

PIECE WODNE BRUNNER



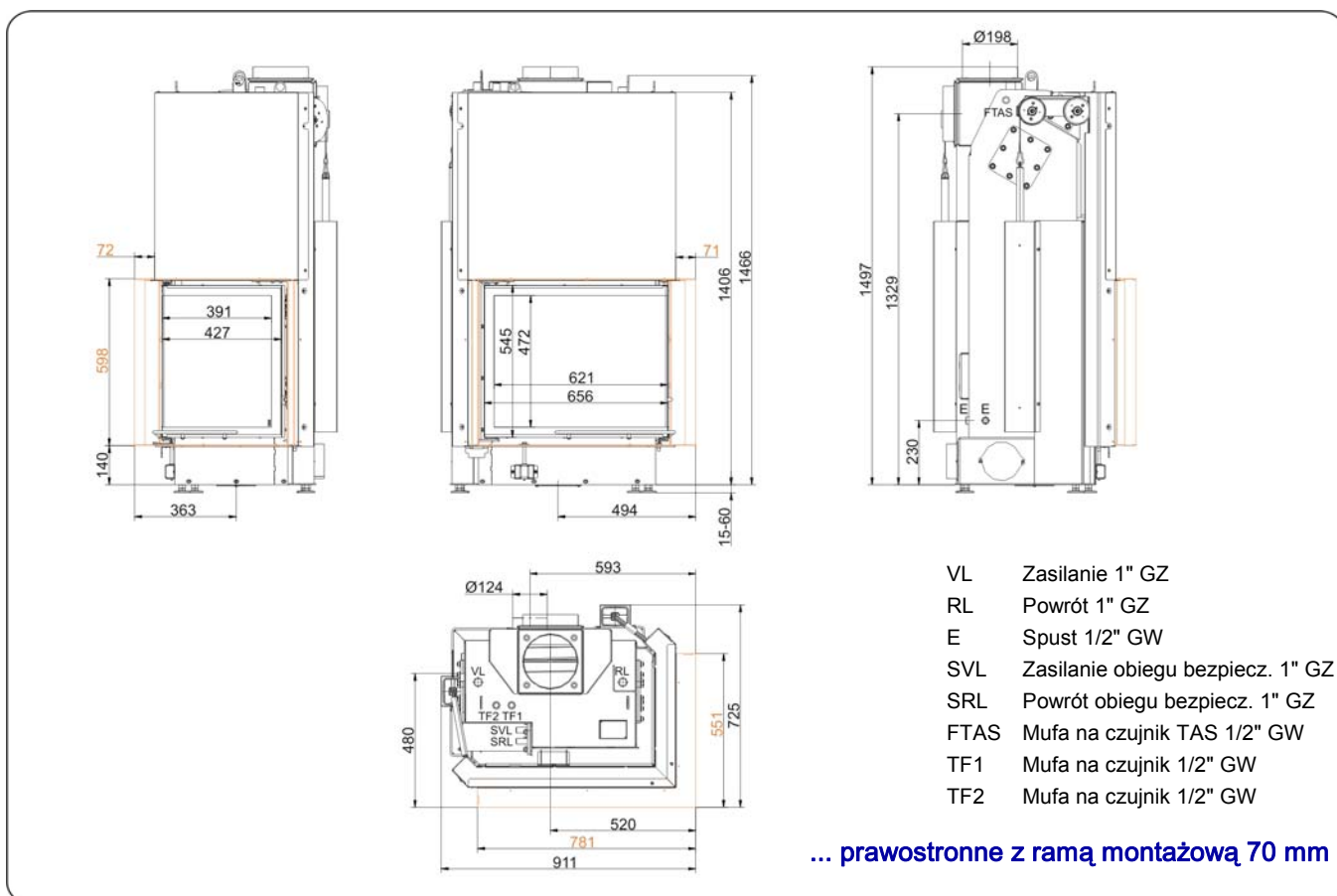
