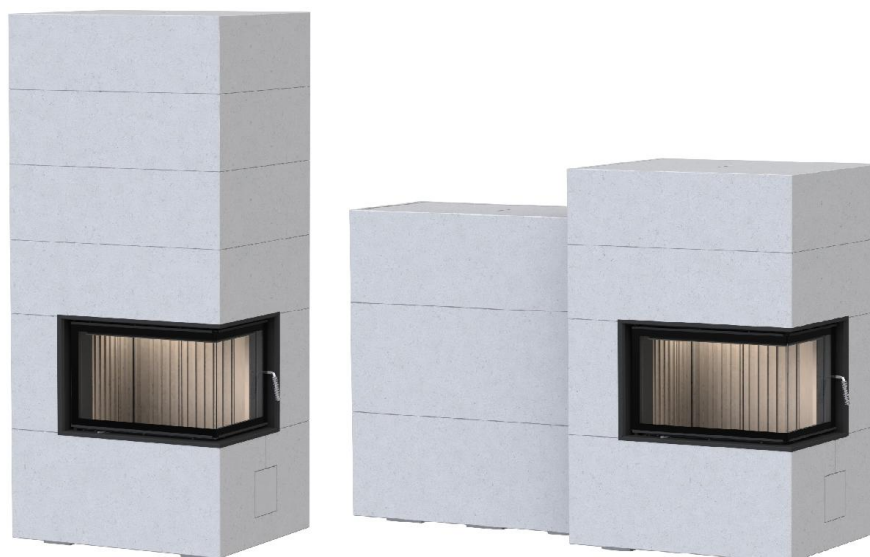


## SYSTEMOWY PIEC AKUMULACYJNY BRUNNER



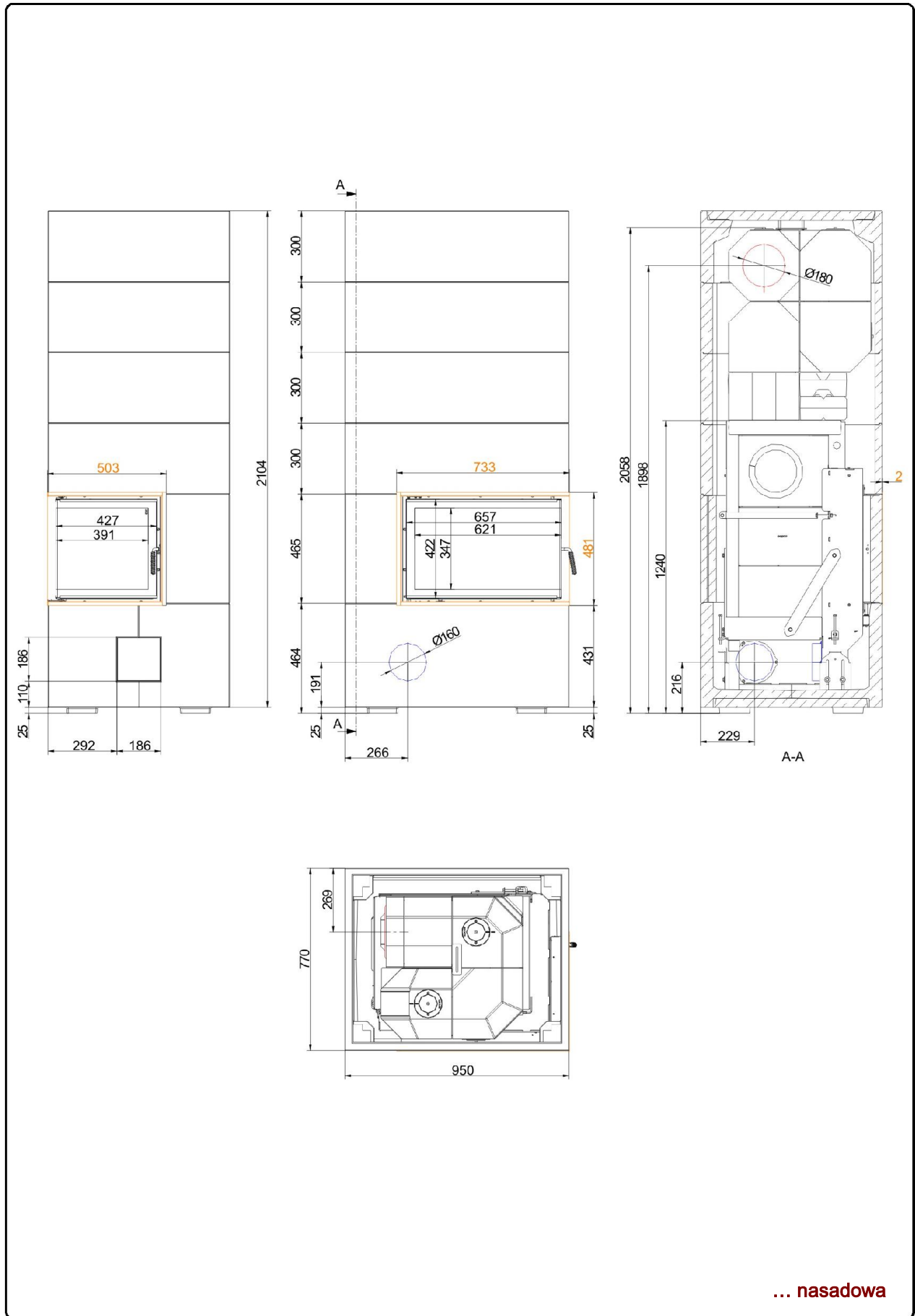
### **BSG 02 mit MSS für GOT Eck 45/67/44-ZL DT mit GOF 50x35**

Stan: 12.10.2016



**BRUNNER**<sup>®</sup>  
*made in germany*

Rysunki wymiarowe **BSG 02 mit MSS**

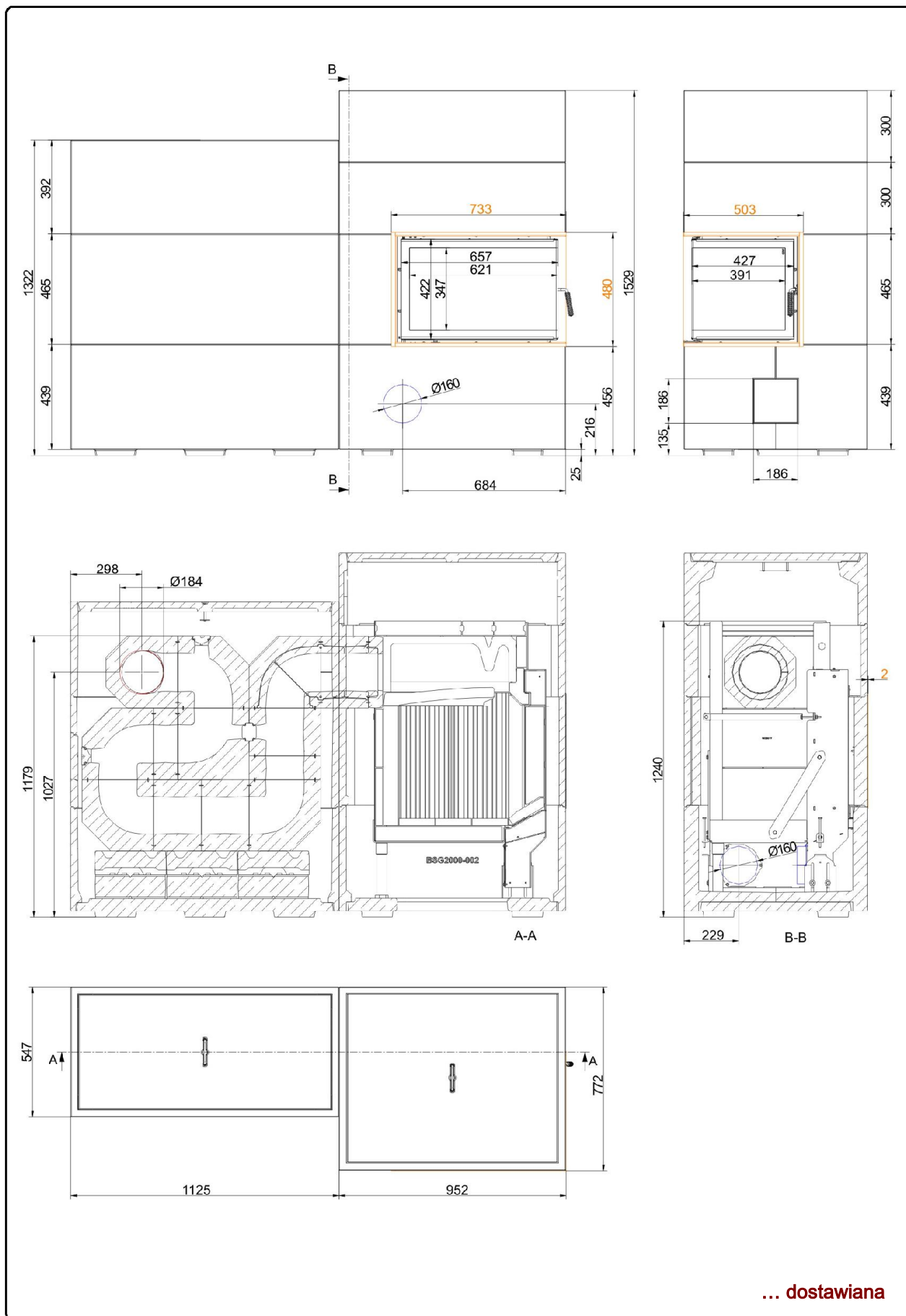


... nasadowa

Rysunki potrzebne do planowania można znaleźć w programie PalletCAD. Aktualne rysunki wymiarowe na stronie [www.brunner.de](http://www.brunner.de)

Ramy / warianty frontów są oznaczone kolorami.

