

Systemugnar KSO från BRUNNER

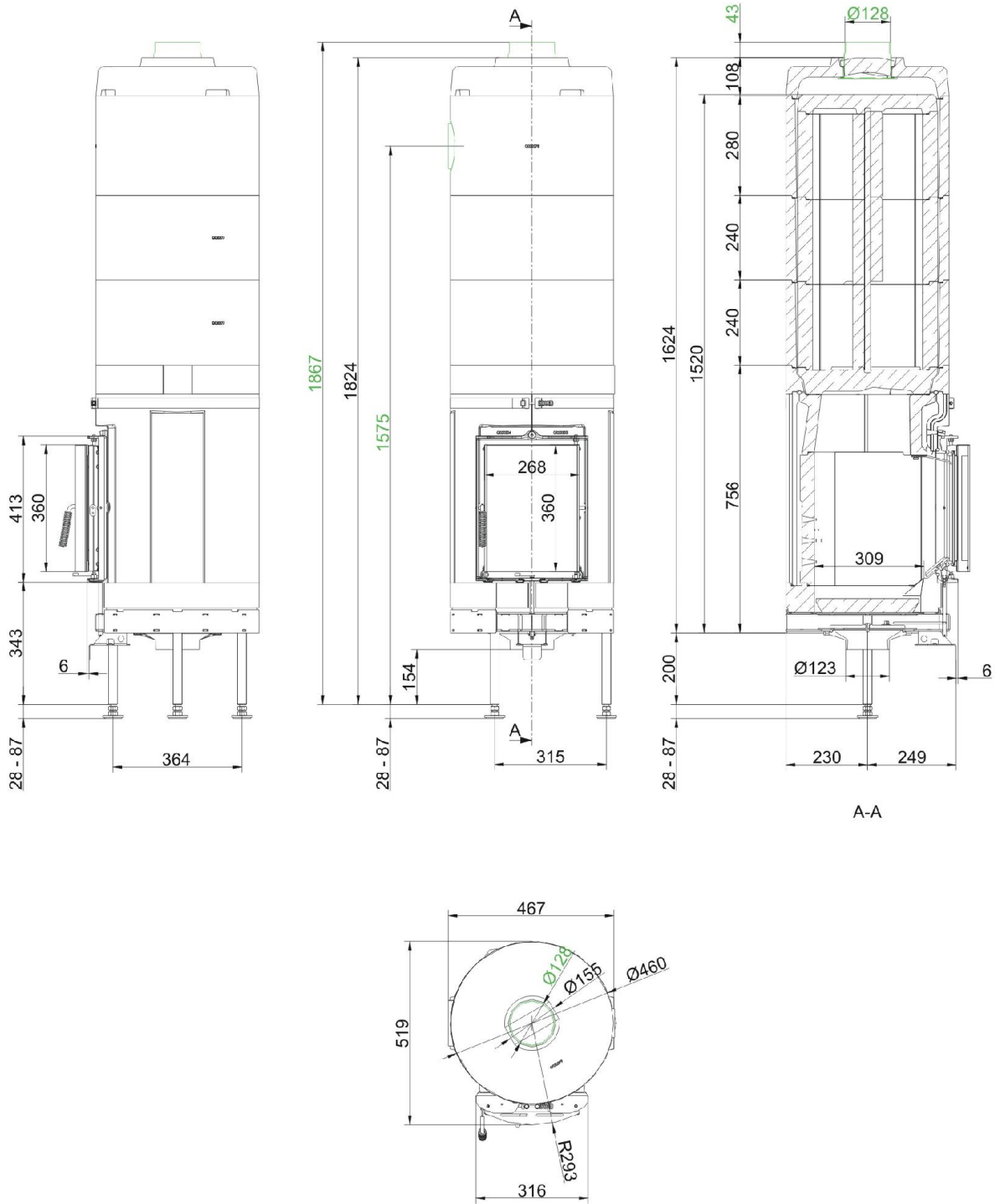


KSO 25 r

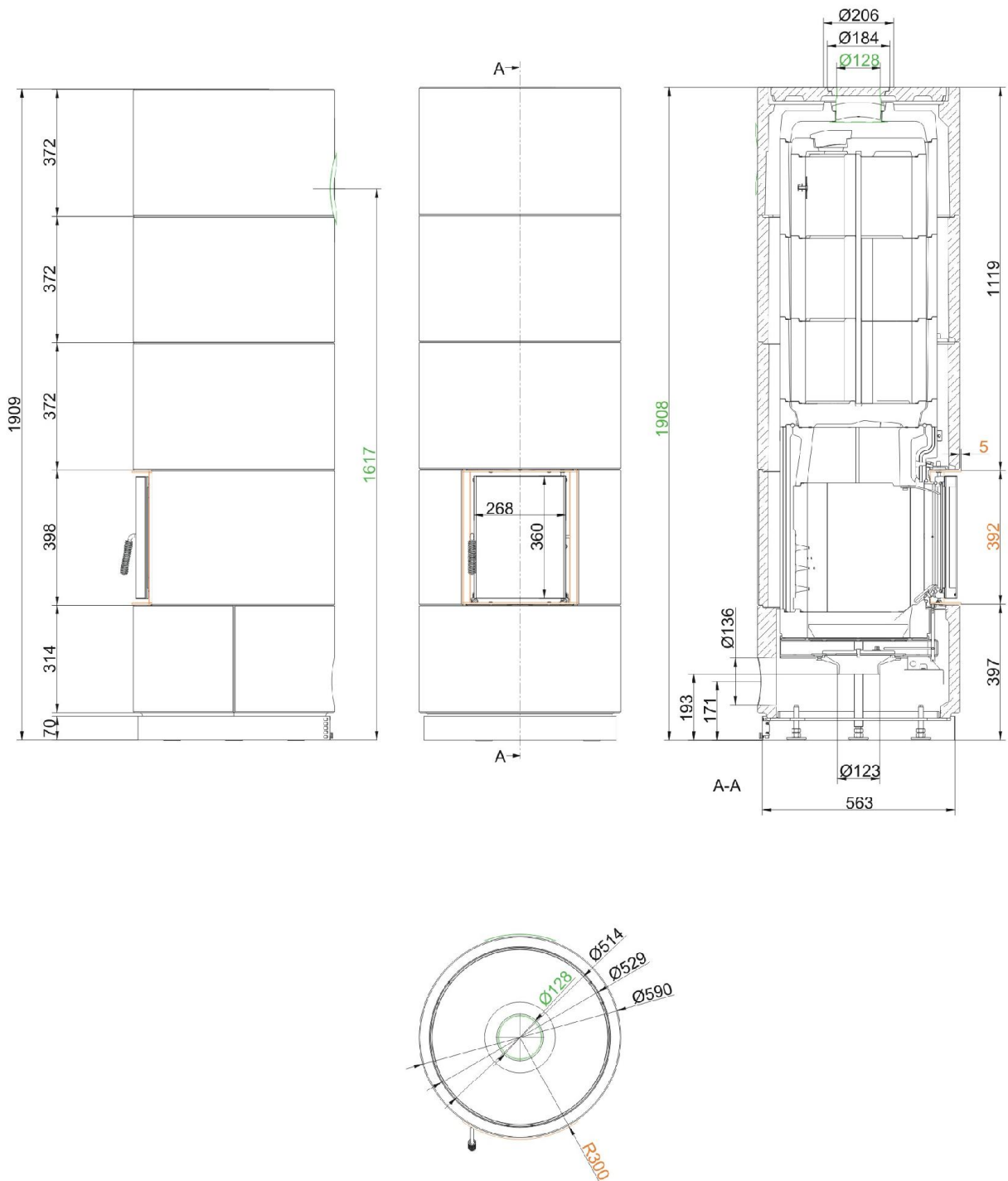
Utgåva 18.11.2014



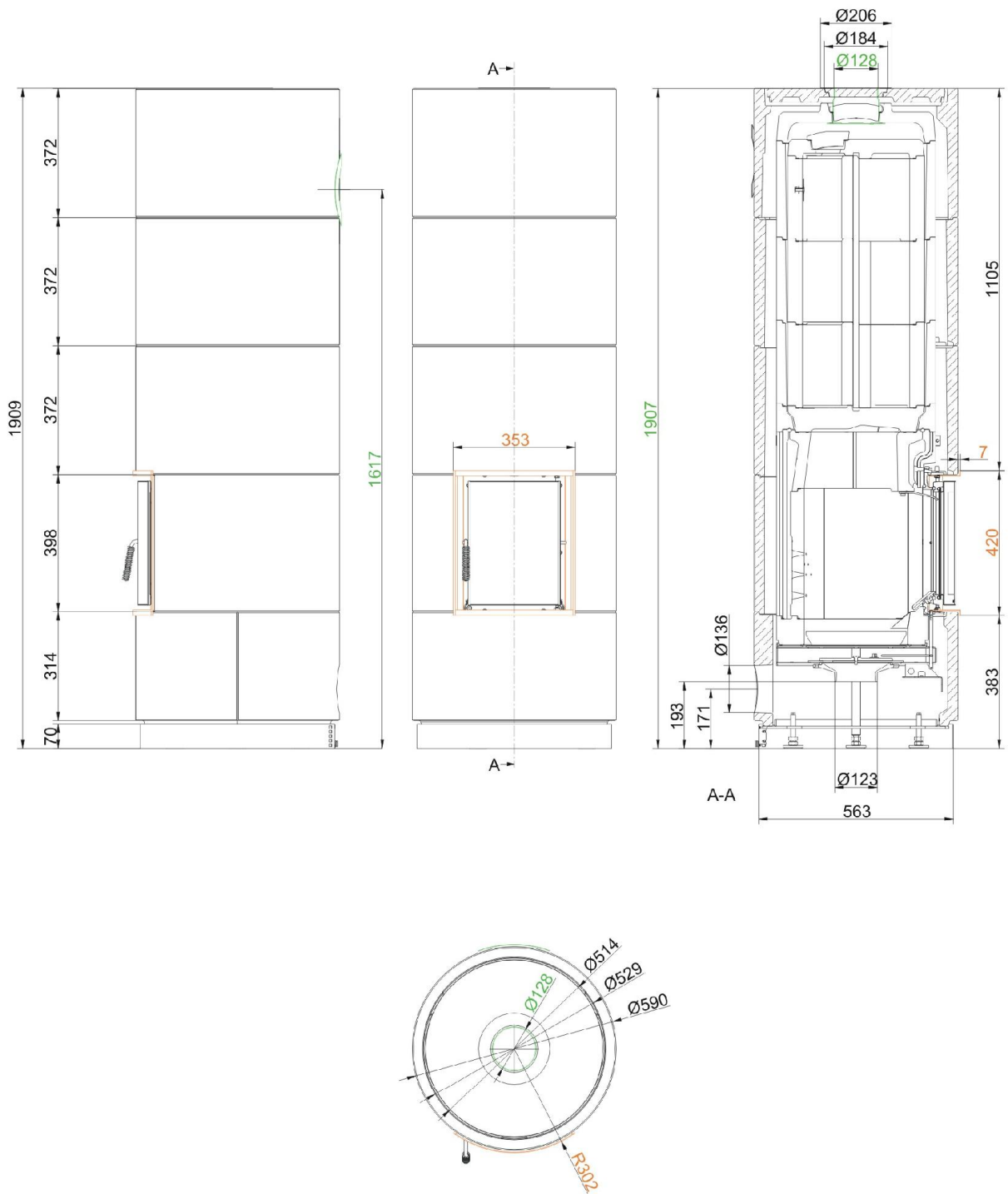
BRUNNER[®]
made in germany



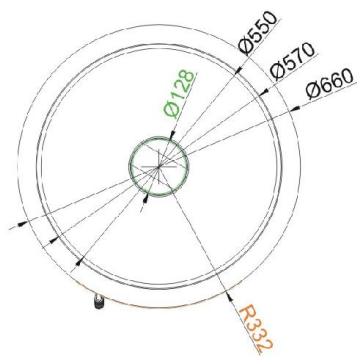
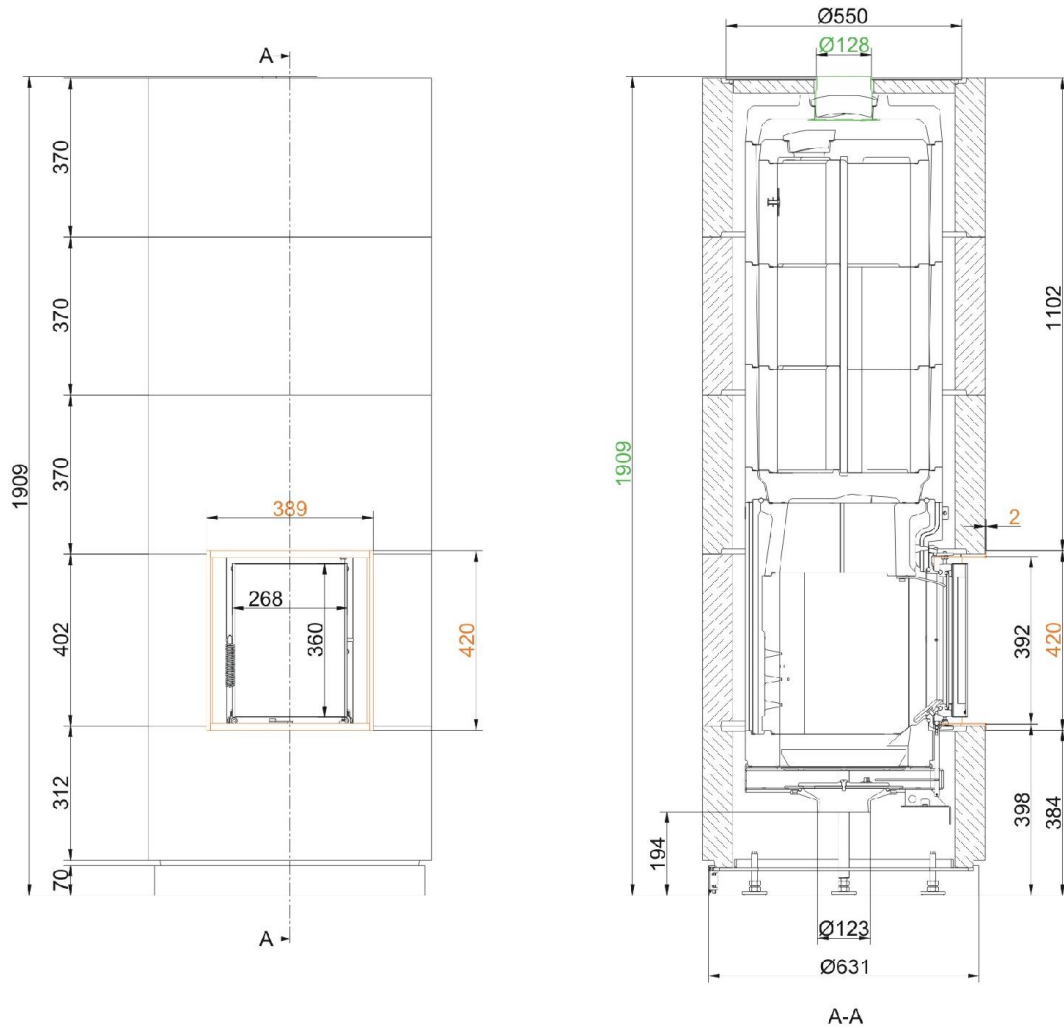
... basmodell



... värmebetong med montereram



... värmebetong med tavelram



... pressad lera

Planering och montering

KSO 25 r

Testad enligt

EN 15250

Data för funktionsbevis