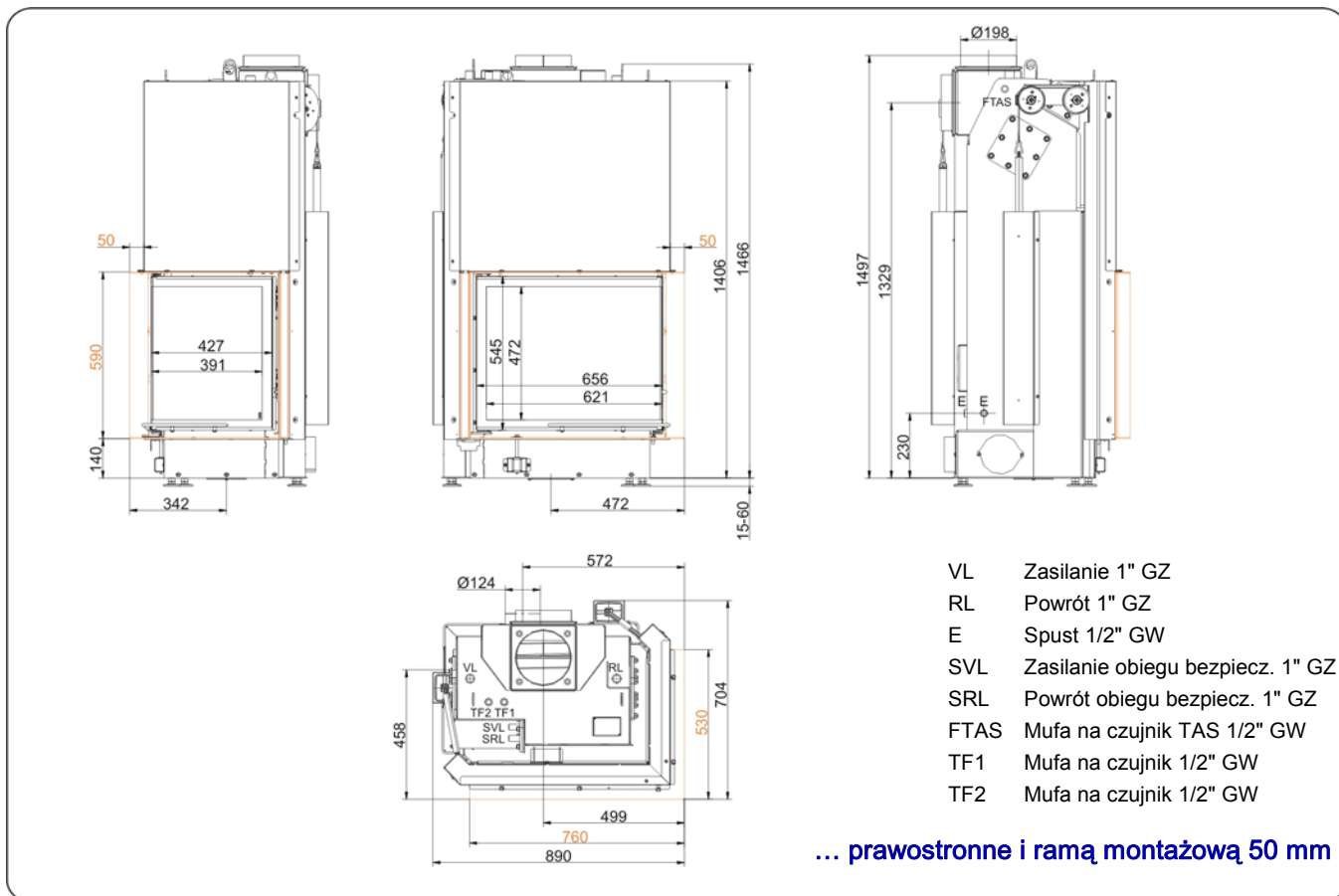
Kamin-Kessel Eck 57/67/44 Drzwi unoszone (easy lift)

