

HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



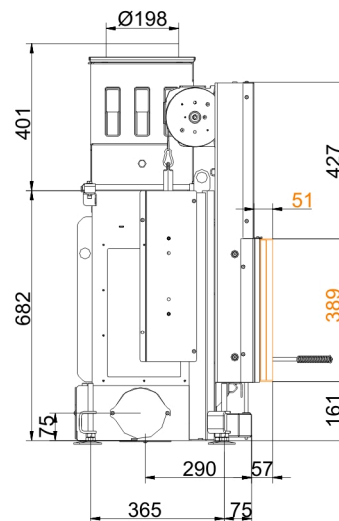
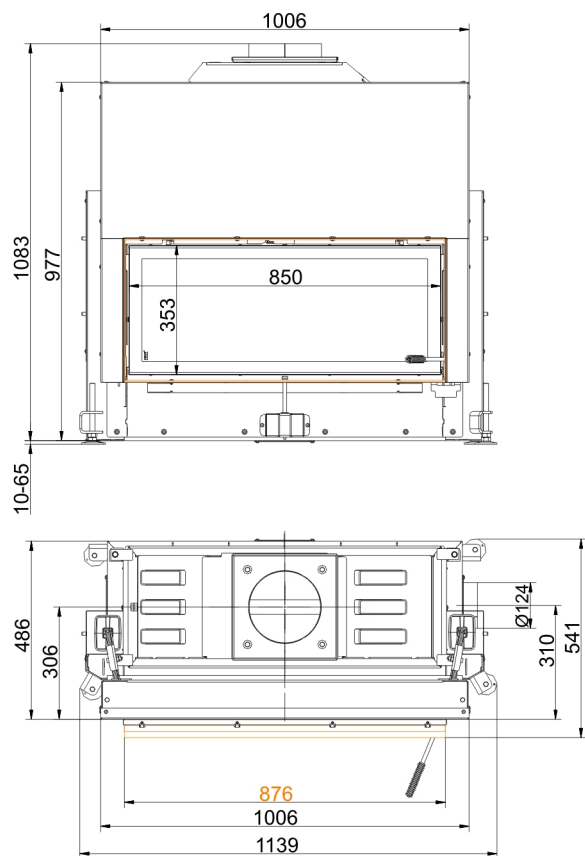
Architektur 38/86

Stand: 2021-03-29

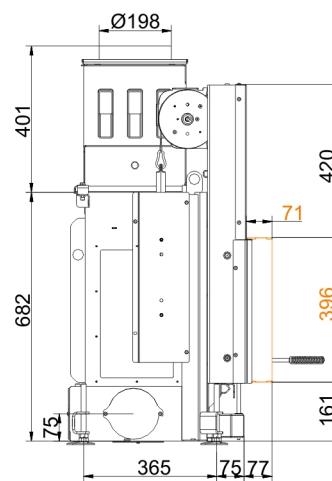
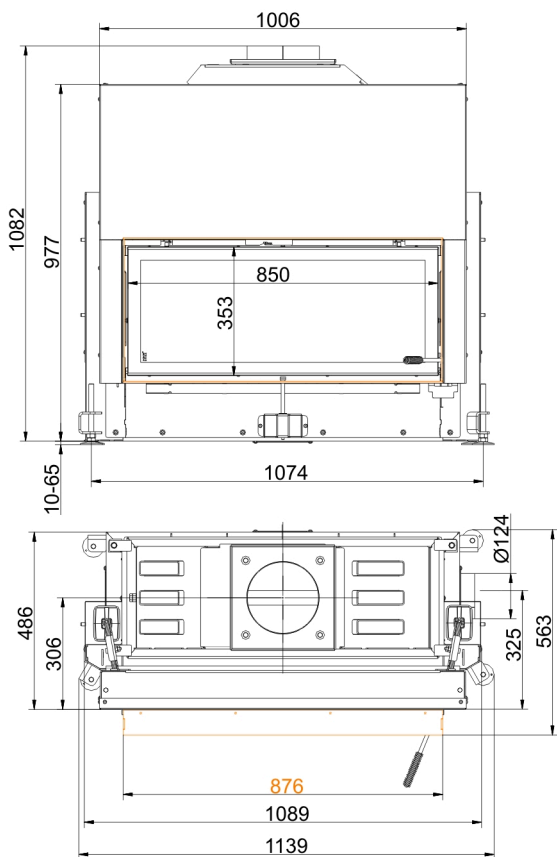


