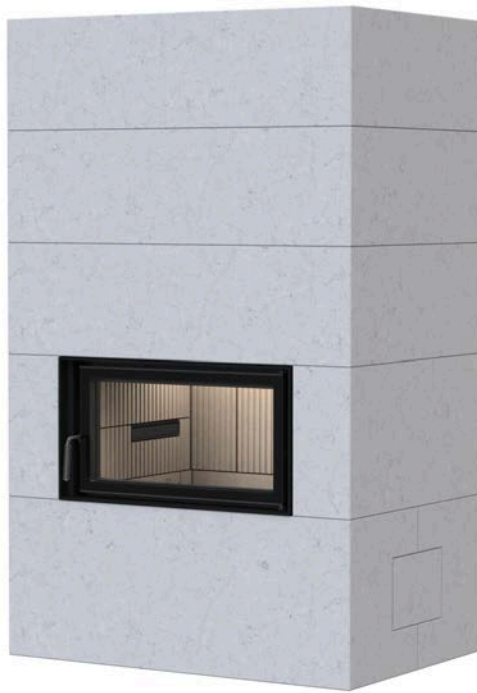


SYSTEMOFEN VON BRUNNER



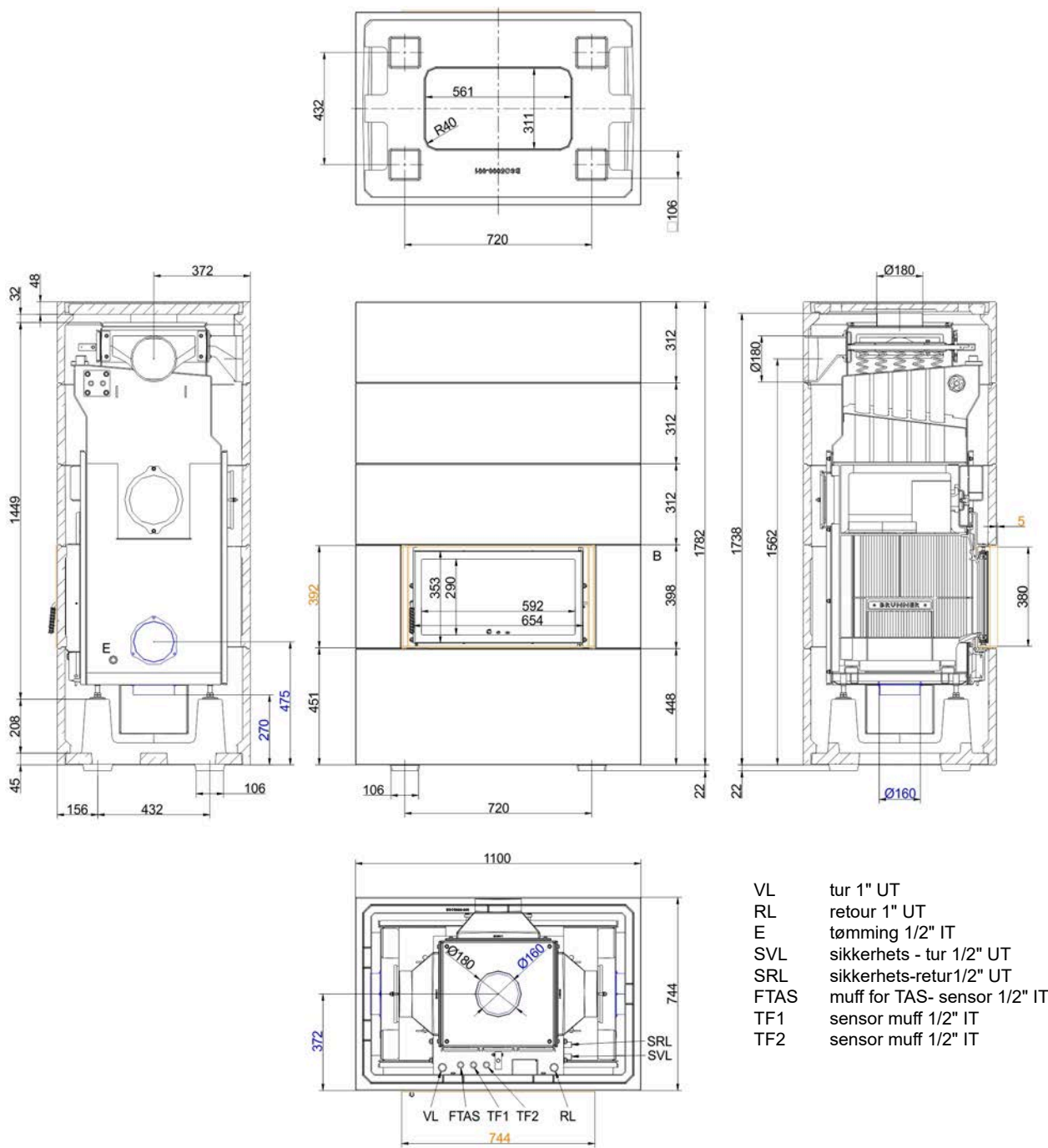
BSO 05 med HKD 7 SK

State: 2023-02-01



BRUNNER[®]
made in germany.

Dimensjoner - BSO 05 med HKD 7 SK



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 05 med HKD 7 SK

Testet i henhold til		EN 13229 W	EN 13229 W
Verdier målt til		praxisnah	nominell kapasitet
Data for funksjonell demonstrasjon			
Nominell effekt	kW	-	12
Raumwärmeleistung	kW	-	4,5
Wasserwärmeleistung	kW	-	7,5
Vedmengde	kg/h	7	3,6
Røykgasstrøm	g/s	23	11
Avgass temperatur	°C	220	175
Nødvendig forsyningsstrykk	Pa	15	12
Forbruk forbrenningsluft	m ³ /h	60	35
Diameter friskluftstuss	mm	160	160
Omramming ¹⁾			
Grunnflate (BxD)	mm	1100 x 744	1100 x 744
Konstruksjonshøyde	mm	1804	1804
Høyde på ekspansjonsring	mm	312	312
Minimums avstander			
til monteringsvegg (ikke brennbar)	cm	5	5
med strålebeskyttelsesplate til monteringsvegg (ikke brennbar)	cm	0	0
til monteringsvegg (brennbar)	cm	10	10
med strålebeskyttelsesplate for monteringsvegg (brennbar)	cm	5	5
til taket	cm	40	40
Tverrsnitt på ventilrister ²⁾			
Konveksjonsluft	cm ²	445	445
Varmluft	cm ²	752	752
Vekt			
Total vekt	kg	877	877
Møter sertifiseringer for:			
Tyskland / Østerrike / Sveits / Norge		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / -	

1) 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).

Fargenyanse: 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.

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