Stan: 28.01.2014



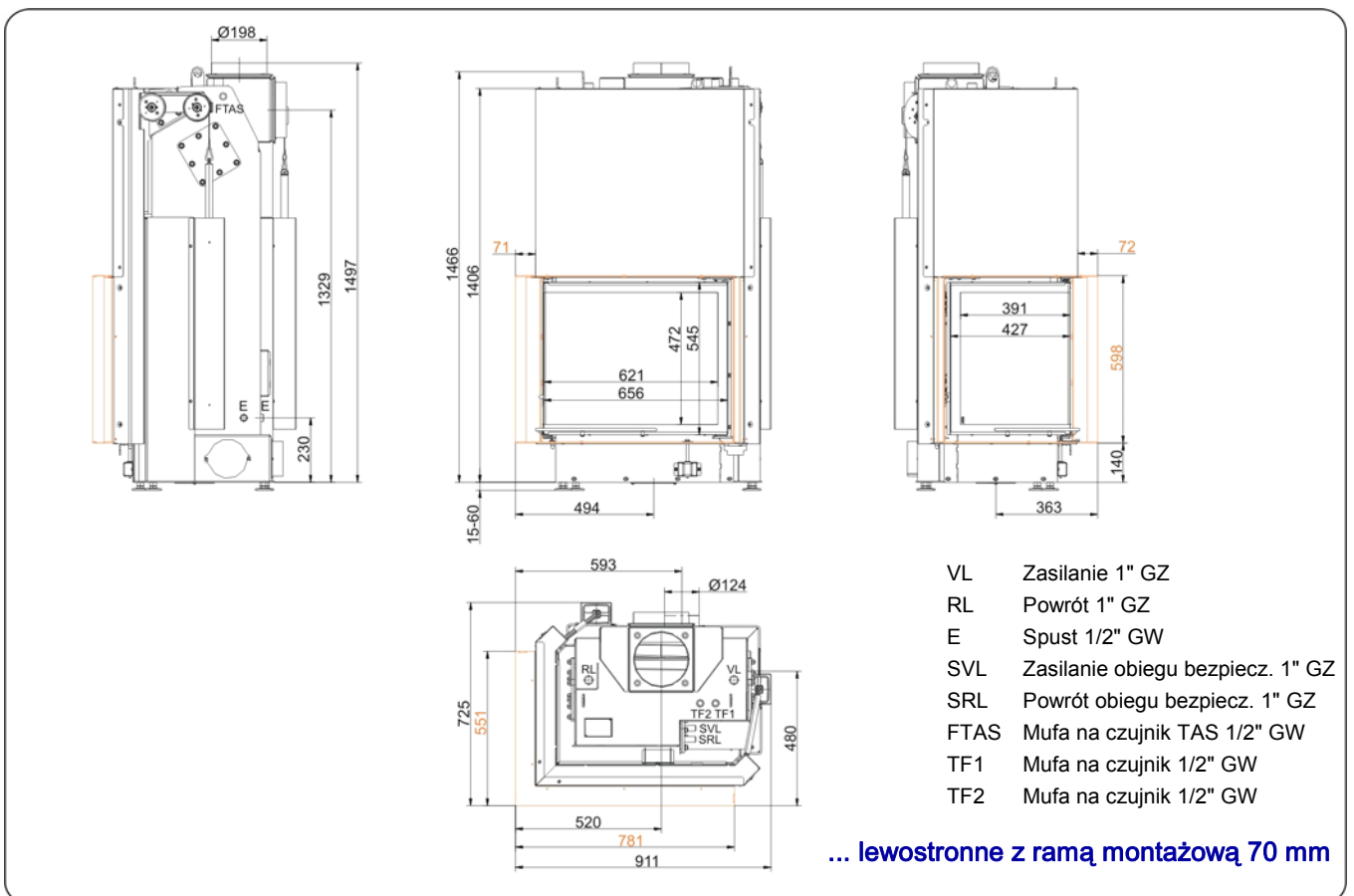