BRUNNER[®]
heizen auf bayerisch.

Maßblätter - Architektur 38/86

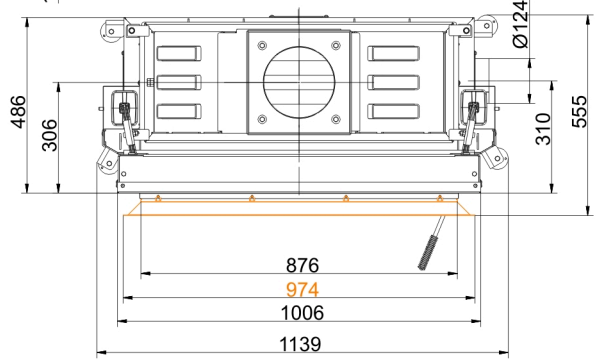
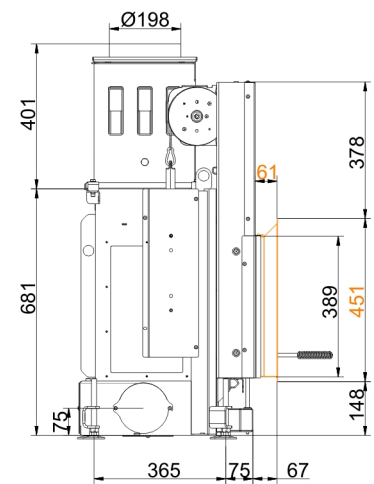
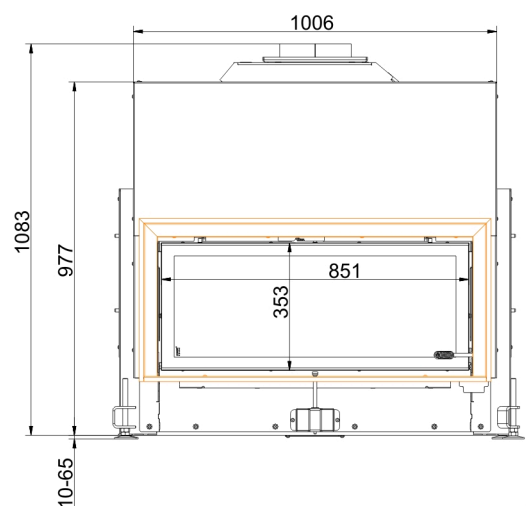


... mit Anbaurahmen 50 mm

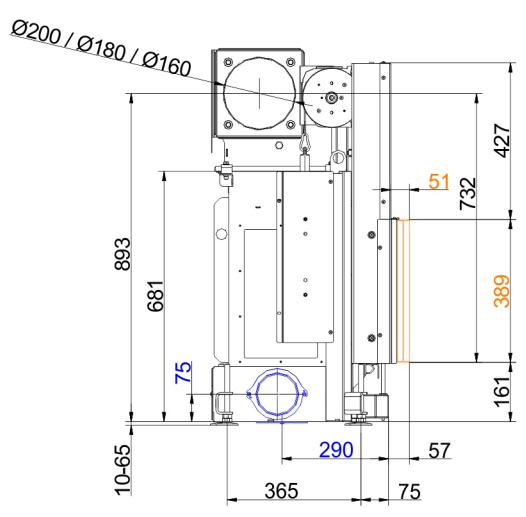
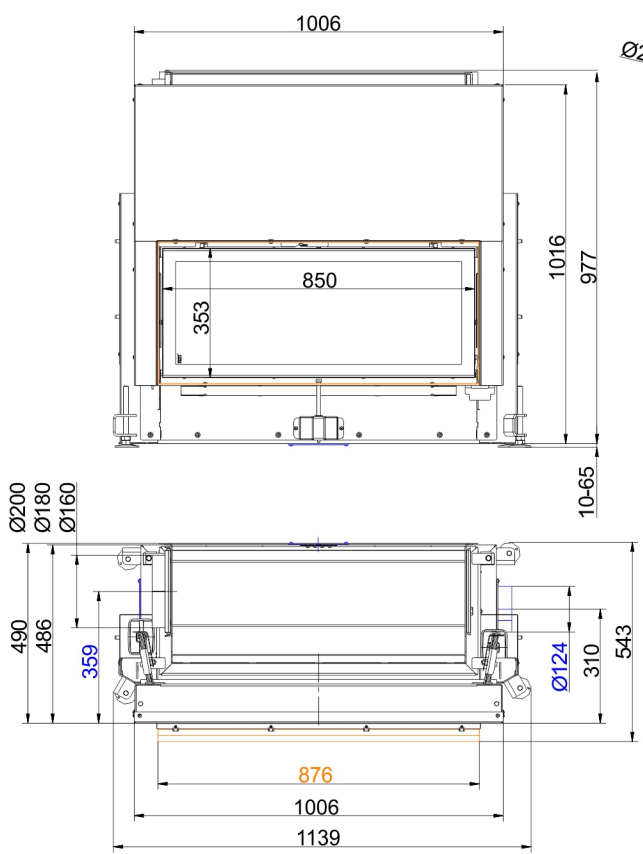


