HEIZKAMINEINSÄTZE VON BRUNNER



Panorama-Kamin 51/88/50/88

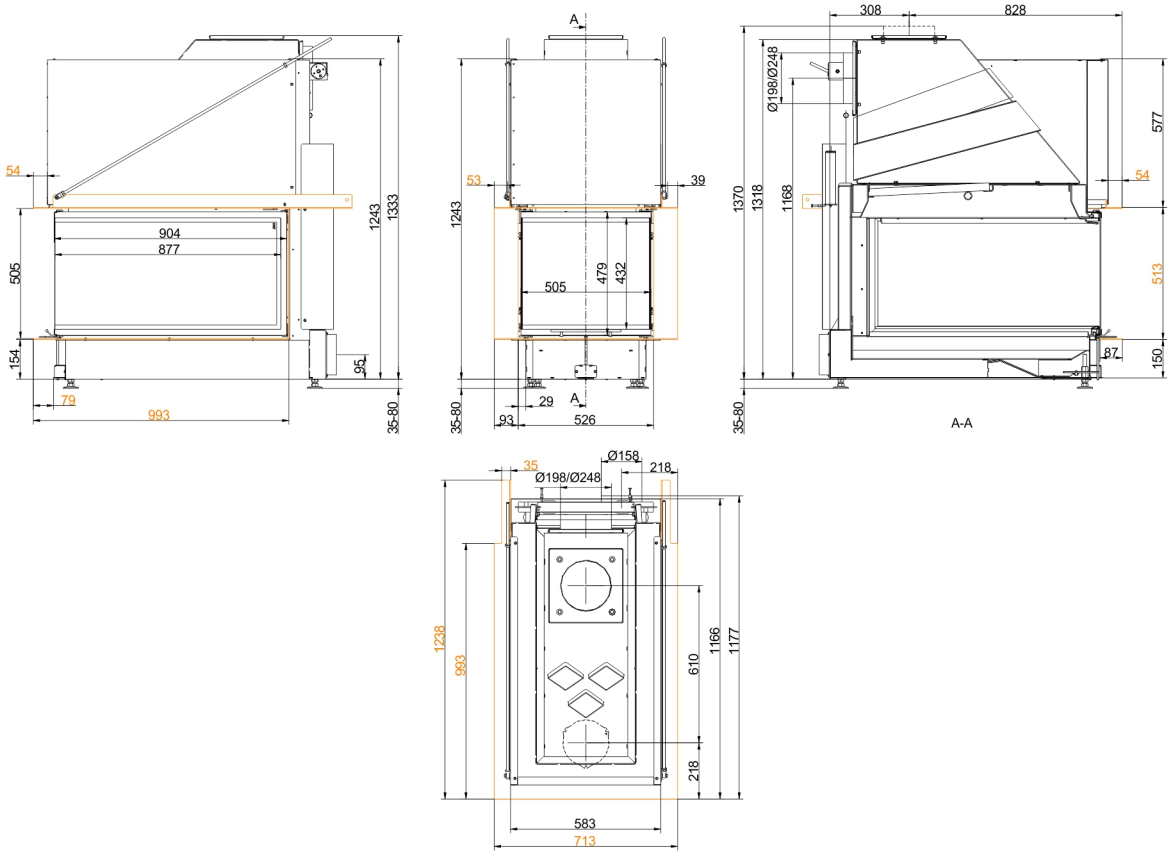
Stand: 2020-02-10



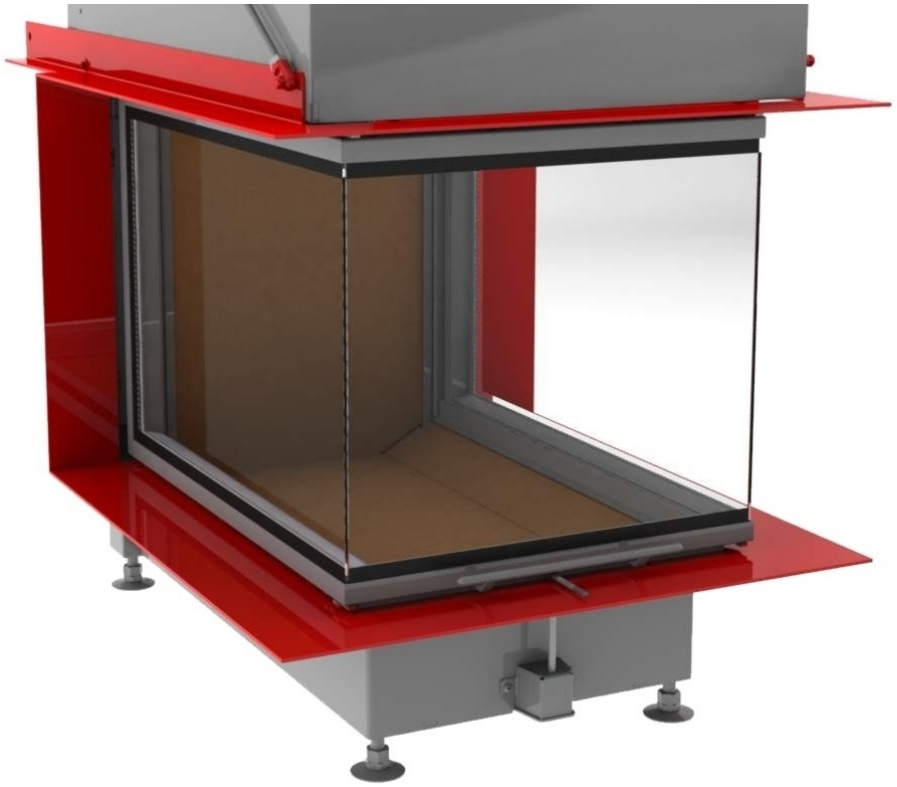
BRUNNER®

heizen auf bayerisch.