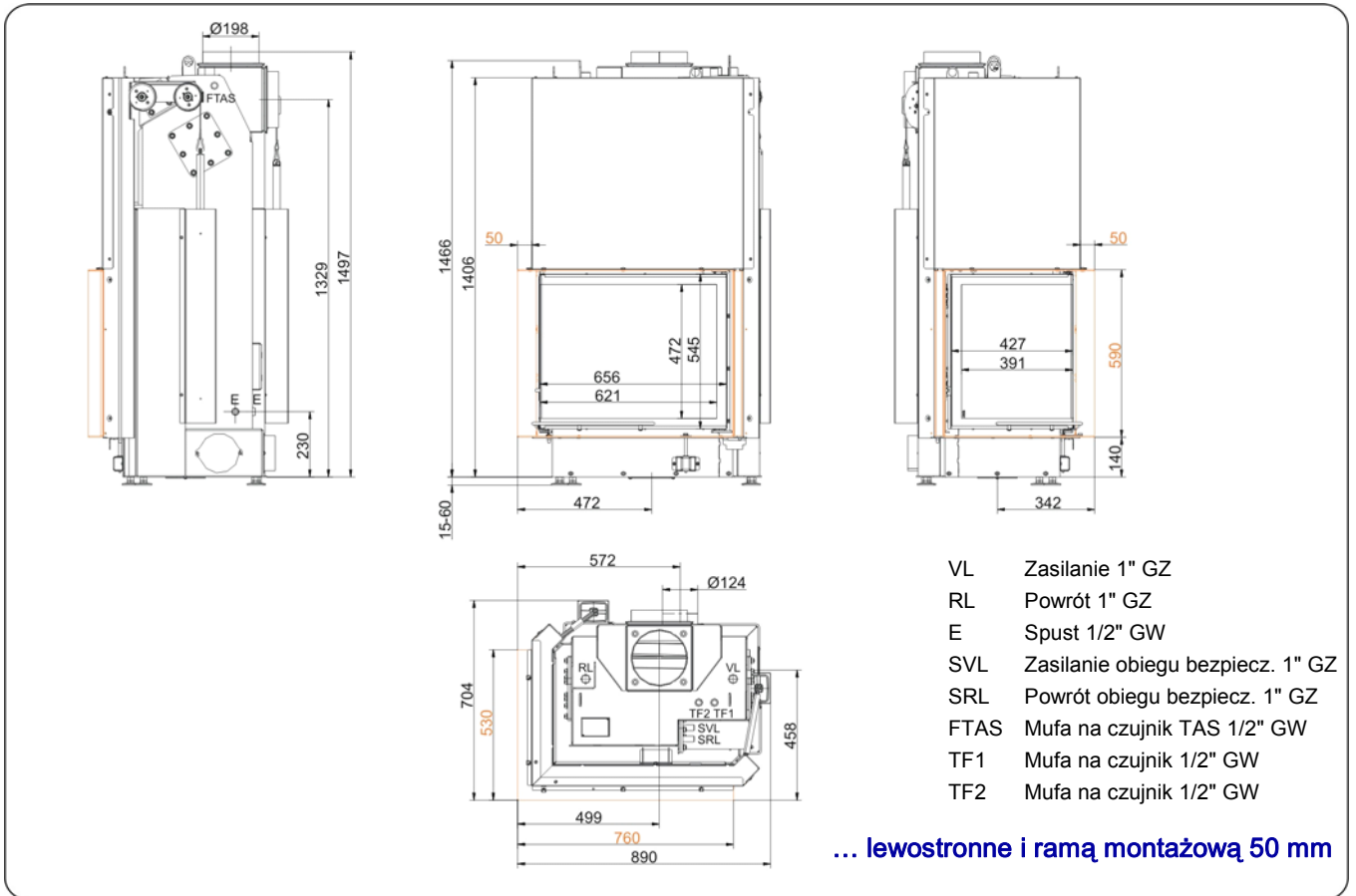
BRUNNER[®]
made in germany

