KESSELTECHNIK VON BRUNNER



HKD 2.6k-SK

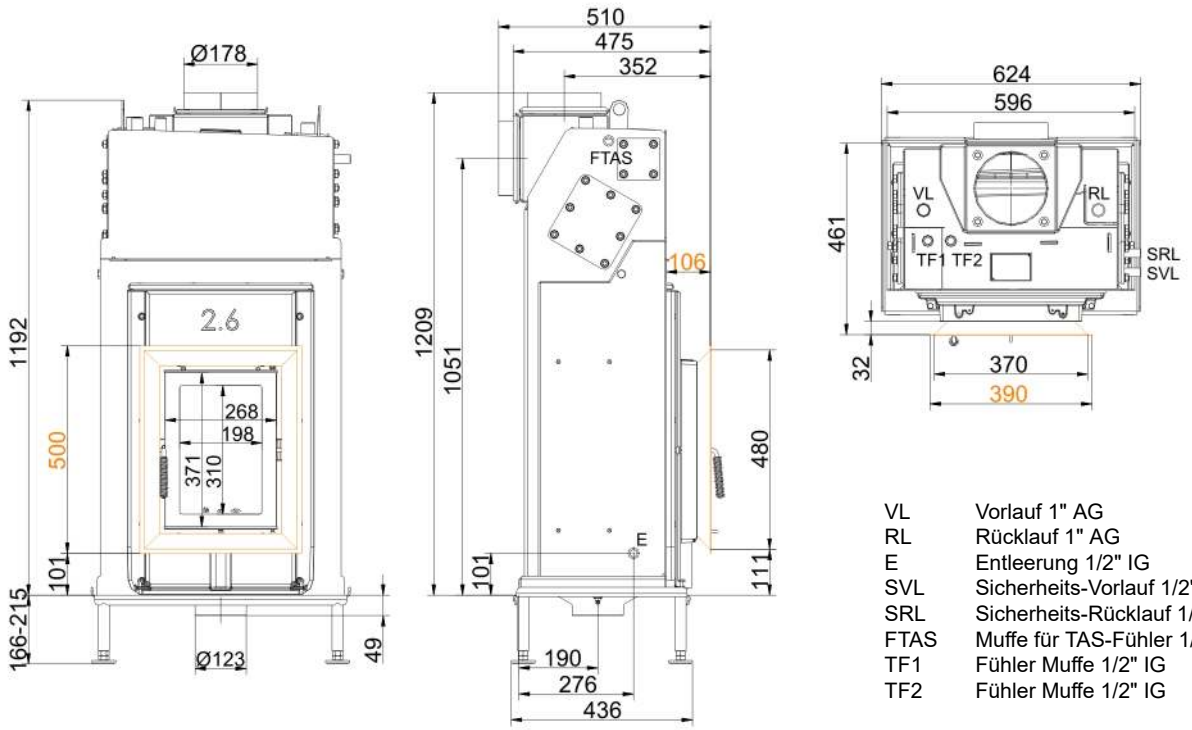
Stand: 2021-03-25



BRUNNER®

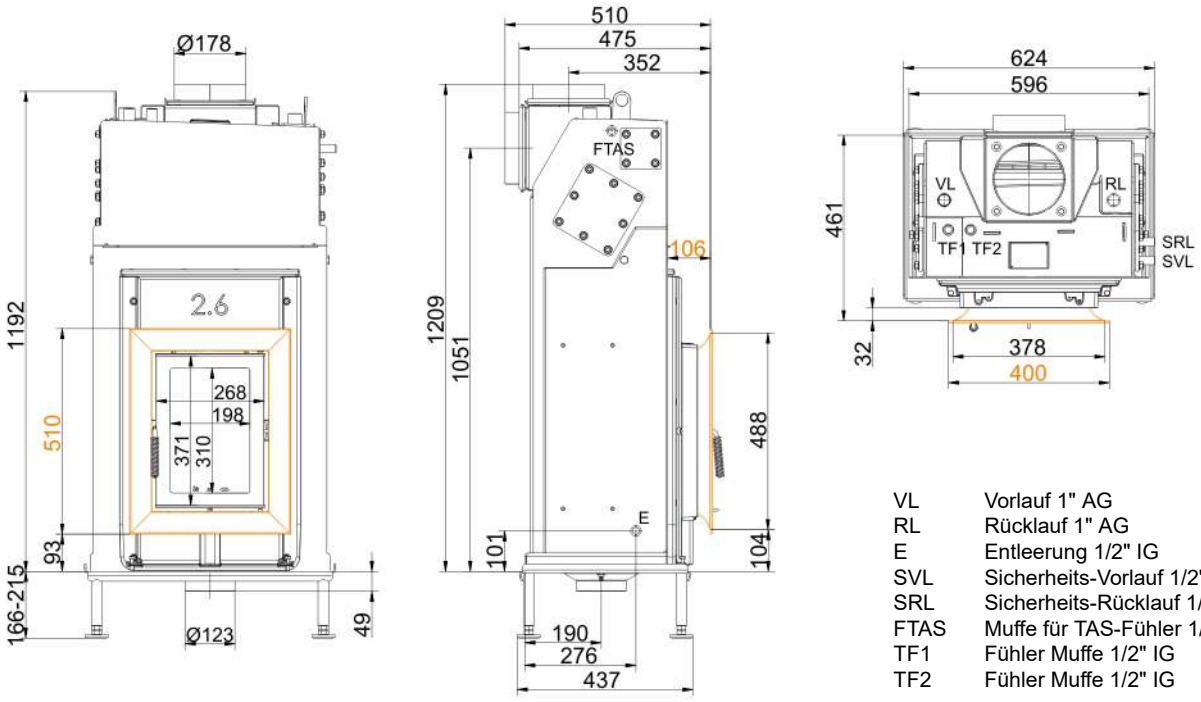
heizen auf bayerisch.

Maßblätter - HKD 2.6k-SK



VL	Vorlauf 1" AG
RL	Rücklauf 1" AG
E	Entleerung 1/2" IG
SVL	Sicherheits-Vorlauf 1/2" AG
SRL	Sicherheits-Rücklauf 1/2" AG
FTAS	Muffe für TAS-Fühler 1/2" IG
TF1	Fühler Muffe 1/2" IG
TF2	Fühler Muffe 1/2" IG

… mit Blendrahmen

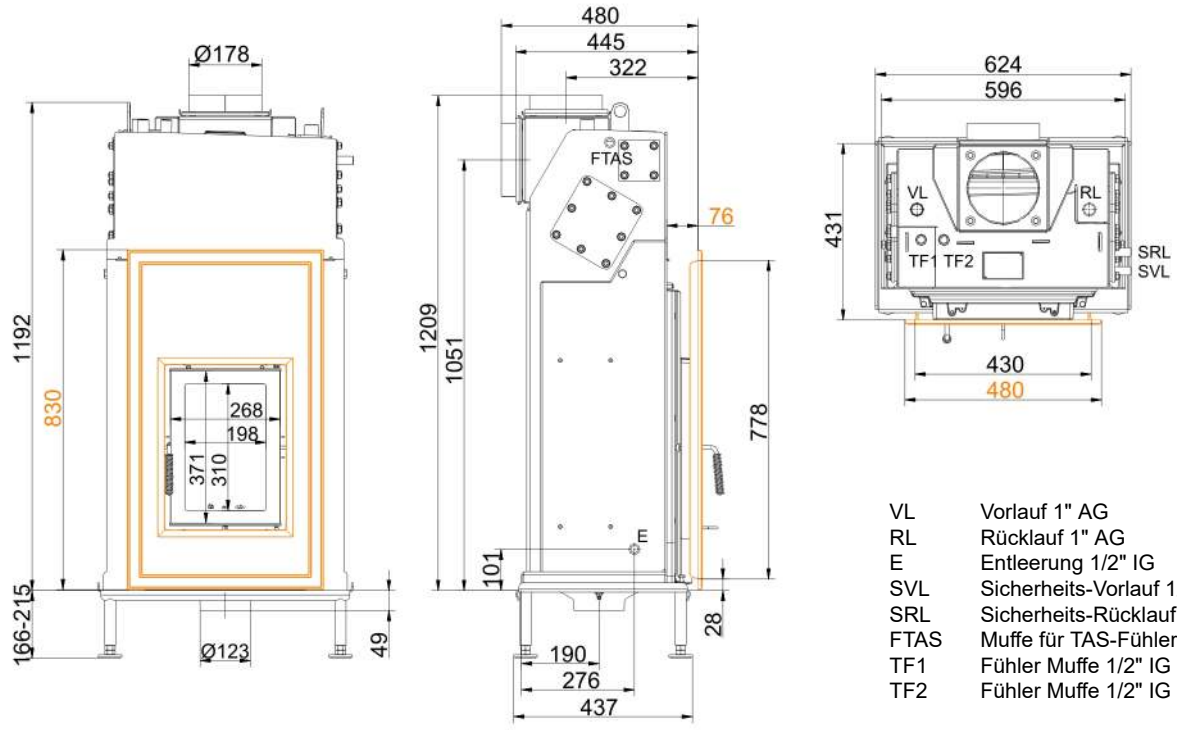


VL	Vorlauf 1" AG
RL	Rücklauf 1" AG
E	Entleerung 1/2" IG
SVL	Sicherheits-Vorlauf 1/2" AG
SRL	Sicherheits-Rücklauf 1/2" AG
FTAS	Muffe für TAS-Fühler 1/2" IG
TF1	Fühler Muffe 1/2" IG
TF2	Fühler Muffe 1/2" IG

… mit Gussblende

Stand: 2021-03-25

Maßblätter - HKD 2.6k-SK



VL	Vorlauf 1" AG
RL	Rücklauf 1" AG
E	Entleerung 1/2" IG
SVL	Sicherheits-Vorlauf 1/2" AG
SRL	Sicherheits-Rücklauf 1/2" AG
FTAS	Muffe für TAS-Fühler 1/2" IG
TF1	Fühler Muffe 1/2" IG
TF2	Fühler Muffe 1/2" IG

… mit Gussfrontplatte

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

Planung und Einbau - HKD 2.6k-SK

Geprüft nach		EN 13229 W	EN 13229 W
Werte bei Betriebsweise		Nennleistung	praxisnah
Daten für Funktionsnachweis			
Nennwärmeleistung	kW	8	-
Brennstoffumsatz	kg/h	2,5	4
Feuerungsleistung	kW	10	17
Abgasmassenstrom	g/s	9	15
Abgastemperatur nach			
Kesselteil	°C	210	255
notwendiger Förderdruck	Pa	12	12
Verbrennungsluftbedarf	m^3/h	25	40
Verbrennungsluftanschluß Ø	mm	125	125
Wärmeverteilung			
Heizeinsatz / Nachheizfläche	%	15 / -	15 / -
Sichtscheibe (Einfach- / Doppelscheibe)	%	20 / 15	20 / 15
Kessel	%	65 / 70	65 / 70
Luftquerschnitte			
Zuluft	cm^2	400	400
Umluft	cm^2	400	400
min. Abstände Feuerstätte			
zur Heizkammerwand	cm	6	6
zum Aufstellboden	cm	15	15
Wärmedämmung ohne / mit Luftgitter [1)]			
Anbauwand	cm	0	0
Boden	cm	0	0
Decke	cm	4	4
Vormauerung bei zu schützender Wand	cm	10	10
Kesseldaten			
max Betriebsdruck	bar	3	3
max. Vorlauftemperatur	°C	100	100
Wasserinhalt	Liter	36	36
Anschlüsse Vorlauf/Rücklauf	Zoll	1	1
Gewicht			
Gewicht Heizeinsatz / Brennkammer	kg	276 / 52	
Anforderung/Grenzwerte			
Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / -	

1) Werte ermittelt mit obrigen Luftquerschnitten; Ofenhülle wärmeabgebend ausgeführt

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

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

Stand: 2021-03-25