... mit Anbaurahmen 70 mm

Maßblätter - Architektur 38/86

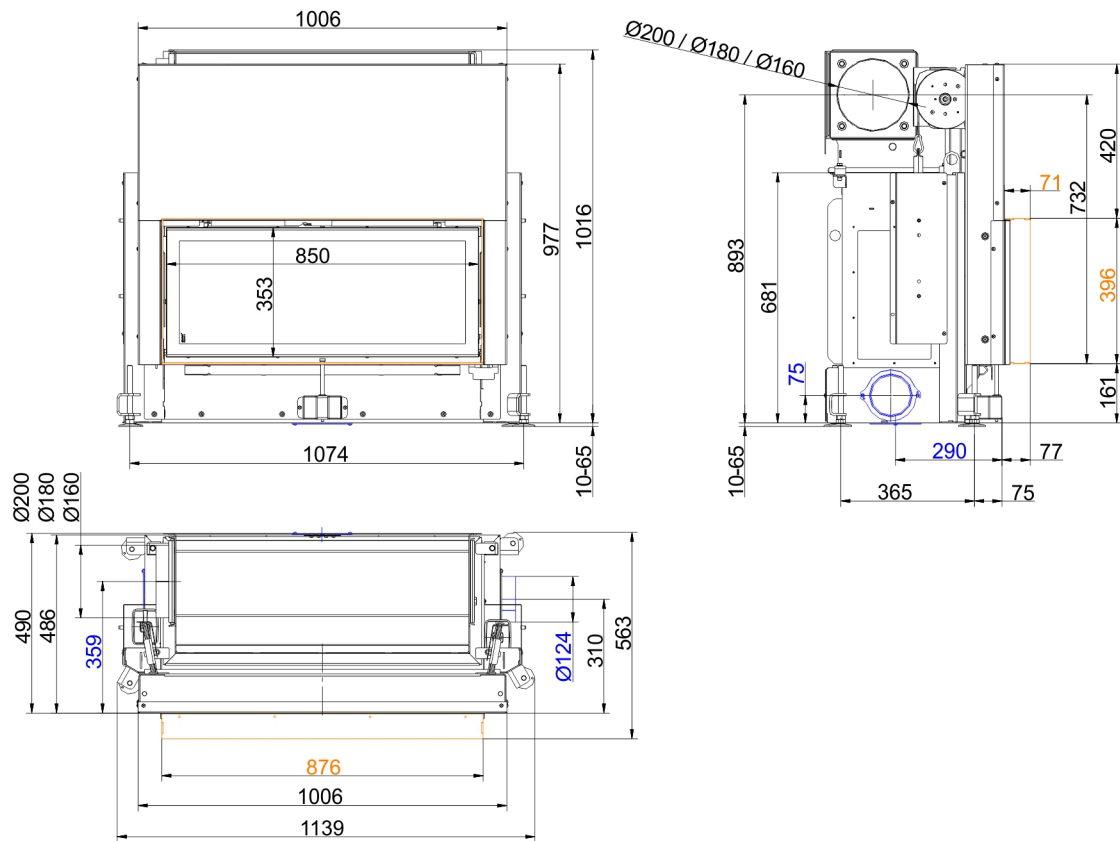


... mit Blendrahmen

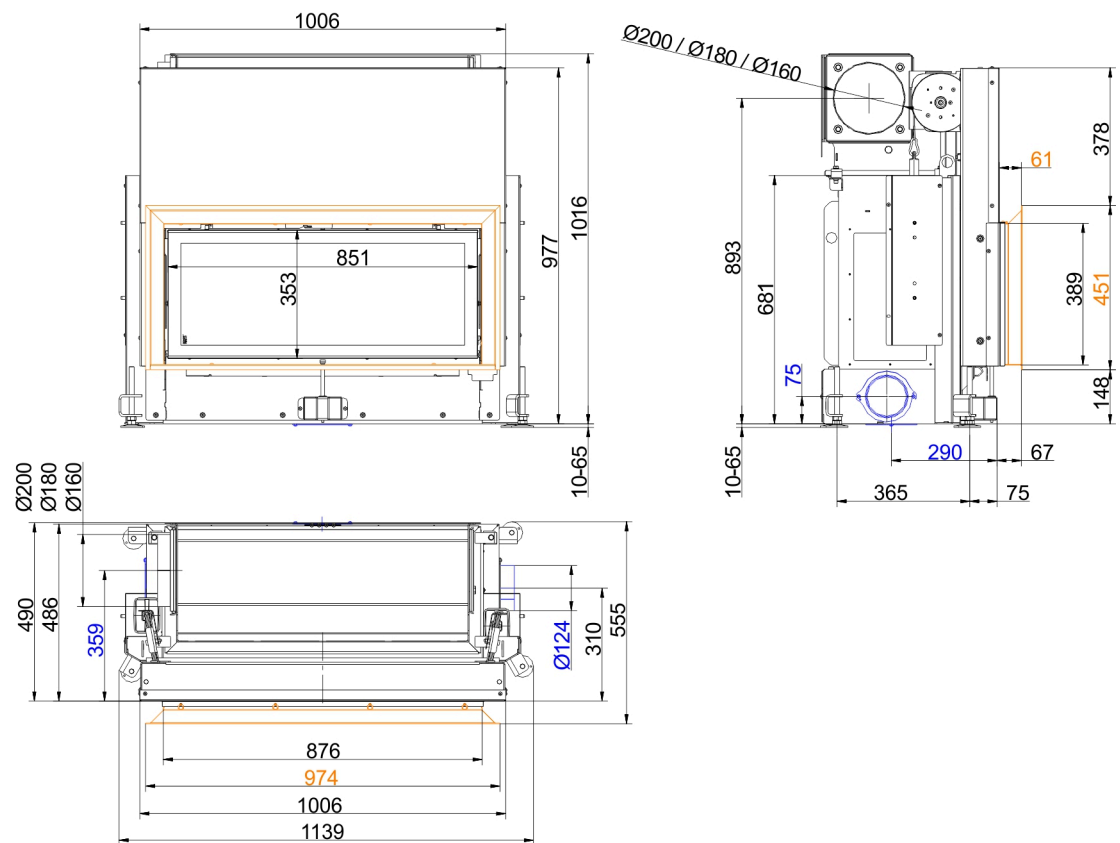


... mit Anbaurahmen 50 mm

Maßblätter - Architektur 38/86

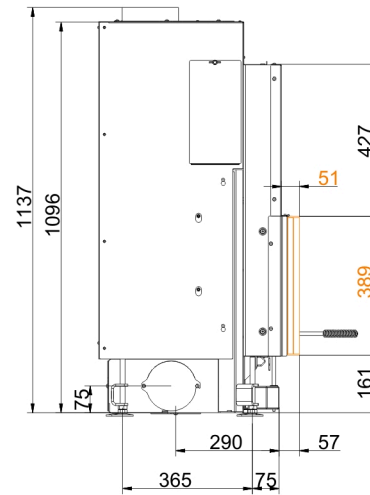
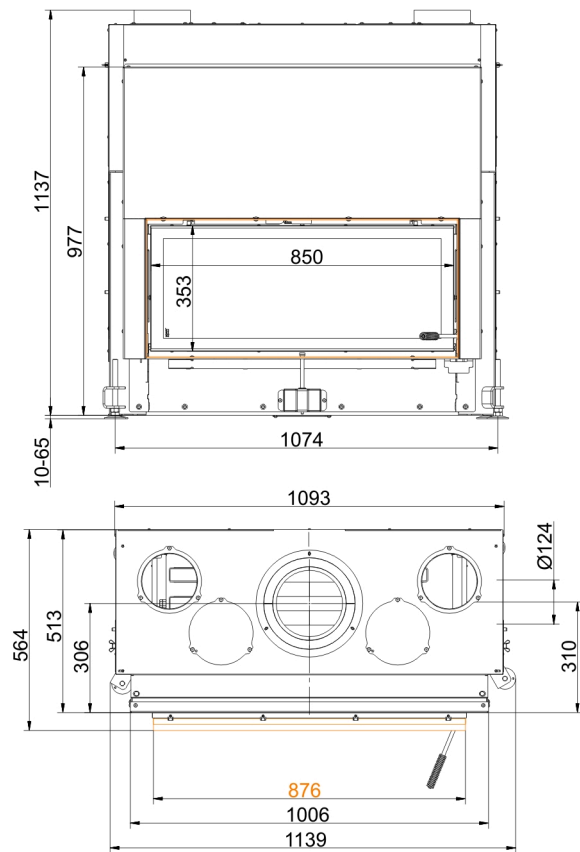