Maßblätter - Panorama-Kamin 51/88/50/88

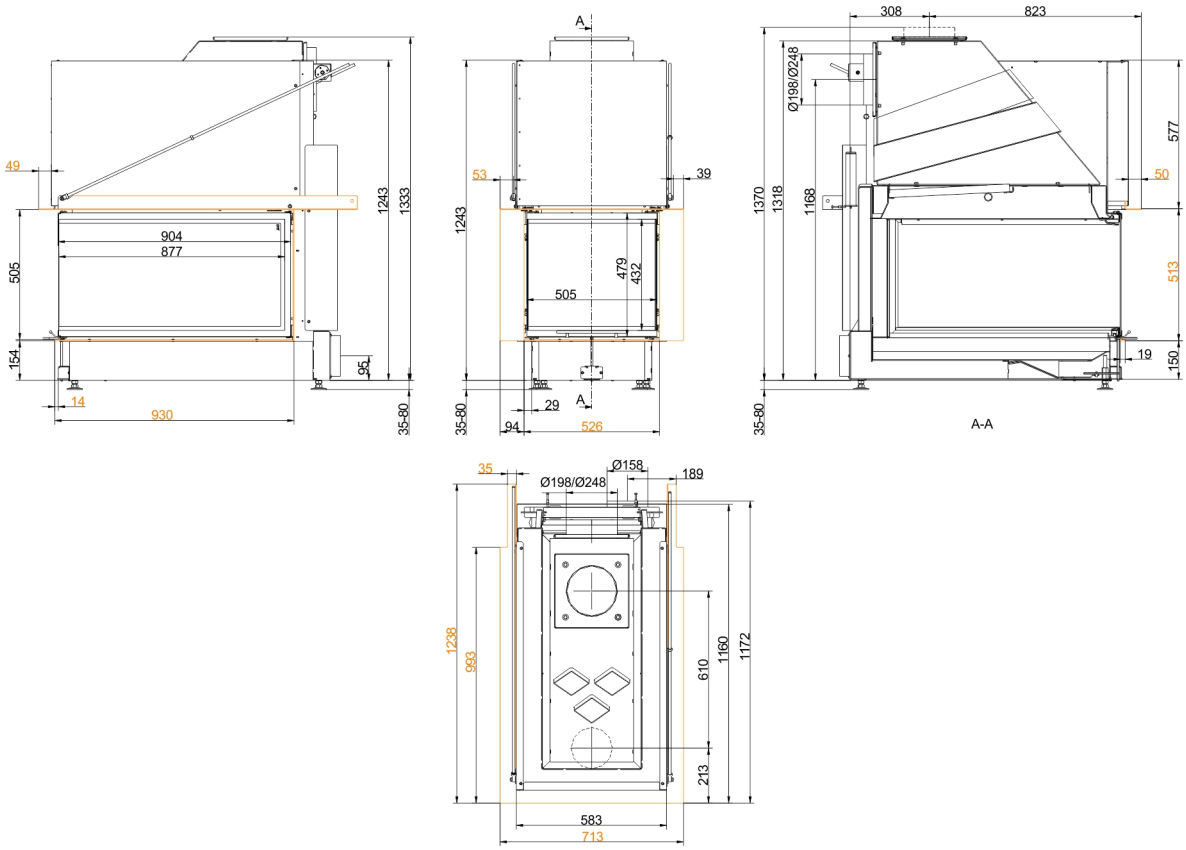


… mit Feuertischplatte

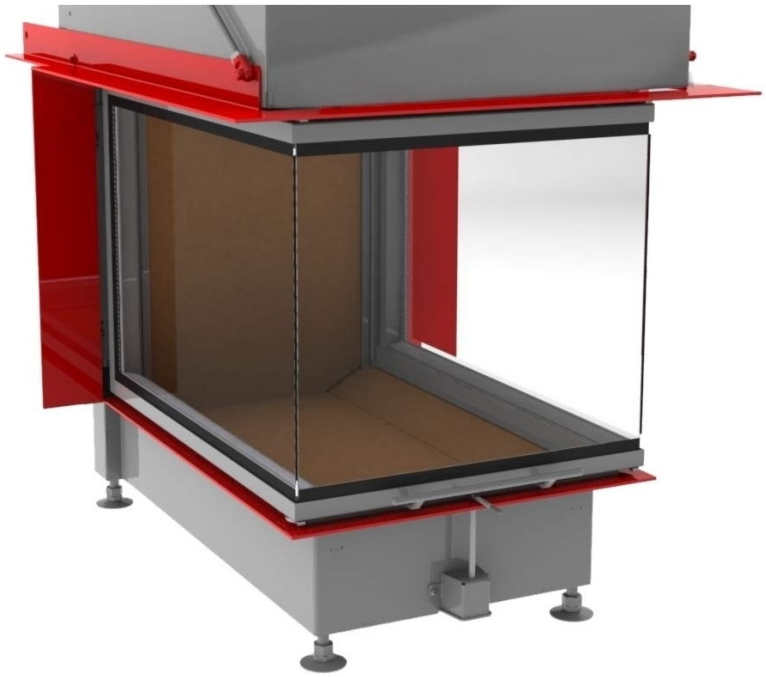


Stand: 2020-02-10

Maßblätter - Panorama-Kamin 51/88/50/88

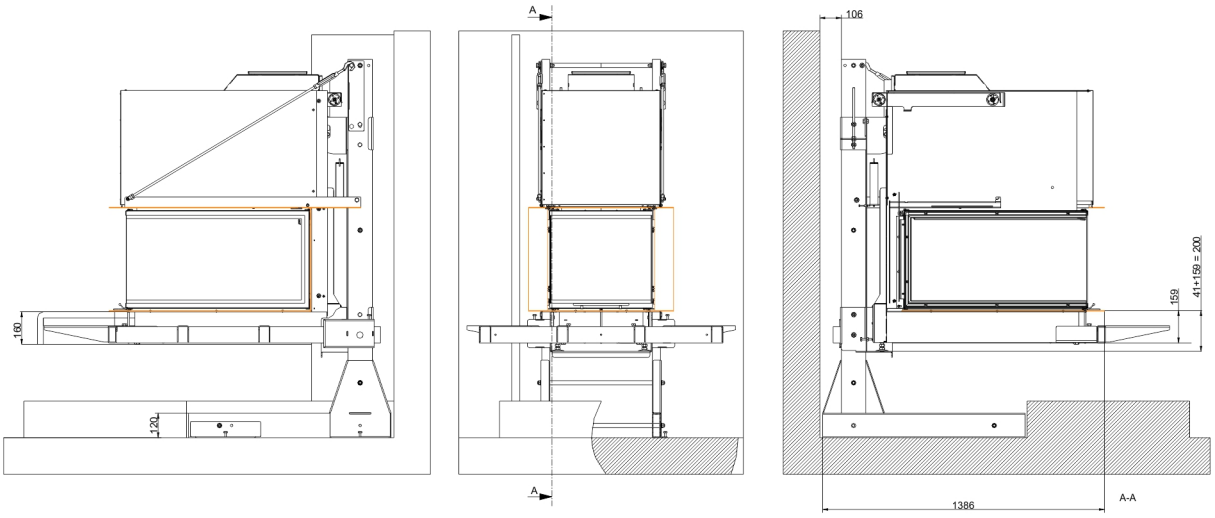


… mit Feuertischanbaukante



Stand: 2020-02-10

Maßblätter - Panorama-Kamin 51/88/50/88



... mit Tragrahmen schwebend

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

Stand: 2020-02-10

Planung und Einbau - Panorama-Kamin 51/88/50/88

Geprüft nach		EN 13229 W
Werte bei Betriebsweise		Nennleistung [1]
Geeignet für alle Bauweisen nach Fachregel		OK
EEI		111,6
Daten für Funktionsnachweis		
Nennwärmeleistung	kW	14,5
Brennstoffumsatz	kg/h	4,1
Feuerungsleistung	kW	17
Abgasmassenstrom	g/s	12
Abgastemperatur nach		
aufgesetzter Stahlblechhaube	°C	220
notwendiger Förderdruck	Pa	12
Verbrennungsluftbedarf	m^3/h	45
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	160
Wärmeverteilung		
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	50 / -
Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe)	%	50 / -
Luftquerschnitte [2]		
Zuluft	cm^2	1000
Umluft	cm^2	1000
minimale Oberfläche bei geschlossener Ofenbauweise		
wärmeabgebende Oberfläche	m^2	4
min. Abstände Feuerstätte		
zur Dämmschicht	cm	6
zum Aufstellboden	cm	2
Wärmedämmung ohne / mit Luftgitter [3]		
Anbauwand	cm	16 / 12
Boden	cm	2 / 2
Decke	cm	25 / 18
Vormauerung bei zu schützender Wand	cm	10
Gewicht		
Gewicht Heizeinsatz / Brennkammer	kg	270 / 45 / -
Anforderung/Grenzwerte		
Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / NS 3059

1) Angaben zu „Nennleistung“ ermittelt mit metallischer Nachheizfläche.
2) für Kamin-/Heizeinsätze / Heizgasrohr / metallische Nachheizfläche
3) Werte ermittelt mit obrigen Luftquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt

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

BRUNNER Produkte werden ausschließlich vom qualifizierten Fachbetrieb angeboten und verkauft.
Technische und Sortiments-Änderungen sowie Irrtum vorbehalten.

Stand: 2020-02-10