HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



Architektur 45/101 Schiebetür (easy-lift)

Stand: 30.10.2013









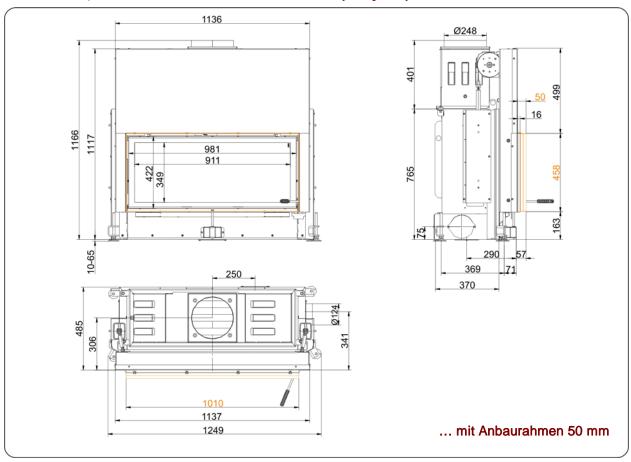


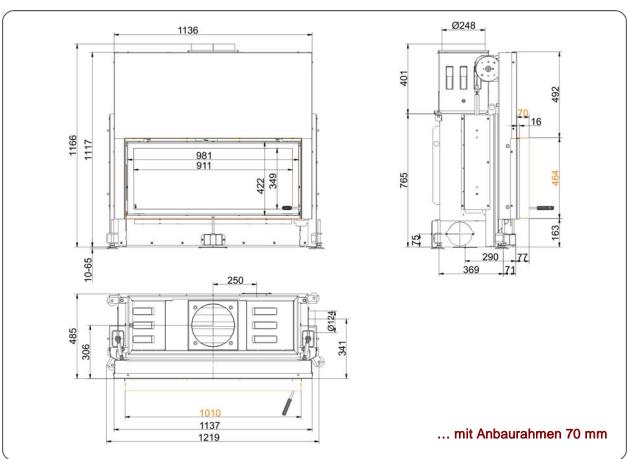






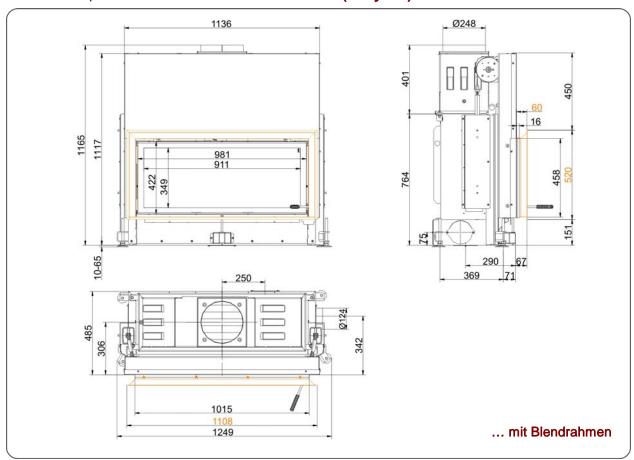
Massblätter | Architektur 45/101 Schiebetür (easy-lift)

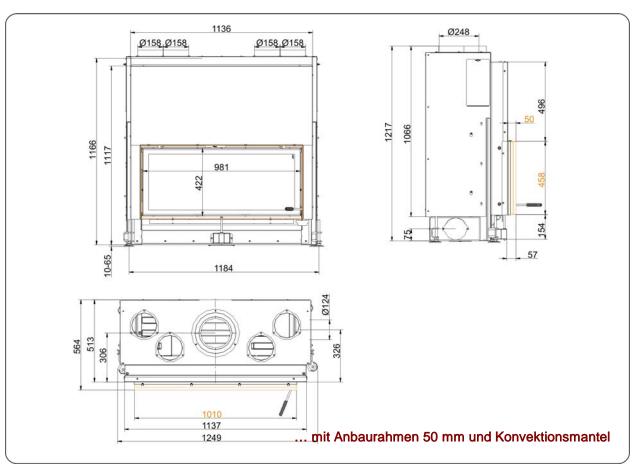




Für Zeichnungsdaten zur CAD-Planung empfehlen wir PaletteCAD. Laufend aktualisierte Maßzeichnungen unter www.brunner.de Rahmen / Frontvariante farblich markiert.