Rysunki wymiarowe Kamin-Kessel Eck 57/67/44 Drzwi unoszone (easy lift)



Rysunki potrzebne do planowania można znaleźć w programie PalletCAD. Aktualne rysunki wymiarowe na stronie www.brunner.de
 Ramy / warianty frontów są oznaczone kolorami.

Rysunki wymiarowe **Kamin-Kessel Eck 57/67/44 Drzwi unoszone (easy lift)**



Rysunki potrzebne do planowania można znaleźć w programie PalletCAD. Aktualne rysunki wymiarowe na stronie www.brunner.de
 Ramy / warianty frontów są oznaczone kolorami.

Planowanie i montaż

Kamin-Kessel Eck 57/67/44

Atest według	EN 13229 W	EN 13229 W	
Dane dotyczące sprawności			
Znamionowa moc cieplna	kW	15	-
Zużycie opału	kg/h	4,3	5,7
Moc grzewcza paleniska	kW	17	24
Masa przepływu spalin	g/s	15	19,5
Temperatura na króćcu (przed podłączeniem)	°C	-	-
Temperatura spalin za			
sklepieniem stalowym	°C	-	-
żeliwnym radiatorem (GNF 10)	°C	-	-
krążkami akumulacyjnymi (MAS) ¹⁾	°C	-	-
wolnostojącą masą akumulacyjną ²⁾	°C	-	-
Kamienie kumulujące ciepło (MSS) ²⁾	°C	-	-
kotłem	°C	240	260
Wymagane ciśnienie tłoczenia	Pa	12	12
Pobór powietrza do spalania	m ³ /h	40	50
Przyłącze powietrza do spalania Ø	mm	125	125
Bilans energii cieplnej			
Wkład grzewczy / dod. powierzchnia grzewcza	%	10 / -	10 / -
Promieniowanie przez szybę (pojedyncza / podwójna)	%	35 / -	35 / -
Kocioł	%	55	55
Przekroje kraterk dla maks. wydajności konwekcji			
Dopływ powietrza	cm ²	400	400
Obieg powietrza	cm ²	400	400
Odstępy dla komory pieca			
Odstęp do ściany komory pieca	cm	6	6
Odstęp do podłogi	cm	2	2
Izolacja cieplna bez kraterk / z ³⁾ kratkami wentylacyjnymi			
Ściana zabudowana	cm	8	8
Podłoga	cm	0	0
Strop	cm	10	10
Grubość przedmurówki dla ścian wymagających ochrony	cm	10	10
Dane kotła			
Maks. ciśnienie robocze	bar	3	3
Maks. temperatura zasilania	°C	100	100
Objętość wody	litrów	51	51
Przyłącza - zasilanie / powrót	cale	1	1
Ciężar			
Wkład grzewczy + komora spalania	kg	344 + 66	
spełnia wymóg wartości dopuszczalne dla			
Niemcy / Austria / Szwajcaria / Norwegii		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG / LRV / -	

1) Zalecana kłapa do regulacji ciągu

2) Wartość orientacyjna, wymagane obliczenie

3) Wartości przy podanych przekrojach; ściany pieca oddające ciepło

Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17 -18
D-84307 Eggenfelden
Telefon: +49 / (0)87 21 / 7 71-0
Faks: +49 / (0)87 21 / 7 71-100
info@brunner.eu | www.brunner.eu

Produkty firmy BRUNNER są oferowane i sprzedawane wyłącznie poprzez sieć zakładów zduńskich.
Zastrzega się możliwość pomyłek, jak również zmian technicznych i asortymentowych. (01/14)