Rysunki wymiarowe **BSG 02 mit MSS**

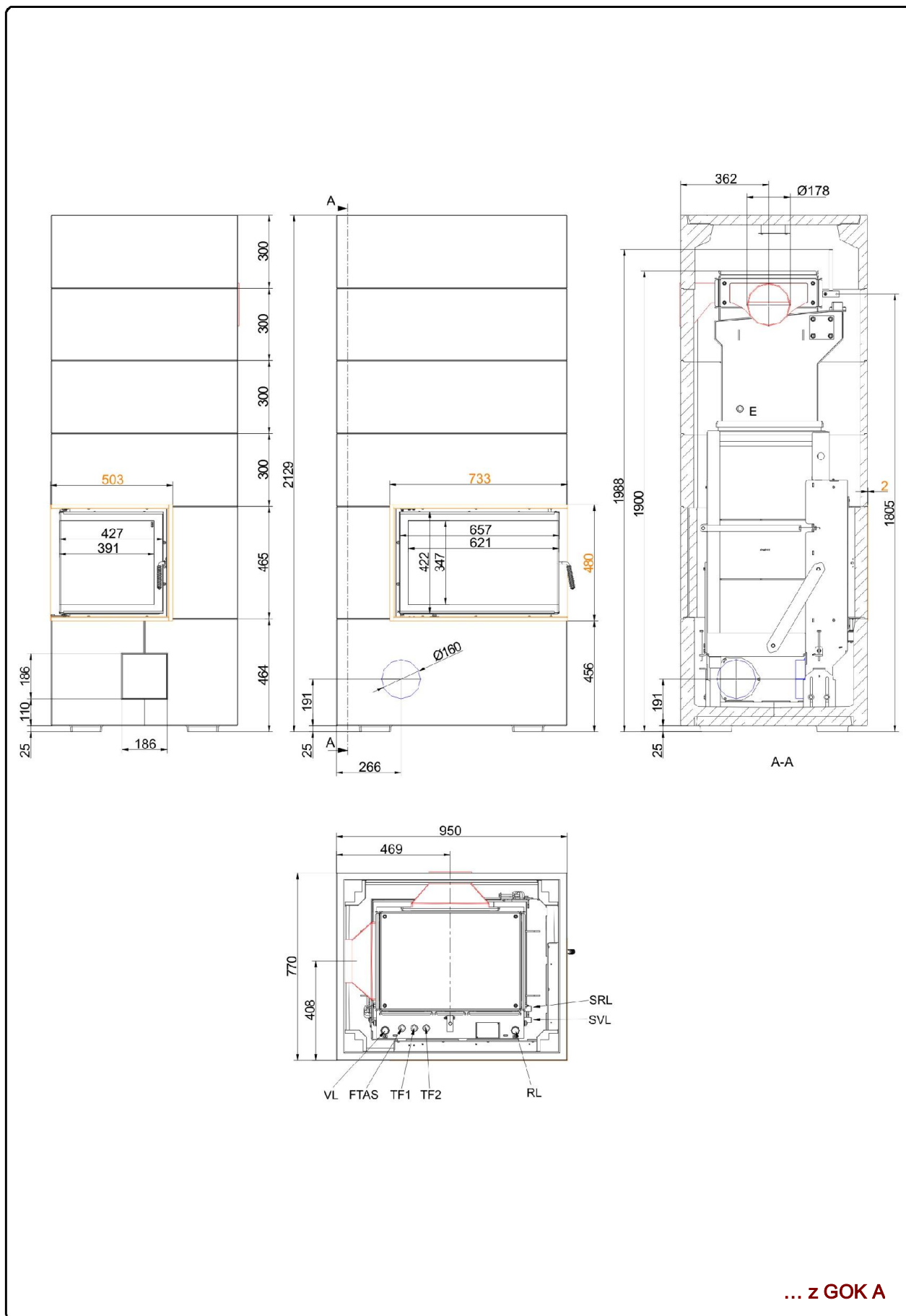


... dostawiana

Rysunki potrzebne do planowania można znaleźć w programie PalletCAD. Aktualne rysunki wymiarowe na stronie [www.brunner.de](http://www.brunner.de)

Ramy / warianty frontów są oznaczone kolorami.

Rysunki wymiarowe **BSG 02 mit MSS**



... z GOK A

Rysunki potrzebne do planowania można znaleźć w programie PalletCAD. Aktualne rysunki wymiarowe na stronie [www.brunner.de](http://www.brunner.de)

Ramy / warianty frontów są oznaczone kolorami.

# Planowanie i montaż

## BSG 02 mit MSS

Piec akumulacyjny sprawdzony na podstawie		EN 15250	EN 15250	EN 15250
<b>Dane dotyczące sprawności</b>		MSS nasadowa	MSS dostawiana	GOK A
Znamionowa moc cieplna	kW	-	-	5,5
Ilość podkładanego opału łącznie	kg	12,5	13,5	13,5
Ilość podkładanego opału (1./2. cykl spalania)	kg	8 + 4,5	8 + 5,5	8 + 5,5
Czas trwania spalania	h	2	2	2
Zużycie opału	kg/h	7,9	7,9	7,9
Czas utrzymywania ciepła <sup>1)</sup>	h	12	12	12
Moc systemu <sup>3)</sup>	kW	2,5	3,0	1,3
Moc grzewcza paleniska	kW	31,6	31,6	31,6
Masa przepływu spalin	g/s	24,4	24,4	24,4
Temperatura na króćcu	°C	530	530	530
Temperatura spalin	°C	210	195	180
Wymagane ciśnienie tłoczenia	Pa	12	12	12
Pobór powietrza do spalania	m <sup>3</sup> /h	71	71	71
Przyłącze powietrza do spalania Ø	mm	160	160	160
<b>Bilans energii cieplnej</b>				