... mit Anbaurahmen 70 mm

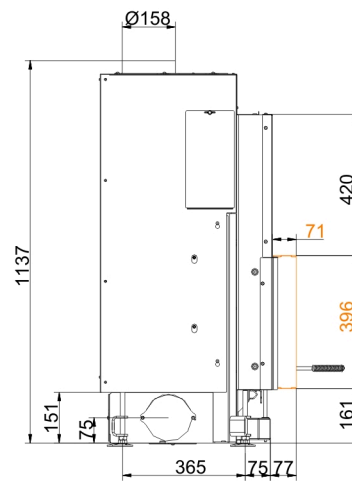
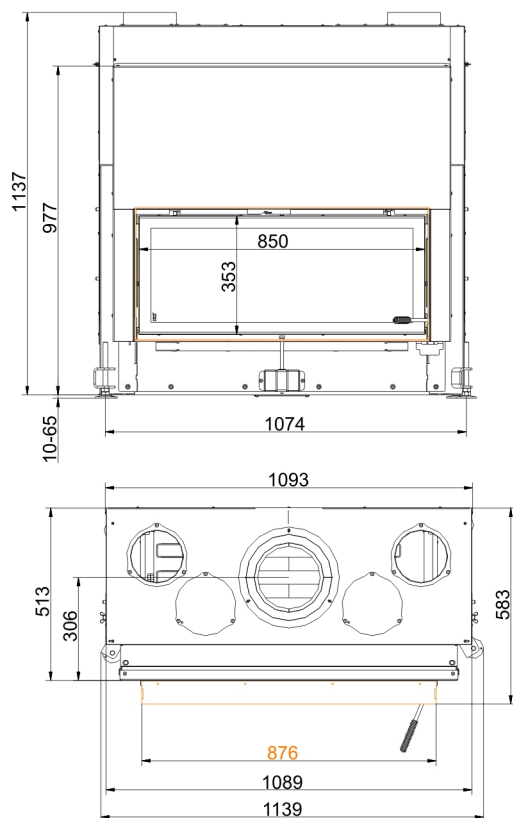


... mit Blendrahmen

Maßblätter - Architektur 38/86

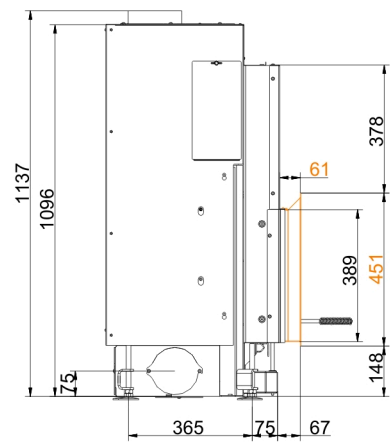


... mit Anbaurahmen 50 mm und Konvektionsmantel



... mit Anbaurahmen 70 mm und Konvektionsmantel

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



... mit Blendrahmen und Konvektionsmantel

Planung und Einbau - Architektur 38/86

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	10	-
Brennstoffumsatz	kg/h	3,1	5,3
Feuerungsleistung	kW	13,5	22
Abgasmassenstrom	g/s	11	20
Stutzentemperatur (vor Nachheizfläche)	°C	-	375
Abgastemperatur nach			
metallischem Warmluftaufsatz	°C	240	-
1 x nebenstehende Nachheizfläche (GNF 8/10)	°C	-	180
2 m keramische Nachheizfläche ³⁾	°C	-	180
1,4 m Modulspeichersteine (MSS) ³⁾	°C	-	180
notwendiger Förderdruck	Pa	12	15
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	30	45
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125	125
Wärmeverteilung			
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	30 / 30	30 / 30
Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe)	%	40 / -	40 / -
Luftquerschnitte ⁴⁾			
Zuluft	cm²	700 / 100 / 500	700 / 100 / 500
Umluft	cm²	700 / 100 / 500	700 / 100 / 500
minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise			
wärmeabgebende Oberfläche	m²	5	5
min. Abstände Feuerstätte			
zu Verkleidung, Dämmschicht	cm	6	6
zum Aufstellboden	cm	2	2
Wärmedämmung ohne / mit Luftgitter ⁵⁾			
Anbauwand	cm	18 / 14	18 / 14
Boden	cm	2	2
Decke	cm	28 / 20	28 / 20
Vormauerung bei zu schützender Wand	cm	10	10
Gewicht			
Gewicht Heizeinsatz / Brennkammer	kg	160 / 64 / -	
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) Angaben zu „Speicherbetrieb“ für die handwerkliche Ausführung der Nachheizfläche (Richtwerte für den Fachbetrieb).

3) Richtwert bzw. rechnerischer Funktionsnachweis erforderlich

4) für Kamineinsätze / Heizgasrohr / metallische Nachheizfläche

5) Werte ermittelt mit obigen Luftquerschnitten; 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®