

Värmekamininsatser från BRUNNER



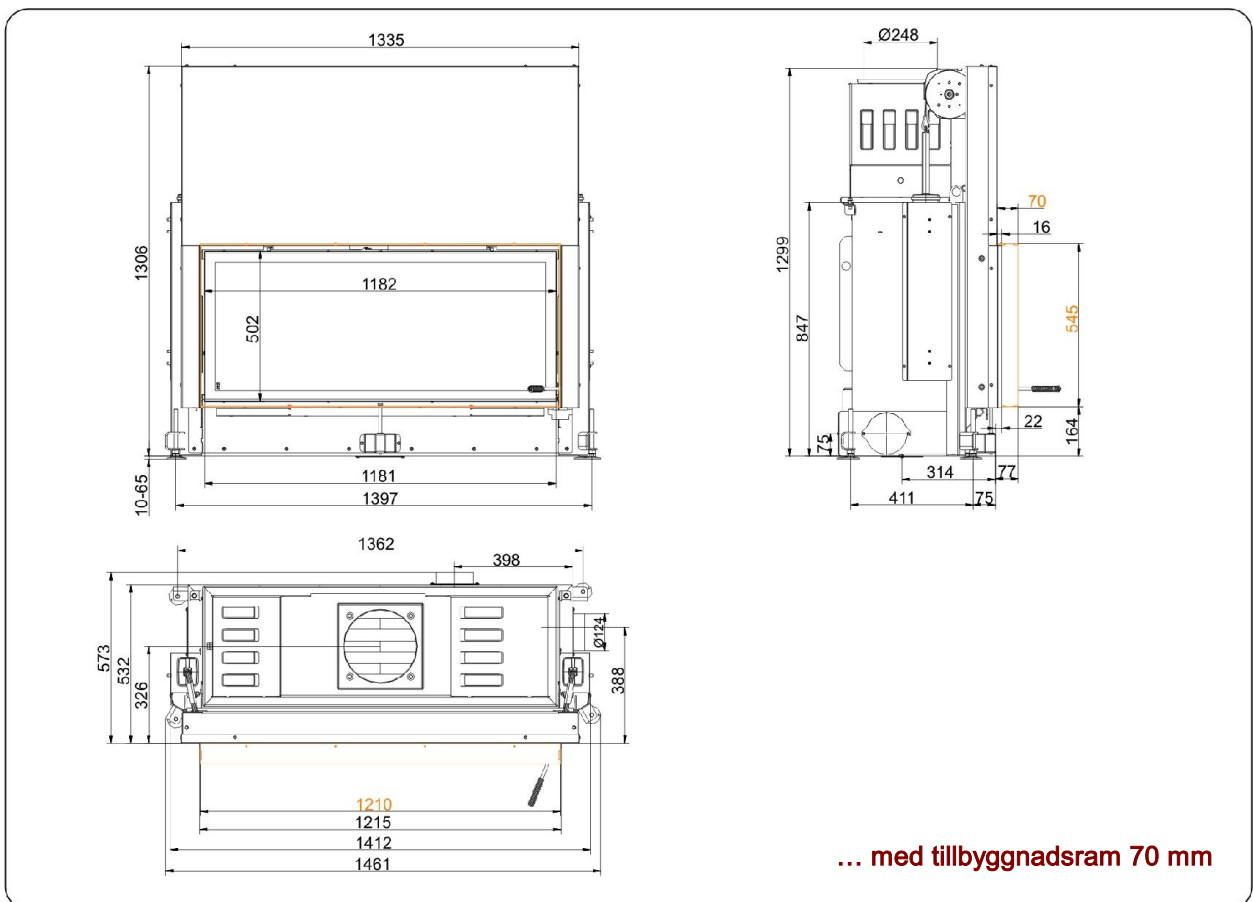
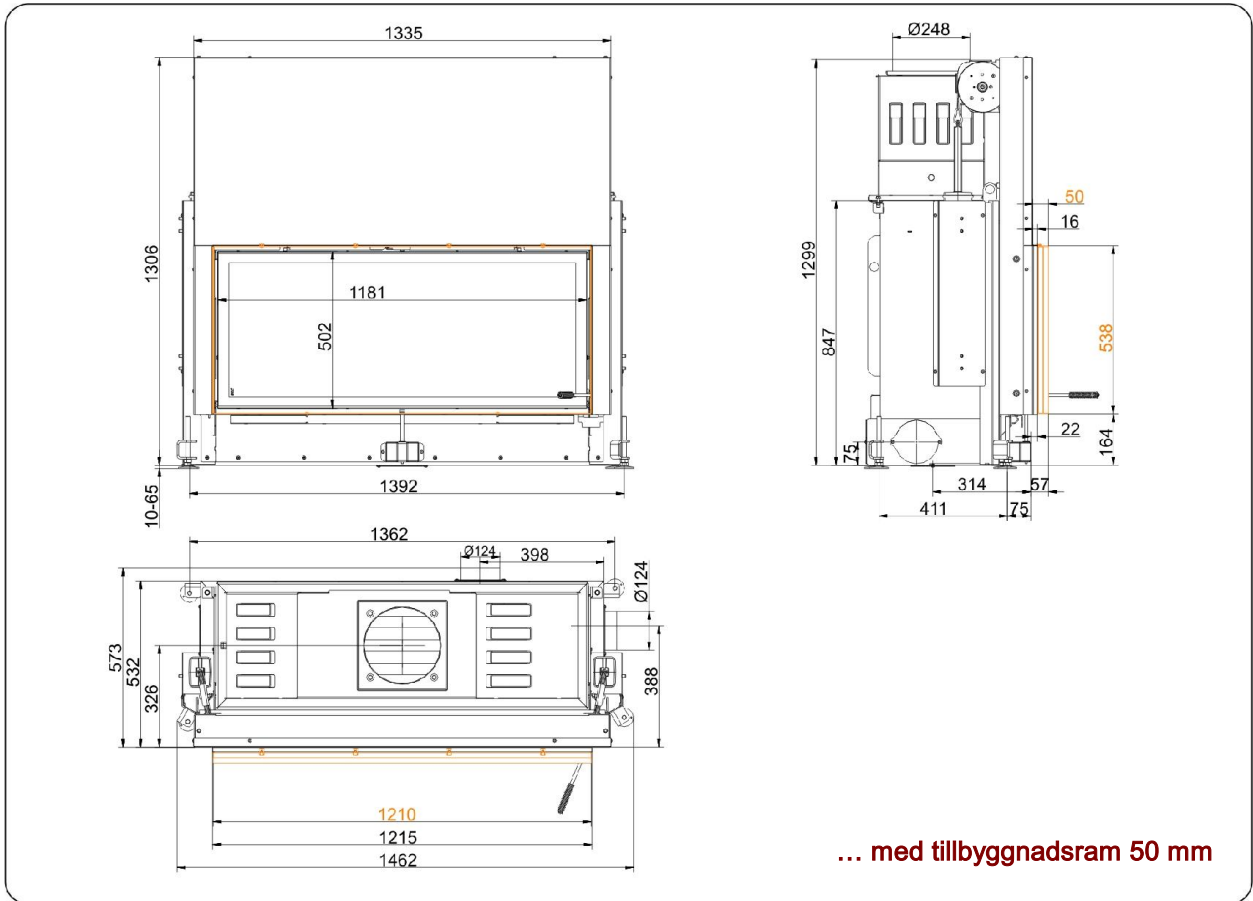
Architektur 53/121 Skjurdörr (easy-lift)

Utgåva: 11.11.2016



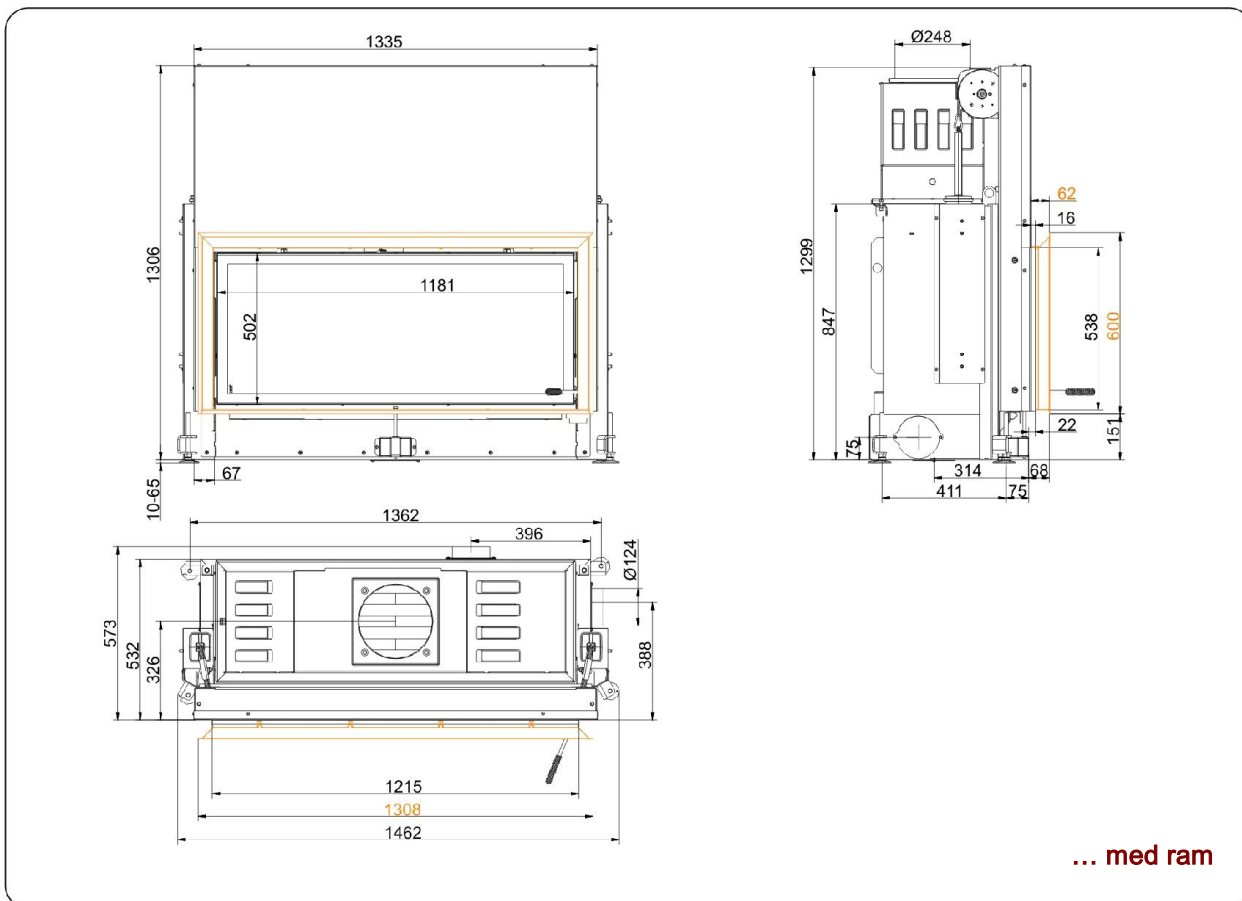
BRUNNER[®]
made in germany

Måttblad | **Architektur 53/121 Skjutdörr (easy-lift)**



Vi rekommenderar PaletteCAD för CAD-planering. Fortlöpande uppdaterade måttritningar finns på www.brunner.de
 Ram / frontvariant markerad med färg.

Måttblad | Architektur 53/121 Skjutdörr (easy-lift)



Planering och montering

Architektur 53/121

Testad enligt	EN 13229 W	EN 13229 W	
Värden vid driftsätt	Märkeffekt	Öppen dörr	
Lämpad för konstruktionstyper enligt bestämmelse	OK	OK	
Data för funktionsbevis			
Märkvärmeeffekt	kW	13,5	-
Vedåtgång	kg/h	4,3	4,3
Eldningseffekt	kW	17	17
Avgas massaström	g/s	12	90
Rörtemperatur (framför uppvärmningsyta)	°C	-	-
Avgastemperatur enligt			
påsett stålplåtkåpa	°C	210	105
bredvidstående gjutjärns-uppvärmningsyta (GNF100)	°C	-	-
värmeringar (MAS) ¹⁾	°C	-	-
bredvidstående keramisk uppvärmningsyta ²⁾	°C	-	-
värmelagringsmodul (MSS)	°C	-	-
panndel	°C	-	-
nödvändigt transporttryck	Pa	12	6
Förbränningsluftåtgång	m ³ /h	45	220
Förbränningsluftanslutning Ø	mm	125	-
Värmefördelning			
Värmeinsats / uppvärmningsyta	%	60 / -	- / -
Siktruta (enkel- / dubbelruta)	%	40 / -	- / -
Panna	%	-	-
Luftvärsnitt ⁴⁾			
Tilluft	cm ²	800 / 100 / -	- / - / -
Cirkulationsluft	cm ²	800 / 100 / -	- / - / -
Minimal yta vid sluten ugnskonstruktion			
Värmeemitterande yta	m ²	7,2	-
Avstånd värmekammare			
mot värmekammarväggen	cm	8	8
mot uppställningsgolvet	cm	2	2
Värmeisolering utan / med ³⁾ luftgaller			
Monteringsvägg	cm	16 / 12	16 / 12
Golv	cm	4 / 2	4 / 2
Tak	cm	22 / 16	22 / 16
Värmeisolering kring genomvärmningsdörr	cm	-	-
Tegelfodring framför väggen som ska skyddas	cm	10	10
Vikt			
Värmeinsats + Förbränningskammare	kg	304 + 116	
uppfyller krav gränsvärden för			
Tyskland/ Österrike / Schweiz / Norge	1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / NS 3059		

1) Stryplucka rekommenderad

2) Riktvärde resp. beräknat funktionsbevis nödvändigt

3) Värdena har fastställts med gallerdiametrarna; ugnshölje värmeemitterande konstruktion

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.eu | www.brunner.eu

Försäljning av BRUNNER produkter sker endast via kvalificerad fackhandel
Tekniska ändringar och sortimentsändringar förbehålles. (11/16)