Wkład grzewczy / dod. powierzchnia grzewcza	%	15 / 50	15 / 50	15 / -
Promieniowanie przez szybę (pojedyncza / podwójna)	%	35 / -	35 / -	35 / -
Kocioł	%	-	-	50
<b>Min. odstępy</b>				
do ściany przylegającej <sup>2)</sup>	cm	5	5	5
od górnej krawędzi paleniska do sufitu	cm	0	0	0
od górnej krawędzi paleniska do sufitu	cm	30	30	30
<b>Termoizolacja wg TROL</b>				
<b>Dane kotła</b>				
Maks. ciśnienie robocze	bar	-	-	3
Maks. temperatura zasilania	°C	-	-	100
Strop	litrów	-	-	63
Przyłącza - zasilanie / powrót	cale	-	-	1
<b>Ciężar</b>				
Komora spalania + masa akumulacyjna / GOK A	kg	415 + 300	415 + 343	415 + 145
Obudowa	kg	467	663	467
Masa całkowita	kg	1182	1421	1027
<b>spełnia wymóg wartości dopuszczalne dla:</b>				
Niemcy / Austria / Szwajcaria / Norwegii		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / -		

1) Czas od rozpalenia do uzyskania 25% maks. temperatury powierzchni względem temperatury w pomieszczeniu

2) przy ścianie wymagającej ochrony wymagana przedmurówka/dodatkowa izolacja

3) średnia moc grzewcza systemu (czas utrzymywania ciepła przy podłożonej ilości opału 1./2. cykl spalania)

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**<sup>®</sup>

Produkty firmy BRUNNER są oferowane i sprzedawane wyłącznie poprzez sieć zakładów zduńskich.  
Zastrzega się możliwość pomyłek, jak również zmian technicznych i asortymentowych (10/16)