Bränsletillförsel totalt	kg	6
Bränslemängd 1:a / 2:a förbränning	kg	3,5 / 2,5
Förbränningslängd	h	2
Tid till maximal yttemperatur	h	4,1
Tid till 50% av detta maximala värde	h	8,7
Tid för värmeeffekt ⁴⁾	h	12,9
Märkvärmeeffekt	kW	1,7
Eldningseffekt	kW	12,6
Avgas massaström	g/s	10,4
Avgastemperatur vid rökutgång	°C	217
Avgastemperatur	°C	167
Avgastemperatur max (NWL/säkerhetstest)	°C	220 / 290
nödvändigt transporttryck ¹⁾	Pa	12
Förbränningsluftåtgång	m ³ /h	30

Beklädnadskomponenter

Basyta (Ø; bredd x djup)	mm	Ø 590 / Ø 660
Monteringshöjd	mm	1909

Minimum avstånd ³⁾

till monteringsvägg ²⁾	cm	5
till uppställningsgolv	cm	0
Överkant eldstad till tak	cm	40
Överkant vågrät kopplingsbit till taket	cm	20

Värmeisolering

till monteringsvägg	cm	0
till uppställningsgolv	cm	0
Tegelfodring framför väggen som ska skyddas	cm	10

Total vikt

Förbränningskammare + ackumulator	kg	380
Beklädnad värmebetong / rammad lera	kg	167 / 517

uppfyller krav gränsvärden för

Kan användas för flera eldstäder	ja
Tyskland/ Österrike / Schweiz / Norge	1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG / - / -

1) Stryplucka rekommenderad

2) Vid "Vägg som ska skyddas" krävs en tegelfodring/extra isolering

3) Värden fastställda för beklädnad värmebetong

4) Tid för antändning tills 25% av max yttemperatur mot rumstemperatur är nådd

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.eu | www.brunner.eu

BRUNNER[®]