

Värmekamininsatser från BRUNNER



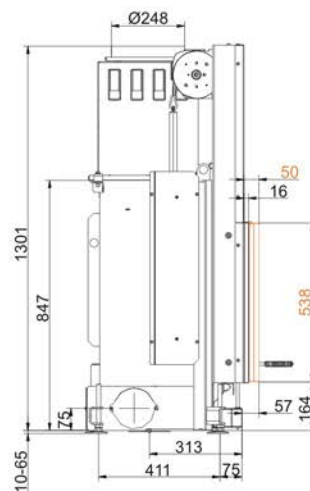
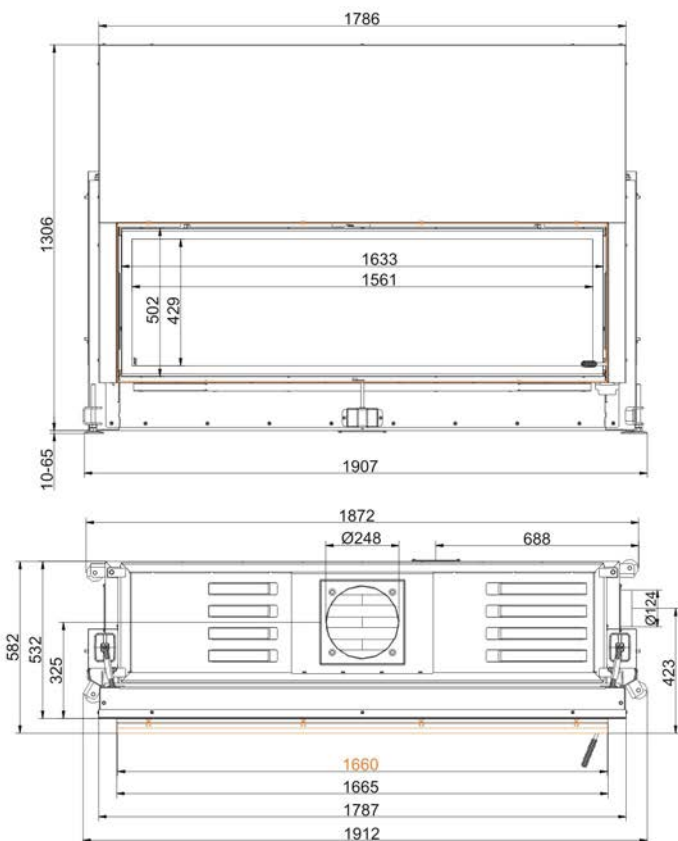
Architektur 53/166 skjuddörr (easy-lift)

State: 2019-07-10

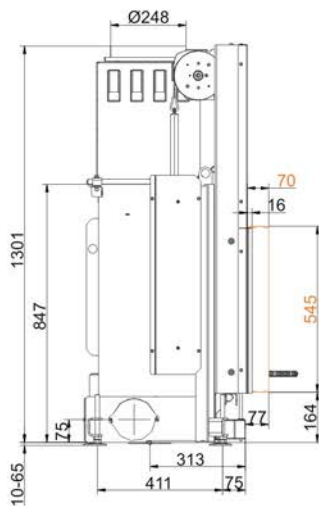
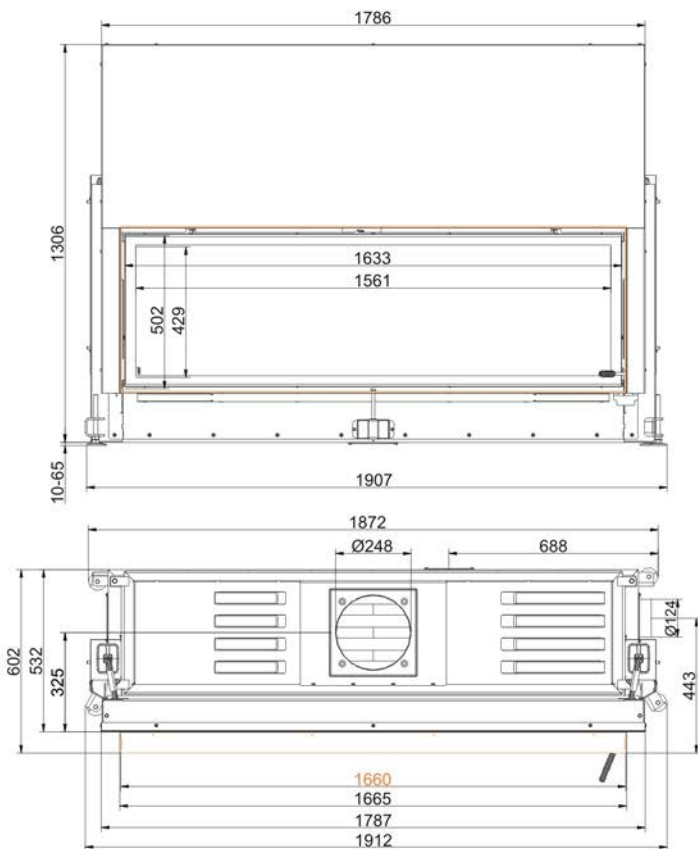


BRUNNER[®]
made in germany.

Måttblad - Architekturstyr 53/166 skjutdörr (easy-lift)

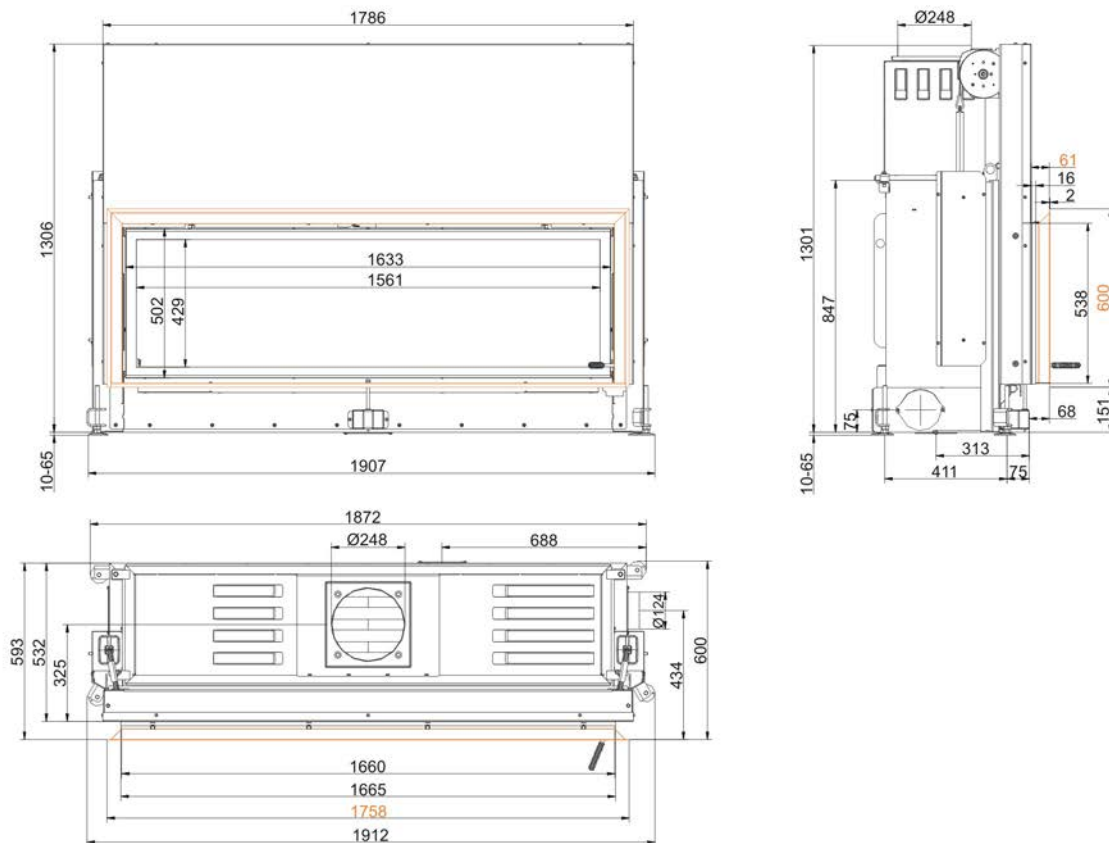


... med tillbyggnadsram 50 mm



... med tillbyggnadsram 70 mm

Måttblad - Architektur 53/166 skjutdörr (easy-lift)



... med ram

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

Planering och montering - Architektur 53/166 skjutdörr (easy-lift)

Testad		EN 13229 W
Värden vid driftsätt		Märkeffekt ¹⁾
Lämpad för konstruktionstyper enligt bestämmelse		OK
EEl		102,9
Data för funktionsbevis		
Märkvärmeeffekt	kW	17
Vedåtgång	kg/h	4,3
Eldningseffekt	kW	21
Avgas massaström	g/s	14,5
Avgastemperatur från:		
stålplåtkåpa	°C	230
Nödvändigt transporttryck	Pa	13
Förbränningsluftsbehov	m ³ /h	50
Förbränningsluftanslutning Ø	mm	125
Värmefördelning		
Värmeinsats + uppvärmningsyta	%	60 / -
Siktruta (enkel- / dubbelruta)	%	40 / -
Luftvärsnitt ²⁾		
Cirkulationsluft	cm ²	900 / 100 / -
Tilluft	cm ²	900 / 100 / -
Minimal yta vid sluten ugnskonstruktion		
Värmeemitterande yta	m ²	7,5
Min. avstånd värmeinsats		
mot isoleringsskikt	cm	8
mot uppställningsgolvet	cm	2
Värmeisolering utan / med luftgaller ³⁾		
Monteringsvägg	cm	16 / 12
Golv	cm	4 / 2
Tak	cm	25 / 18
Tegelfodring framför väggen som ska skyddas	cm	10
Vikt		
Värmeinsats / förbränningskammare	kg	382 / 150
Uppfyller krav/gränsvärden för:		
Tyskland/ Österrike / Schweiz / Norge		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / NS 3059

1) Uppgifterna om nominell effekt har fastställts med en uppvärmningsyta av metall

2) för värmeinsats / bränningsrör / metallisk uppvärmningsyta

3) Värden som avges med ovanstående luftvärsnitt; Kaminomramning utformad för värmeavgivning.

Värden gäller för värmeisolering gjord av mineralull utan ventilerat bakre utrymme.