### HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



# Architektur 53/121

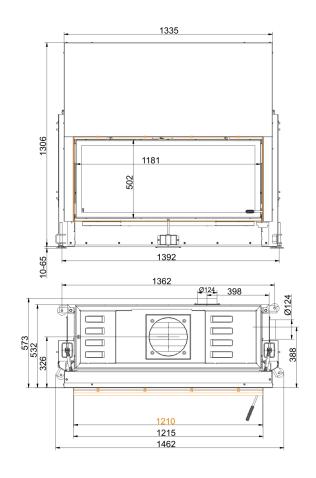
Schiebetür (easy-lift)

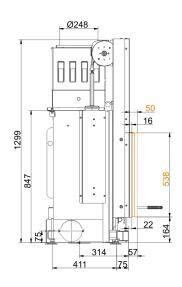
Stand: 2020-02-05



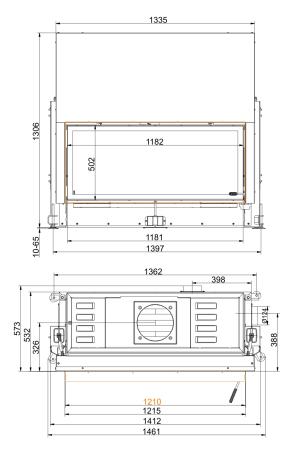


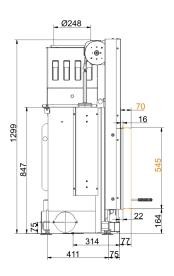
## Maßblätter - Architektur 53/121 Schiebetür (easy-lift)





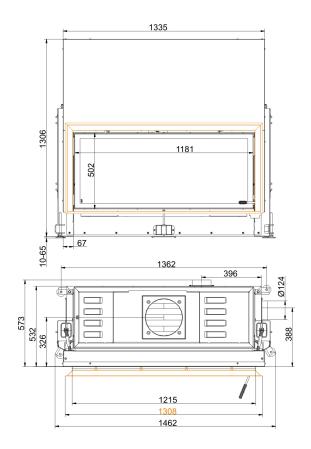
#### ... mit Anbaurahmen 50 mm

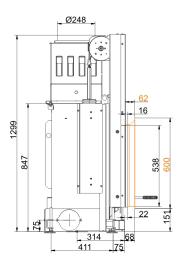




... mit Anbaurahmen 70 mm

## Maßblätter - Architektur 53/121 Schiebetür (easy-lift)





... mit Blendrahmen

Für Zeichnungsdaten zur CAD-Planung empfehlen wir PaletteCAD. Laufend aktualisierte Maßzeichnungen unter www.brunner.de

Rahmen/Abgasstutzen/Verbrennungsluftstutzen/Frontvarianten farblich markiert.

Stand: 2020-02-05

### Planung und Einbau - Architektur 53/121 Schiebetür (easy-lift)

Geprüft nach		EN 13229 W
Werte bei Betriebsweise		Nennleistung 1)
Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel		OK
EEI		102,9
Daten für Funktionsnachweis		
Nennwärmeleistung	kW	13,5
Brennstoffumsatz	kg/h	4,3
Feuerungsleistung	kW	17
Abgasmassenstrom	g/s	12
Abgastemperatur nach		
aufgesetzter Stahlblechhaube	°C	210
notwendiger Förderdruck	Pa	12
Verbrennungsluftbedarf	m³/h	45
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125
Wärmeverteilung		
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	60 / -
Sichtscheibe (Einfach-/Doppelscheibe)	%	40 / -
Luftquerschnitte 2)		
Zuluft	cm <sup>2</sup>	800 / 100 / -
Umluft	cm <sup>2</sup>	800 / 100 / -
minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbau	ıweise	
wärmeabgebende Oberfläche	m²	7,2
min. Abstände Feuerstätte		
zur Dämmschicht	cm	6
zum Aufstellboden	cm	2
Wärmedämmung ohne / mit Luftgitter 3)		
Anbauwand	cm	16 / 12
Boden	cm	4 / 2
Decke	cm	22 / 16
Vormauerung bei zu schützender Wand	cm	10
Gewicht	-	
Gewicht Heizeinsatz / Brennkammer	kg	304 / 116
Anforderung/Grenzwerte		
Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / NS 3059

<sup>1)</sup> Angaben zu "Nennleistung" ermittelt mit metallischer Nachheizfläche.

Ulrich Brunner GmbH Zellhuber Ring 17 - 18 D-84307 Eggenfelden Telefonat: +49 / (0)87 21 / 7 71-0 Telefax: +49 / (0)87 21 / 7 71-100 info@brunner.de | www.brunner.de



Stand: 2020-02-05

<sup>2)</sup> für Kamin-/Heizeinsätze / Heizgasrohr / metallische Nachheizfläche

<sup>3)</sup> Werte ermittelt mit obrigen Luftquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt