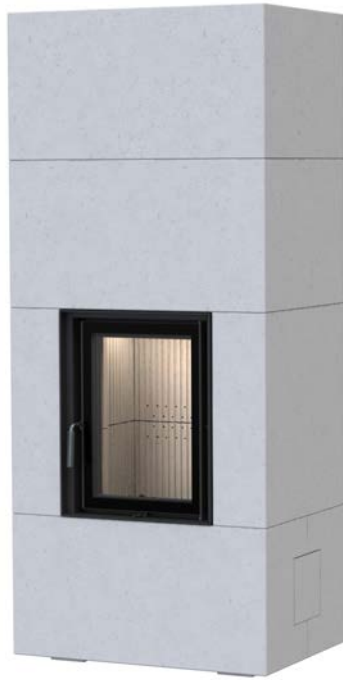


Kjeleteknikk fra BRUNNER



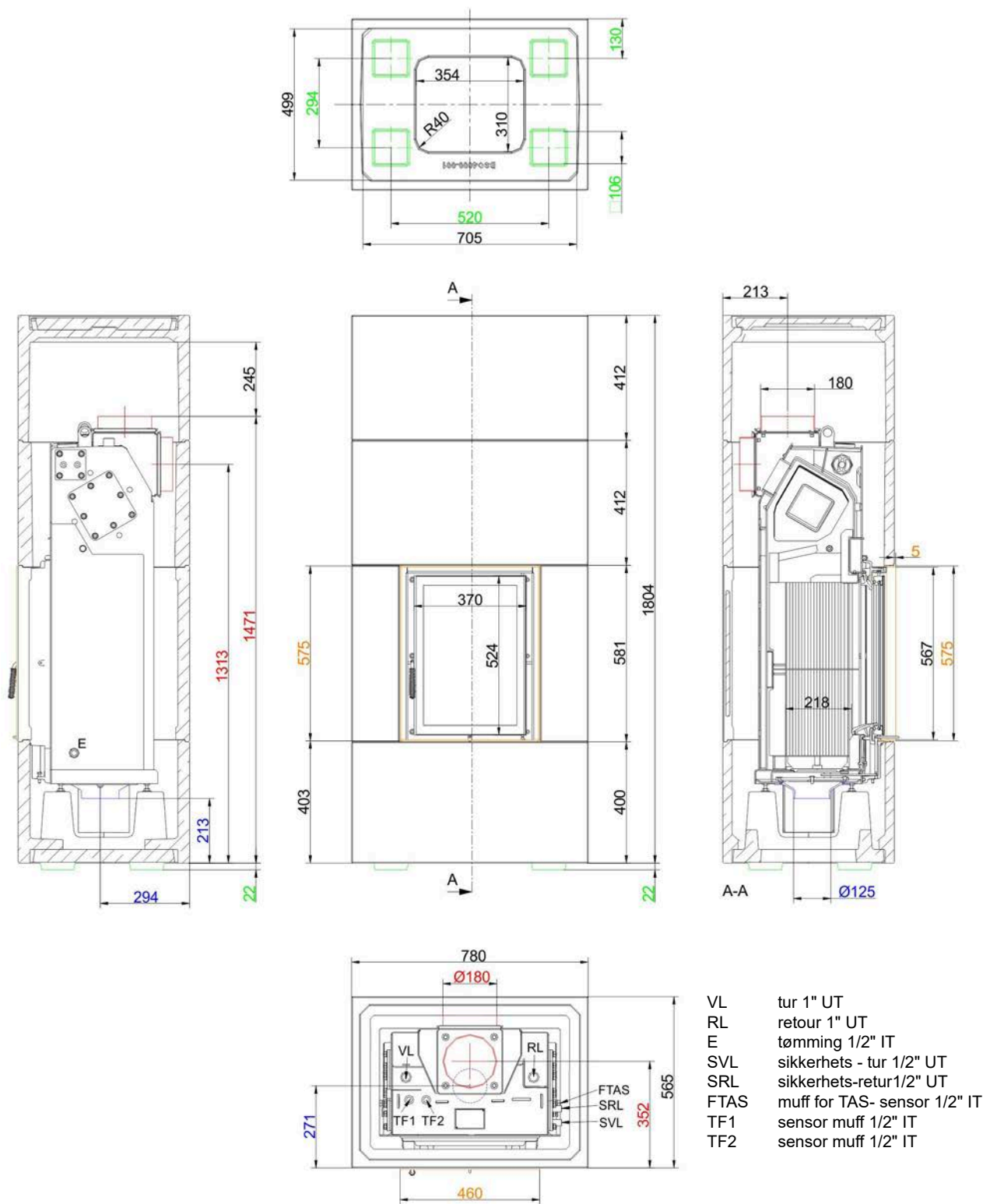
BSO 04 med HKD 2.2k SK

State: 2023-02-01



BRUNNER[®]
made in germany.

Dimensjoner - BSO 04 med HKD 2.2k SK



Rahmen (orange), Verbrennungsluftstutzen (blau), Sockelfüße (grün) farblich markiert

Vi foreslår for CAD-planleggingspalett CAD. Endelige oppdaterte tegninger: www.brunner.de
 Rammer/røykstuss/friskluftstilkobling/front varianter/støttelager er markert med farge.

Planlegging og installasjon - BSO 04 med HKD 2.2k SK

Testet i henhold til		EN 13229
Data for funksjonell demonstrasjon		
Nominell effekt	kW	8
Direkte Wärmeleistung	kW	2,4
Indirekte Wärmeleistung	kW	5,6
Vedmengde	kg/h	2,5
Røykgasstrøm	g/s	9
Avgass temperatur	°C	210
Nødvendig forsyningsstrykk ¹⁾	Pa	12
Forbruk forbrenningsluft	m ³ /h	25
Diameter friskluftstuss	mm	125
Omramming ²⁾		
Grunnflate (BxD)	mm	780 x 565
Konstruksjonshøyde	mm	1826
Høyde på ekspansjonsring	mm	412
Minimums avstander		
til monteringsvegg (ikke brennbar)	cm	5
med strålebeskyttelsesplate til monteringsvegg (ikke brennbar)	cm	0
til monteringsvegg (brennbar)	cm	10
med strålebeskyttelsesplate for monteringsvegg (brennbar)	cm	5
til taket	cm	40
Tverrsnitt på ventilrister ³⁾		
Konveksjonsluft	cm ²	318
Varmluft	cm ²	592
Wärmedämmung		
bei Deckenanschluss	cm	4
Vekt		
Total vekt	kg	573
Møter sertifiseringer for:		
Tyskland / Østerrike / Sveits / Norge		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / -

- 1) Røykspjeld anbefales
- 2) Kvalitetstrekk ved kledningskomponentene i betongutseende (lysbetong klasse 2-3)

Toleranser for støpeformdelene

Retthet: +/- 2 mm/m

Lengde/bredde/tykkelse: +/- 2 mm

Firkantethet: +/- 2 mm

Planhet: +/- 2,5 mm

Overflatefinish på synlig side

Tekstur: lukket og stort sett ensartet; reparasjonsområder med fargeforandringer og hårfestesprekker er tillatt.

Porøsitet: maksimalt tre hull med diameter < 10 mm og dybde < 10 mm (referanseflate 100x100 mm).

Fargenyans: nyanseforskjeller med lysere/mørkere partier kan forekomme, men ikke rust- og smussflekker og synlige støpelagsfuger.

Merk: variasjoner i fargetone (f.eks. forlengelsesringer) kan justeres ved å påføre en glasurlignende fargepåføring, (vår anbefaling: DecoLasur Matt tonet i fargen Schiefer16, produsert av Caparol).

Med BRUNNER revisjonssett (art.nr. 900300) kan du utføre utbedringer av kledningskomponentene.

- 3) Eksisterende konveksjonsåpninger. Hvis strukturen er forskjellig fra systemsettet (f.eks. takhøyde versjon, lukket konstruksjon) er informasjonen i databladet til den installerte varmeinnsatsen avgjørende.