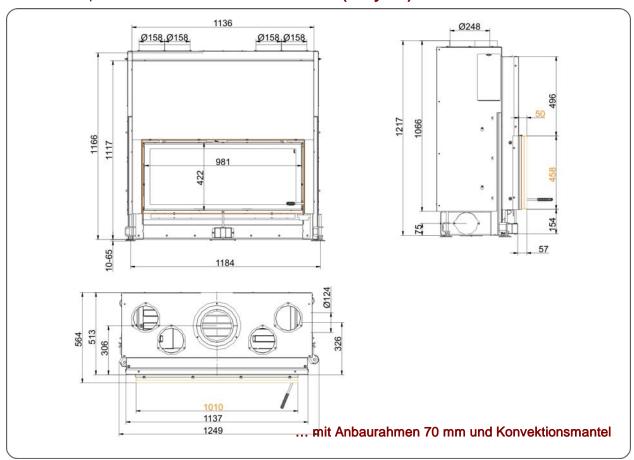
Massblätter | Architektur 45/101 Schiebetür (easy-lift)

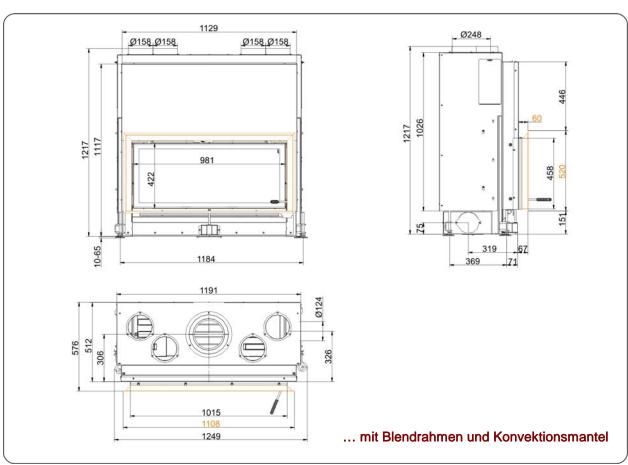




Für Zeichnungsdaten zur CAD-Planung empfehlen wir PaletteCAD. Laufend aktualisierte Maßzeichnungen unter www.brunner.de Rahmen / Frontvariante farblich markiert.

Massblätter | Architektur 45/101 Schiebetür (easy-lift)





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

Planung und Einbau

Architektur 45/101

geprüft nach	E	EN 13229 W		EN 13229 W
Werte bei Betriebsweise		Nennlast		offen
Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel		OK		OK
Daten für Funktionsnachweis				
Nennwärmeleistung	kW	14		-
Brennstoffumsatz	kg/h	4,3		4,3
euerungsleistung	kW	18		18
Abgasmassenstrom	g/s	16		80
Stutzentemperatur (vor Nachheizfläche)	°C	-		-
Abgastemperatur nach				
aufgesetzter Stahlblechhaube	°C	220		130
nebenstehender Guss-Nachheizfläche (GNF1	0) °C	-		-
Speicherringen (MAS) 1)	°C	-		-
nebenstehender, keramischer Nachheizfläche	2) °C	-		-
Modulspeichersteine (MSS)	°C	-		-
Kesselteil	°C	-		-
notwendiger Förderdruck	Pa	12		6
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	40		210
Verbrennungsluftanschluss Ø	mm	125		-
Värmeverteilung				
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	60 / -		-/-
Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe)	%	40 / -		-/-
Kessel	%	-		-
Gitterquerschnitte für maximale Warmluftleistung				
Zuluft	cm ²	900		-
Jmluft	cm ²	900		-
minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise)			
värmeabgebende Oberfläche	m²	7,2		-
Abstände Feuerstätte		·		
zur Dämmschicht	cm	8/3		8/3
zum Aufstellboden	cm	-		-
Wärmedämmung ohne / mit 3) Luftgitter	•			
Anbauwand	cm	18 / 14		18 / 14
Anbauwand; Feuerstätte mit Konvektionsmantel ⁴⁾	cm	6+3 / 3+3		6+3 / 3+3
Boden	cm	4/2		4/2
Decke	cm	25 / 18		25 / 18
Värmedämmung um Durchheiztür	cm	-		-
/ormauerung bei zu schützender Wand	cm	10		10
Gewicht	5 111	. •		10
Heizeinsatz + Brennkammer	kg		182 + 39 + 89	
	9		.02 . 00 . 00	
erfüllt Anforderung/Grenzwerte für:		1 PlmSab\/ /S	tufo 2) / 150 D\/C / L	D\/ / NC 2051
Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen		i.Diiiiochv (5	tufe 2) / 15a BVG / L	2000 CVI / V 71.

- 1) Drosselklappe empfohlen
- 2) Richtwert bzw. rechnerischer Funktionsnachweis erforderlich
- 3) Werte ermittelt mit obrigen Gitterquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt
- 4) Ausführung Wärmedämmung laut Aufbauanleitung

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

