

## HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



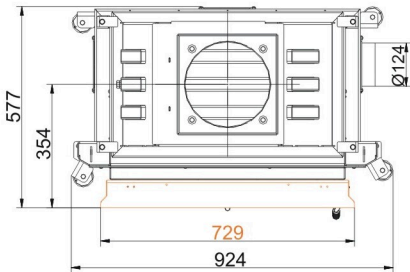
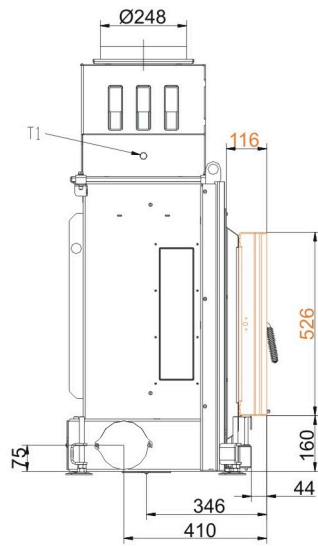
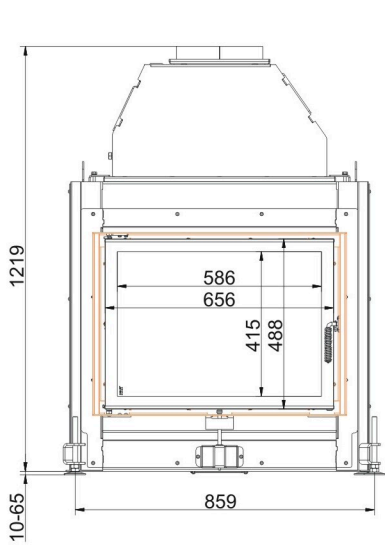
### Stil-Kamin 51/67

Stand: 2024-01-09

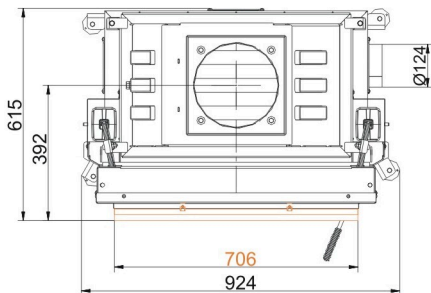
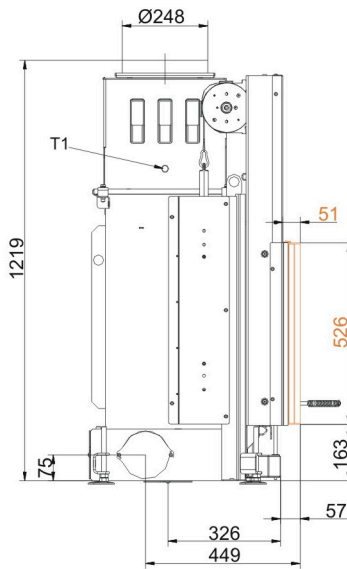
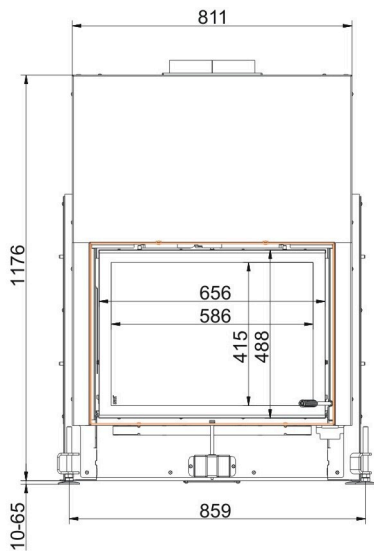


**BRUNNER**<sup>®</sup>  
*heizen auf bayerisch.*

# Maßblätter - Stil-Kamin 51/67

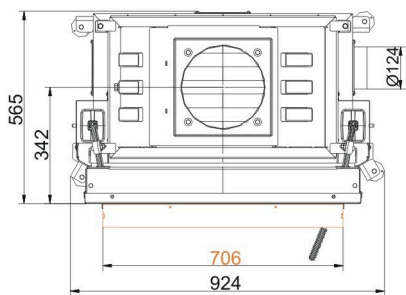
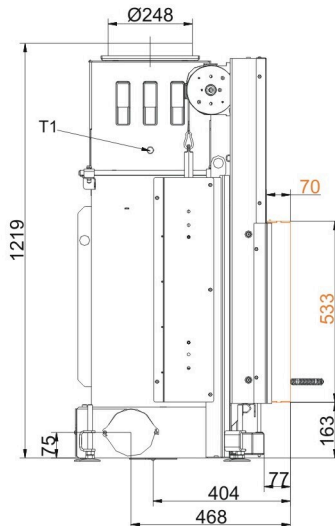
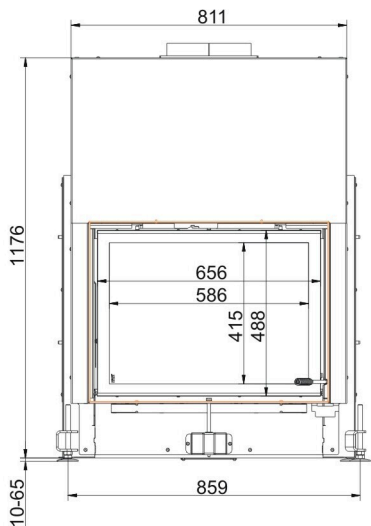


... mit Anbaukante (Drehtür, DT)

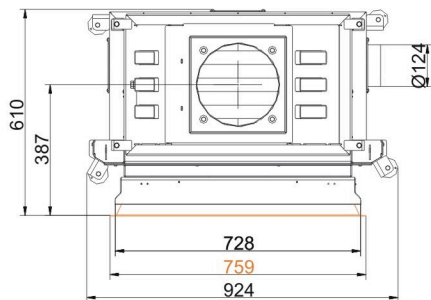
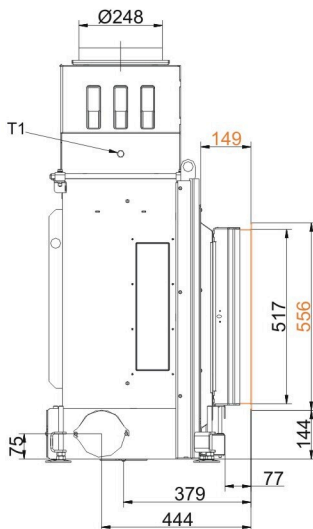
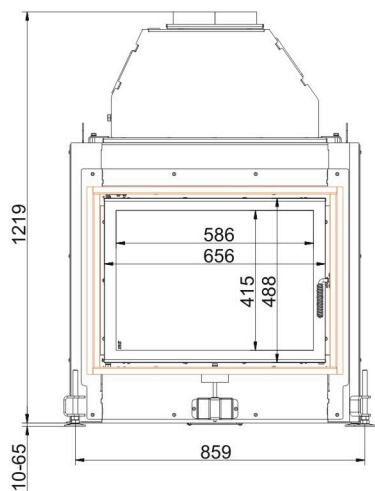


... mit Anbaurahmen 50 mm (Schiebetür, ST)

# Maßblätter - Stil-Kamin 51/67

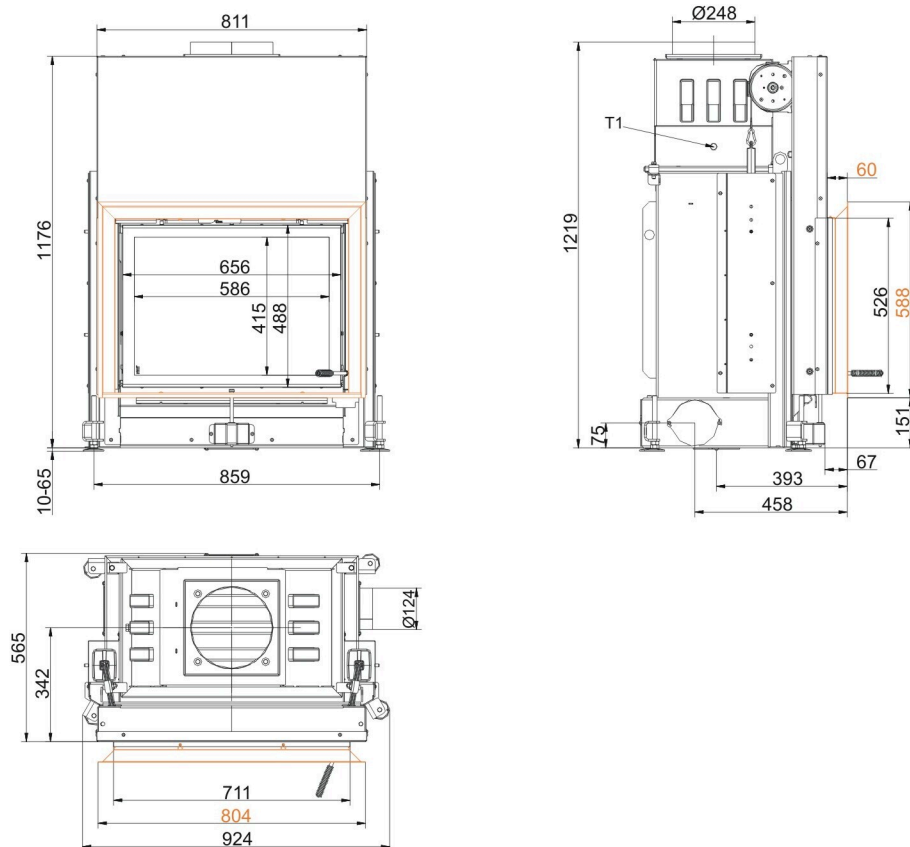


... mit Anbaurahmen 70 mm (Schiebetür, ST)



... mit Blendrahmen (Drehtür, DT)

# Maßblätter - Stil-Kamin 51/67



... mit Blendrahmen (Schiebetür, ST)

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

# Planung und Einbau - Stil-Kamin 51/67

Geprüft nach		EN 13229 W	EN 13229 WA
Werte bei Betriebsweise		Nennleistung <sup>1)</sup>	Speicherbetrieb <sup>2)</sup>
Geignet für alle Bauweisen nach Fachregel		OK	OK
<b>Daten für Funktionsnachweis</b>			
Nennwärmeleistung	kW	13	-
Brennstoffumsatz	kg/h	4,1	5
Feuerungsleistung	kW	16	23
Abgasmassenstrom	g/s	10,8	22
Abgastemperatur nach			
metallischem Warmluftaufsatz	°C	220	250
notwendiger Förderdruck	Pa	12	13
Verbrennungsluftbedarf	m <sup>3</sup> /h	40	50
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125	125
<b>Wärmeverteilung</b>			
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	30 / 30	30 / 30
Sichtscheibe ( Einfach- / Doppelscheibe)	%	40 / -	40 / -
<b>Luftquerschnitte <sup>3)</sup></b>			
Zuluft	cm <sup>2</sup>	700 / 200 / -	700 / 200 / -
Umluft	cm <sup>2</sup>	700 / 200 / -	700 / 200 / -
<b>min. Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise</b>			
wärmeabgebende Oberfläche	m <sup>2</sup>	5,5	5,5
<b>min. Abstände Feuerstätte</b>			
zu Verkleidung, Dämmschicht	cm	6	6
zum Aufstellboden	cm	2	2
<b>Wärmedämmung ohne / mit Luftgitter <sup>4)</sup></b>			
Anbauwand	cm	18 / 14	18 / 14
Boden	cm	2	2
Decke	cm	28 / 20	28 / 20
Vormauerung bei zu schützender Wand	cm	10	10
<b>Gewicht</b>			
Gewicht Heizeinsatz / Brennkammer	kg	154 (DT) - 193 (ST) / 79	
<b>Anforderung/Grenzwerte</b>			
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).
- 3) für Kamin-/Heizeinsätze / Heizgasrohr / metallische Nachheizfläche
- 4) Werte ermittelt mit obigen Luftquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt