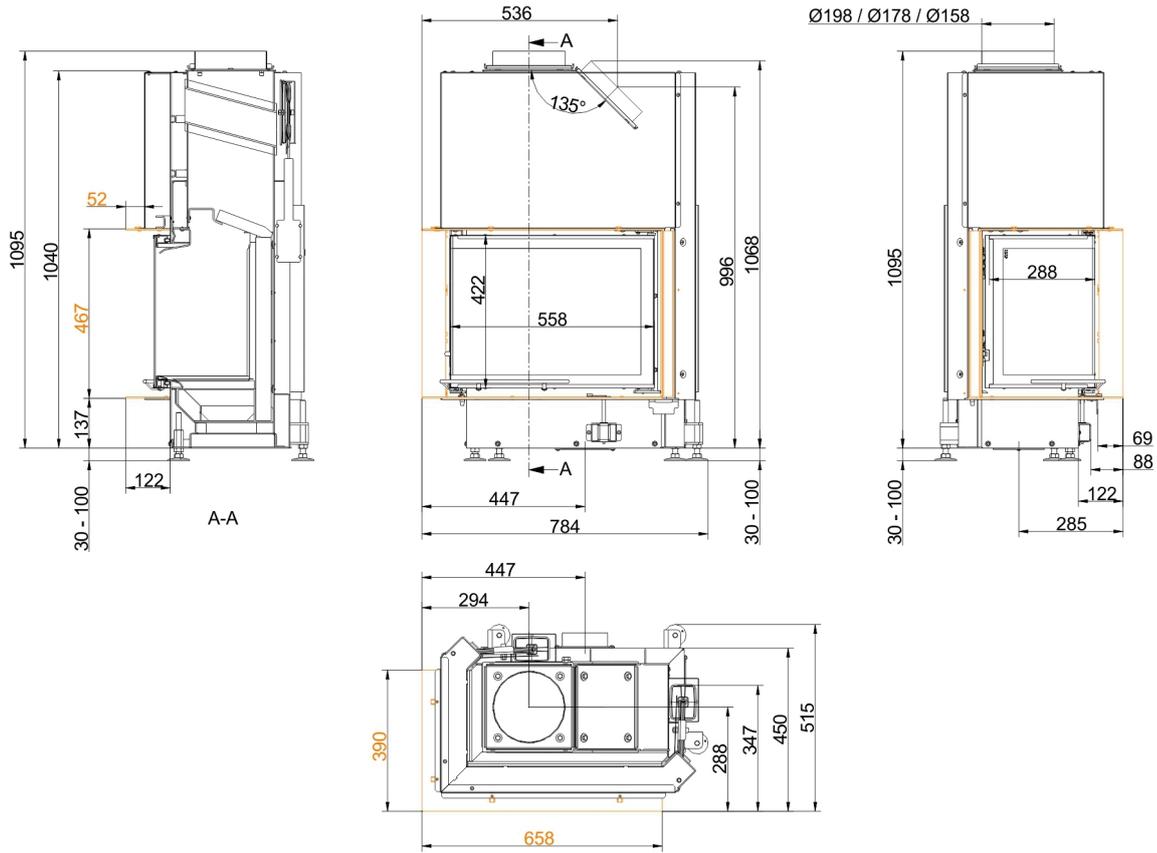


... rechts mit Anbaurahmen 70 mm (Schiebetür, ST)

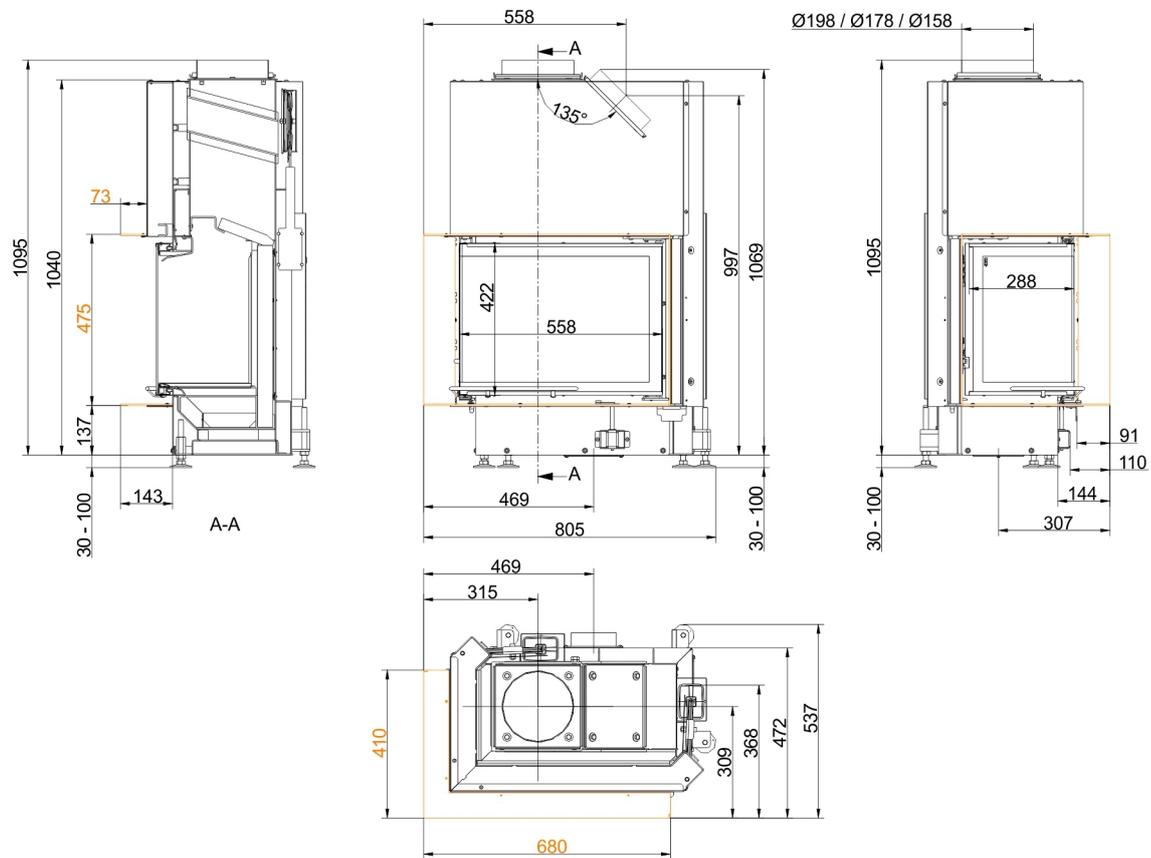


... links mit Anbaurahmen (Drehtür, DT)

Maßblätter - Eck-Kamin 42/57/30

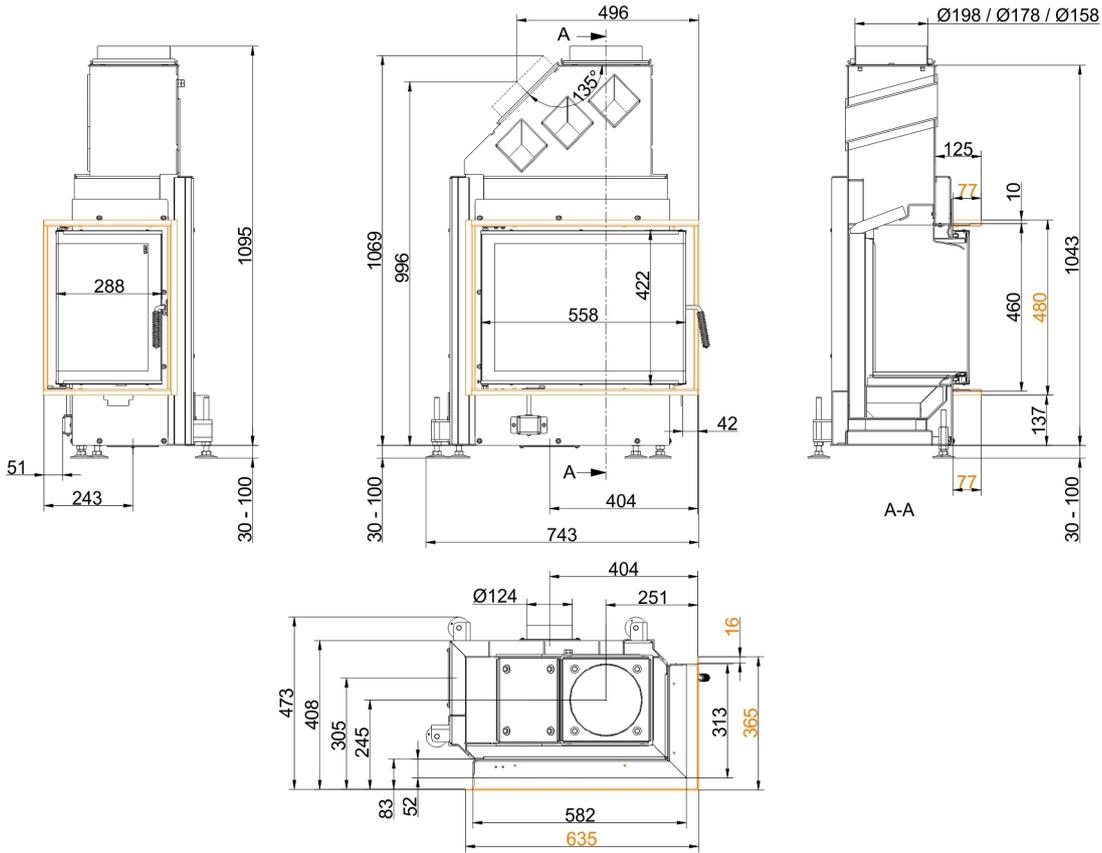


... links mit Anbaurahmen 50 mm (Schiebetür, ST)

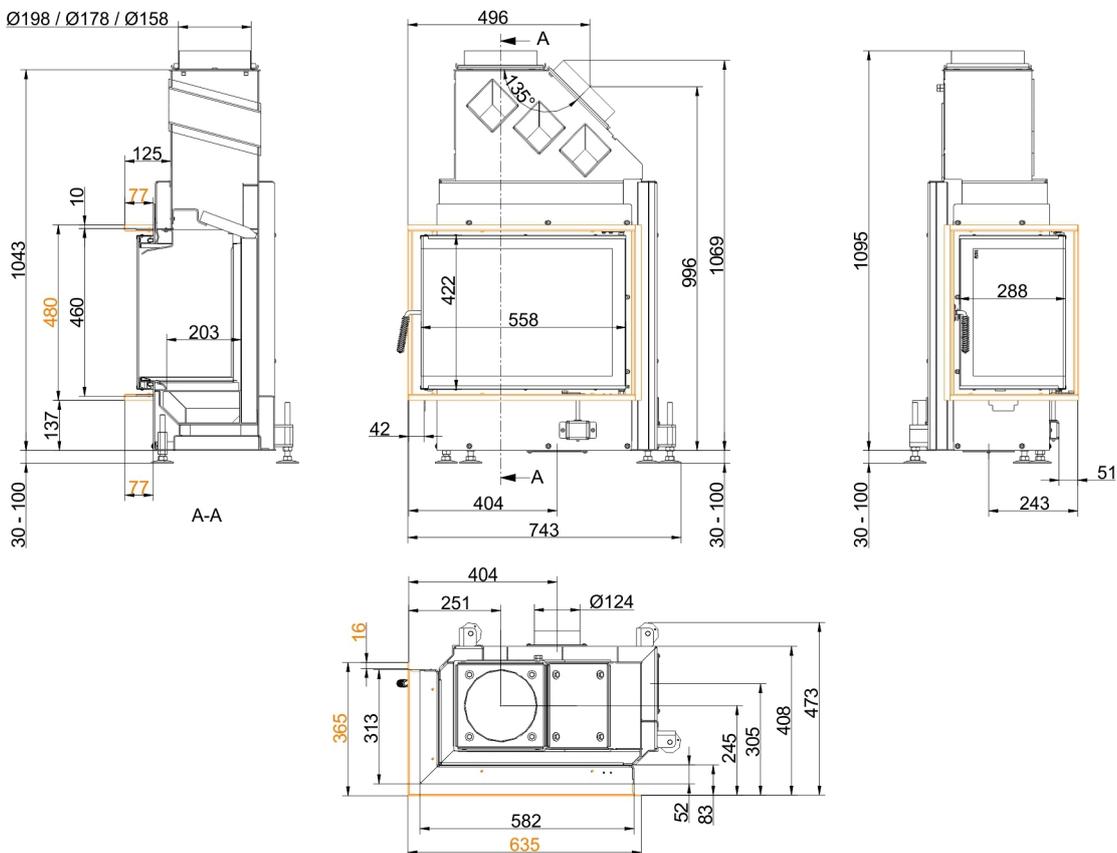


... links mit Anbaurahmen 70 mm (Schiebetür, ST)

Maßblätter - Eck-Kamin 42/57/30



... rechts mit Blendrahmen (Drehtür, DT)



... links mit Blendrahmen (Drehtür, DT)

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

Planung und Einbau - Eck-Kamin 42/57/30

Geprüft nach		EN 13229 W	EN 13229 WA
Werte bei Betriebsweise		Nennleistung ¹⁾	Speicherbetrieb ²⁾
Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel		OK	OK
Daten für Funktionsnachweis			
Nennwärmeleistung	kW	7	-
Brennstoffumsatz	kg/h	2,4	5,0
Feuerungsleistung	kW	8,5	22
Abgasmassenstrom	g/s	7,0	21,0
Abgastemperatur nach			
metallischem Warmluftaufsatz	°C	250	270
notwendiger Förderdruck	Pa	12	15
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	24	50
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125	125
Wärmeverteilung			
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	25 / 30	25 / 30
Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe)	%	45 / -	45 / -
Luftquerschnitte ³⁾			
Zuluft	cm²	800 / 100 / -	800 / 100 / -
Umluft	cm²	800 / 100 / -	800 / 100 / -
min. Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise			
wärmeabgebende Oberfläche	m²	3,5	3,5
min. Abstände Feuerstätte			
zu Verkleidung, Dämmschicht	cm	6	6
zum Aufstellboden	cm	4	4
Wärmedämmung ohne / mit Luftgitter ⁴⁾			
Anbauwand	cm	14 / 12	14 / 12
Boden	cm	2 / 2	2 / 2
Decke	cm	16 / 14	16 / 14
Vormauerung bei zu schützender Wand	cm	10	10
Gewicht			
Gewicht Heizeinsatz / Brennkammer	kg	99 (DT) - 148 (ST) / 37	
Anforderung/Grenzwerte			
Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / - / -	

1) Angaben zu „Nennleistung“ ermittelt mit metallischer Nachheizfläche.

2) Angaben zu „Speicherbetrieb“ für die handwerkliche Ausführung der Nachheizfläche (Richtwerte).

3) für Kamin-/Heizeinsätze / Heizgasrohr / metallische Nachheizfläche

4) Werte ermittelt mit obigen Luftquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt