HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



Stil-Kamin 51/67
Drehtür

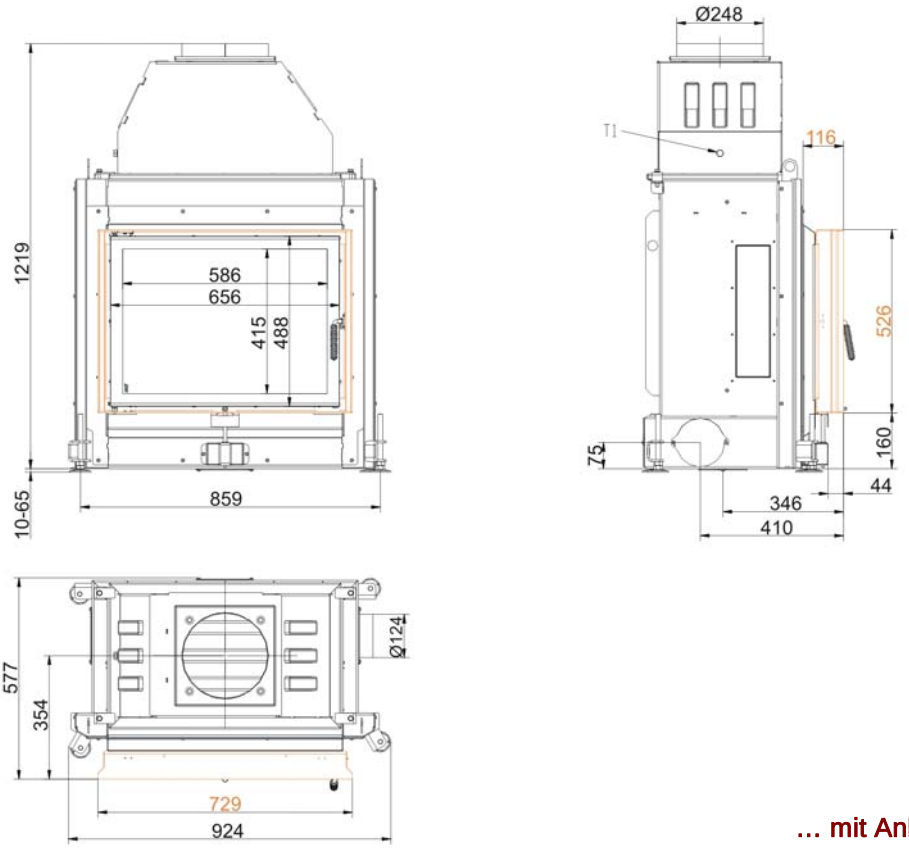
Stand: 05.11.2013



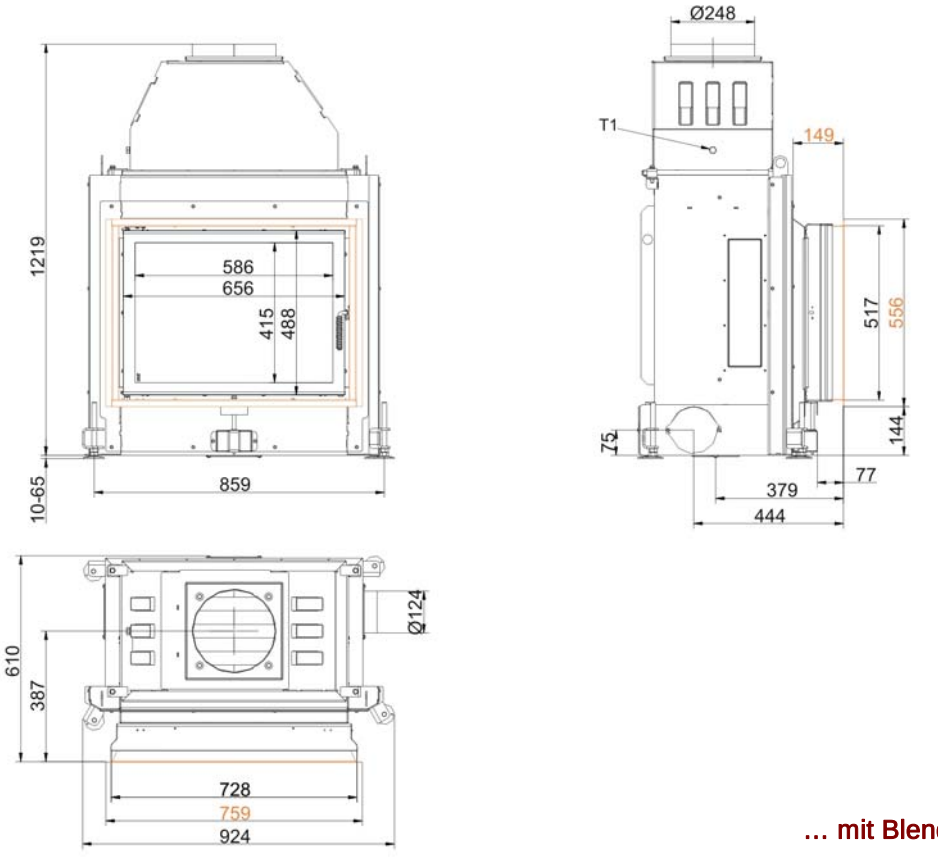
BRUNNER®

heizen auf bayerisch.

Massblätter | **Stil-Kamin 51/67 Drehtür**



… mit Anbaukante



… mit Blendrahmen

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

Planung und Einbau

Stil-Kamin 51/67

geprüft nach		EN 13229 W	EN 13229 WA	EN 13229 W
Werte bei Betriebsweise		Nennlast	Speicherbetrieb	offen
Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel		OK	OK	OK
Daten für Funktionsnachweis				
Nennwärmeleistung	kW	11	-	-
Brennstoffumsatz	kg/h	3,3	5	3
Feuerungsleistung	kW	14	23	15
Abgasmassenstrom	g/s	10,5	22	60
Stutzentemperatur (vor Nachheizfläche)	°C	-	-	-
Abgastemperatur nach				
aufgesetzter Stahlblechhaube	°C	190	250	130
nebenstehender Guss-Nachheizfläche (GNF10)	°C	-	-	-
Speicherringen (MAS) 1)	°C	-	-	-
nebenstehender, keramischer Nachheizfläche 2)	°C	-	-	-
Modulspeichersteine (MSS)	°C	-	-	-
Kesselteil	°C	-	-	-
notwendiger Förderdruck	Pa	13	13	10
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	40	40	94
Verbrennungsluftanschluss Ø	mm	125	125	-
Wärmeverteilung				
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	30 / 30	30 / 30	- / -
Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe)	%	40 / -	40 / -	- / -
Kessel	%	-	-	-
Gitterquerschnitte für maximale Warmluftleistung				
Zuluft	cm²	900	1000	-
Umluft	cm²	900	1000	-
minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise				
wärmeabgebende Oberfläche	m²	5,5	5,5	-
Abstände Feuerstätte				
zur Dämmschicht	cm	8	8	8
zum Aufstellboden	cm	-	-	-
Wärmedämmung ohne / mit 3) Luftgitter				
Anbauwand	cm	14 / 10	16 / 12	14 / 10
Boden	cm	4 / 2	4 / 2	4 / 2
Decke	cm	16 / 12	25 / 18	16 / 12
Wärmedämmung um Durchheiztür	cm	6	6	6
Vormauerung bei zu schützender Wand	cm	10	10	10
Gewicht				
Heizeinsatz + Brennkammer	kg		196 + 79	
erfüllt Anforderung/Grenzwerte für:				
Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen			1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG / LRV / NS 3059	

1) Drosselklappe empfohlen
2) Richtwert bzw. rechnerischer Funktionsnachweis erforderlich
3) Werte ermittelt mit obrigen Gitterquerschnitten; 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 Produkte werden ausschließlich vom qualifizierten Fachbetrieb angeboten und verkauft.
Technische und Sortiments-Änderungen sowie Irrtum vorbehalten. (11/13)