



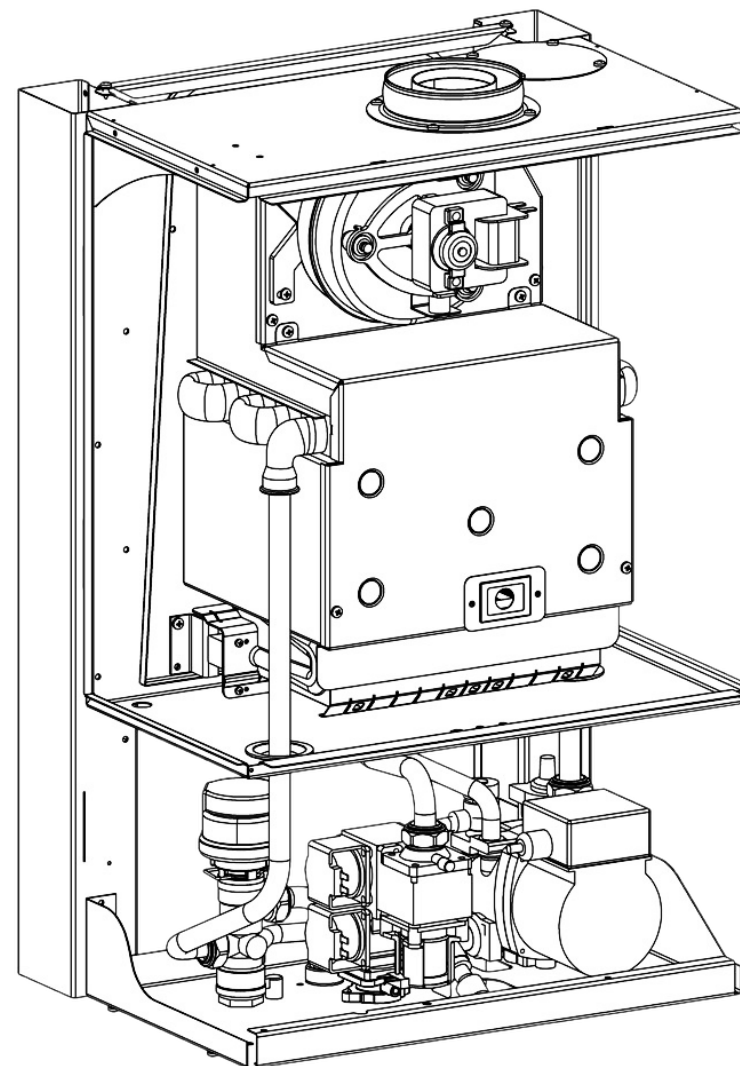
НАСТЕННЫЙ ГАЗОВЫЙ ОДНОКОНТУРНЫЙ КОТЕЛ
С ЗАКРЫТОЙ КАМЕРОЙ СГОРАНИЯ

МОДЕЛЬ

Arderia SB24 / SB28 / SB32 / SB40

Каталог запчастей

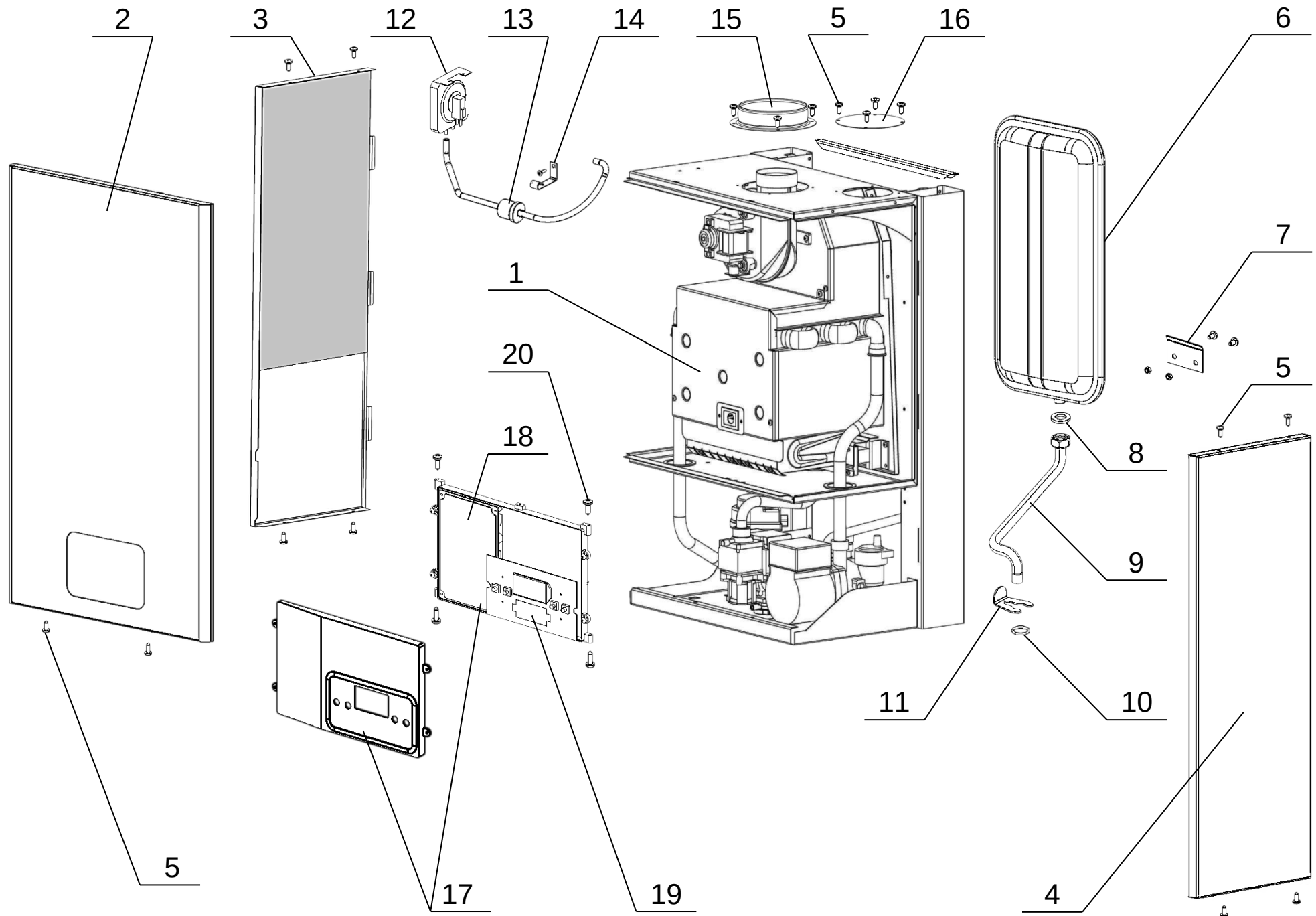
(взрывные схемы)



СЕРИЯ	ВЕРСИЯ
Arderia SB	2020 г.

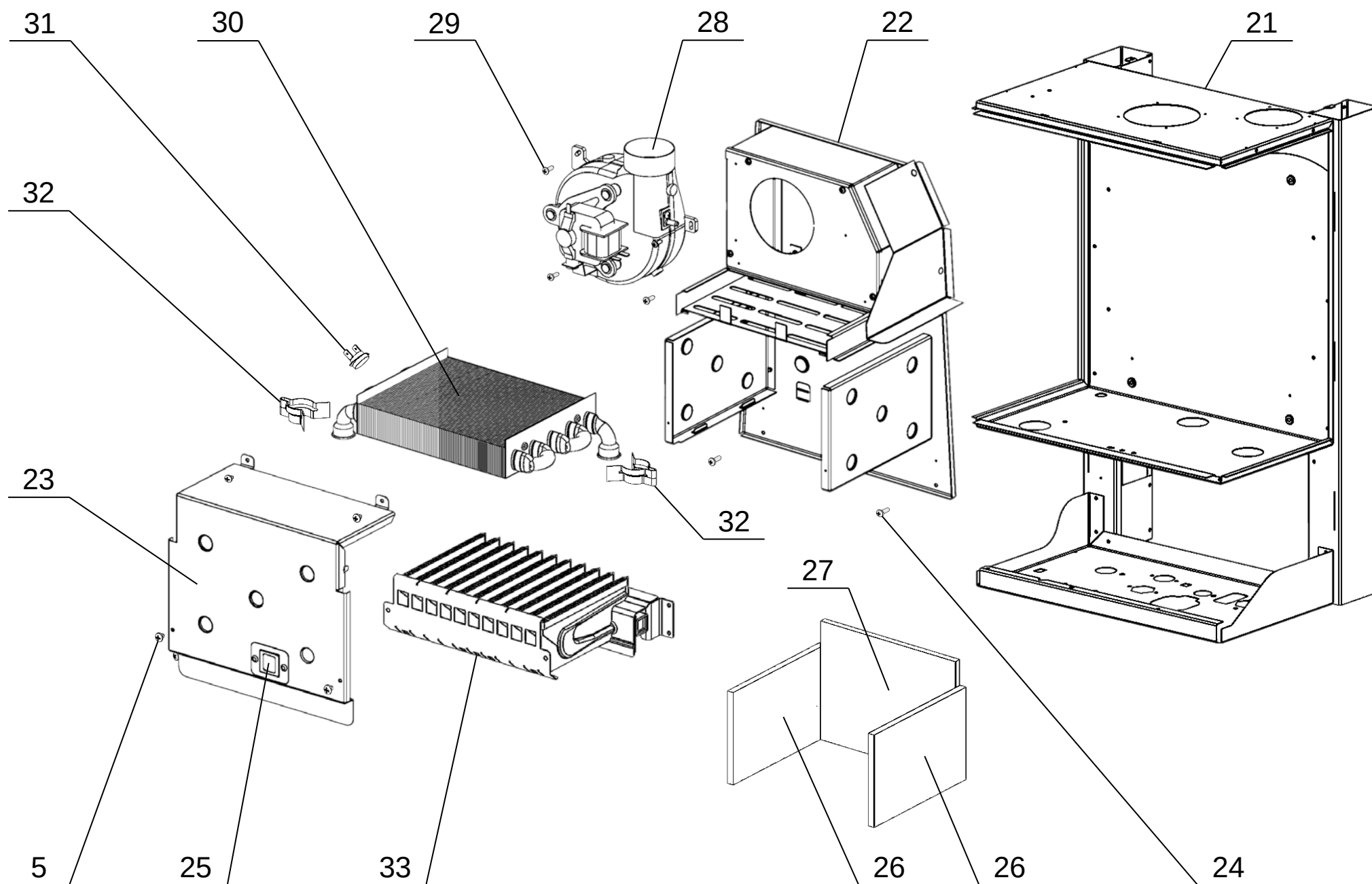
Приведённые в данном каталоге изображения дают упрощённое представление об изделии и могут содержать несущественные отличия от изделия, которое вы купили.

Группа I. Общая схема



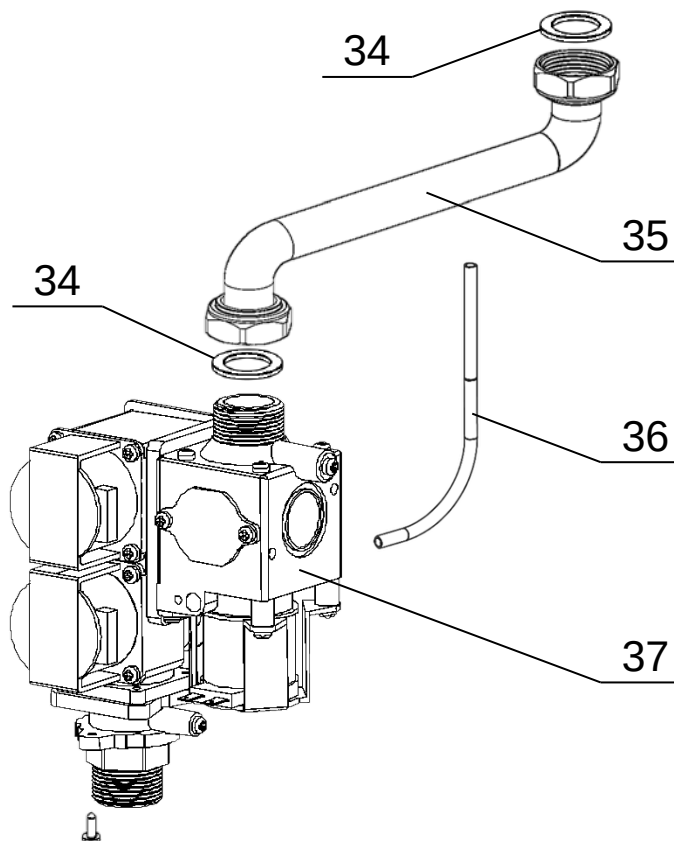
№	Наименование		Артикул (Код)	SB24	SB28	SB32	SB40
1	Котел газовый отопительный водогрейный серии SB		2201375	■			
			2201376 / 2201377		■	■	
			2201378				■
2	Передняя (лицевая) панель в сборе с теплоизолятором-уплотнителем		22013.0100-184	■			
			22013.0100-185		■	■	■
3	Боковая панель (левая) с теплоизолятором-уплотнителем		22013.0100-183	■	■	■	■
4	Боковая панель (правая) с теплоизолятором-уплотнителем		22013.0100-181	■	■	■	■
5	Саморез 4.2x6.5 DIN 798, оцинкованный		22013.0700-002	■	■	■	■
6	Расширительный бак 7 л. (экспансомат)	VRP 250-7 Aquasystem (В-440 мм, Ш-250 мм)	2501148C (до июля 2022 г.)	■	■	■	■
		ZRP 200-7 (Высота-490 мм, Ширина-200 мм)	2501316C (с июля 2022 г.)	■	■	■	■
7	Кронштейн РБ		22013.0100-156	■	■	■	■
8	Прокладка уплотнительная 15x8x2 (G 3/8")		22013.0700-014	■	■	■	■
9	Патрубок расширительного бака в сборе (трубка РБ соединительная)	D24-20	D22013.0320-051	■			
		D28/32-20	D22013.0320-052		■	■	
		D40-20	D22013.0320-053				■
10	Кольцо уплотнительное патрубка бака Ø8xØ2.2xØ12 (уплотнение «O-ring»)		22013.0300-020	■	■	■	■
	Кольца уплотнительные патрубка бака (количество 10 штук)		22013.0300-020-10C	■	■	■	■
11	Клипса трубки бака Ø10 поджатая (насос - трубка РБ)		22013.0300-019				
12	Датчик давления воздуха дифференциальный SAPS-70F 70/45 Pa (маностат)		22013.0600-011C	■	■	■	■
13	Конденсатосборник в сборе с трубками		22013.0100-100	■	■	■	■
14	Кронштейн крепления конденсатосборника		22013.0700-042	■	■	■	■
15	Фланец дымохода Ал. Ø100 (патрубок присоединительный)		22013.0100-043	■	■	■	■
16	Заглушка воздухозаборного отверстия Ø80		22013.0100-059	■	■	■	■
17	Система GB220Q11 в корпусе (с реле, 2 NTC датчик), без манометра (блок контроля и управления «PCB»)		S22013.0631-332	■	■	■	■
18	Плата модуля управления GB220Q11 (10 kOm) (См. Группу VIII)		D22013.0631-341C	■	■	■	■
19	Плата модуля индикации GB-LCD001 (плата дисплея)		D22013.0636-202C	■	■	■	■
20	Саморез 4.8x13 DIN 7981 (оцинкованный)		22013.0700-038	■	■	■	■

Группа II. Камера сгорания (закрытого типа)



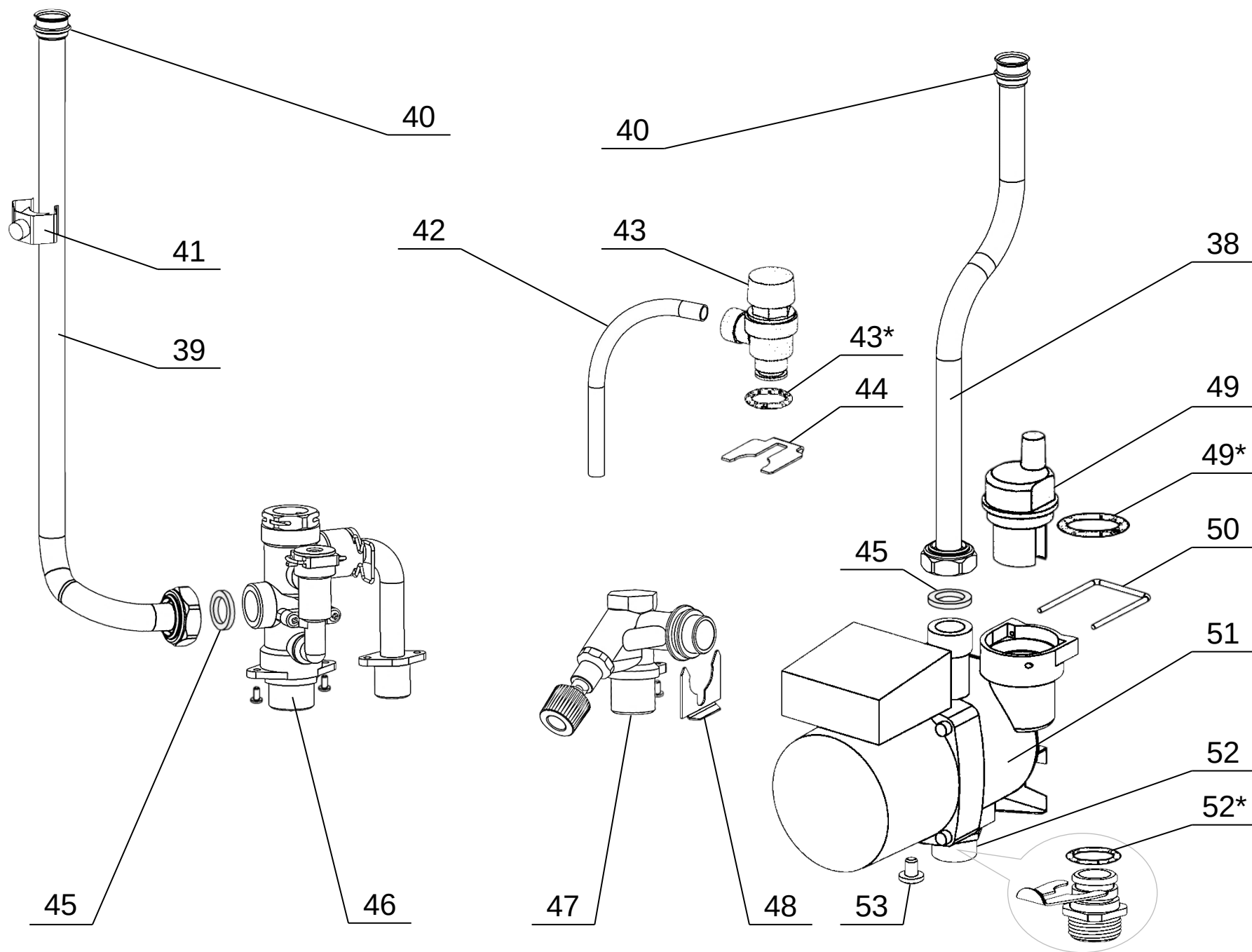
№	Наименование		Артикул (Код)	SB24	SB28	SB32	SB40
21	Рама опорная (основание котла) в сборе		Без кода (поставка по требованию)	■			
					■	■	■
22	Основание камеры сгорания в сборе с рассекателем, пластиной-дефлектором и коллектором дымовых газов		Без кода (поставка по требованию)	■			
					■	■	■
23	Передняя панель (покрытие) камеры сгорания в сборе с теплоизоляцией		Без кода (поставка по требованию)	■			
					■	■	■
24	Винт M4x12 DIN 7985		22013.0700-019	■	■	■	■
25	Стекло смотрового отверстия 26x38x1		22013.0100-095 (до июля 2023 г.)	■	■	■	■
26	Теплоизоляция камеры сгорания (правая / левая)		22013.0210-034	■	■	■	■
27	Теплоизоляция камеры сгорания (задняя)		D22013.0220-014	■			
			D22013.0220-051		■	■	■
26, 27	Комплект теплоизоляции		22013.0210-120C	■			
			22013.0210-130C		■	■	
			22013.0210-140C				■
28	Вентилятор (дымосос)	GTC Arderia C035W	D22013.0210-040C	■			
		GTC Arderia C055W	D22013.0220-002C		■	■	■
29	Саморез 4.2x13 DIN 7981, оцинкованный		22013.0700-035	■	■	■	■
30	Теплообменник (ОВ основной)	S22-11-225	S22013.0220-032C	■			
		S30-15-290	S22013.0231-032C		■	■	
		S34-17-336	S22013.0240-032C				■
31	Датчик перегрева TR1-92°C (термостат ОВ биметаллический STB)		D22013.0610-001C	■	■	■	■
32	Клипса патрубка отопления Ø18 (трубки ОВ – теплообменник ОВ)		D22013.0300-002	■	■	■	■
33	Горелка газовая в сборе с коллектором форсунок (См. Группу VI)	ARDERIA 11 NG	D22013.0220-060	■			
		ARDERIA 15 NG	D22013.0230-004		■	■	
		ARDERIA 17 NG	D22013.0230-005				■

Группа III. Газовая арматура



№	Наименование		Артикул (Код)	SB24	S28	S32	S40
34	Прокладка уплотнительная G 3/4", паронитовая (24x14x2)		22013.070-010	■	■	■	■
	Прокладка уплотнительная, паронитовая (количество 10 штук)		22013.0700-010-010C	■	■	■	■
35	Патрубок газовый в сборе (трубка газоподводящая «газовый клапан - газовый коллектор»)		D22013.0500-006	■			
			D22013.0520-007		■	■	
			D22013.0520-008				■
36	Трубка силиконовая 4x1 (компенсации давления газа)		22013.0100-111	■	■	■	■
37	Газовая арматура (газовый клапан)	CNE CPV-H2230G5T	22013.0500-001C	■	■	■	■
		HPV07-L020	22013.0500-010C				

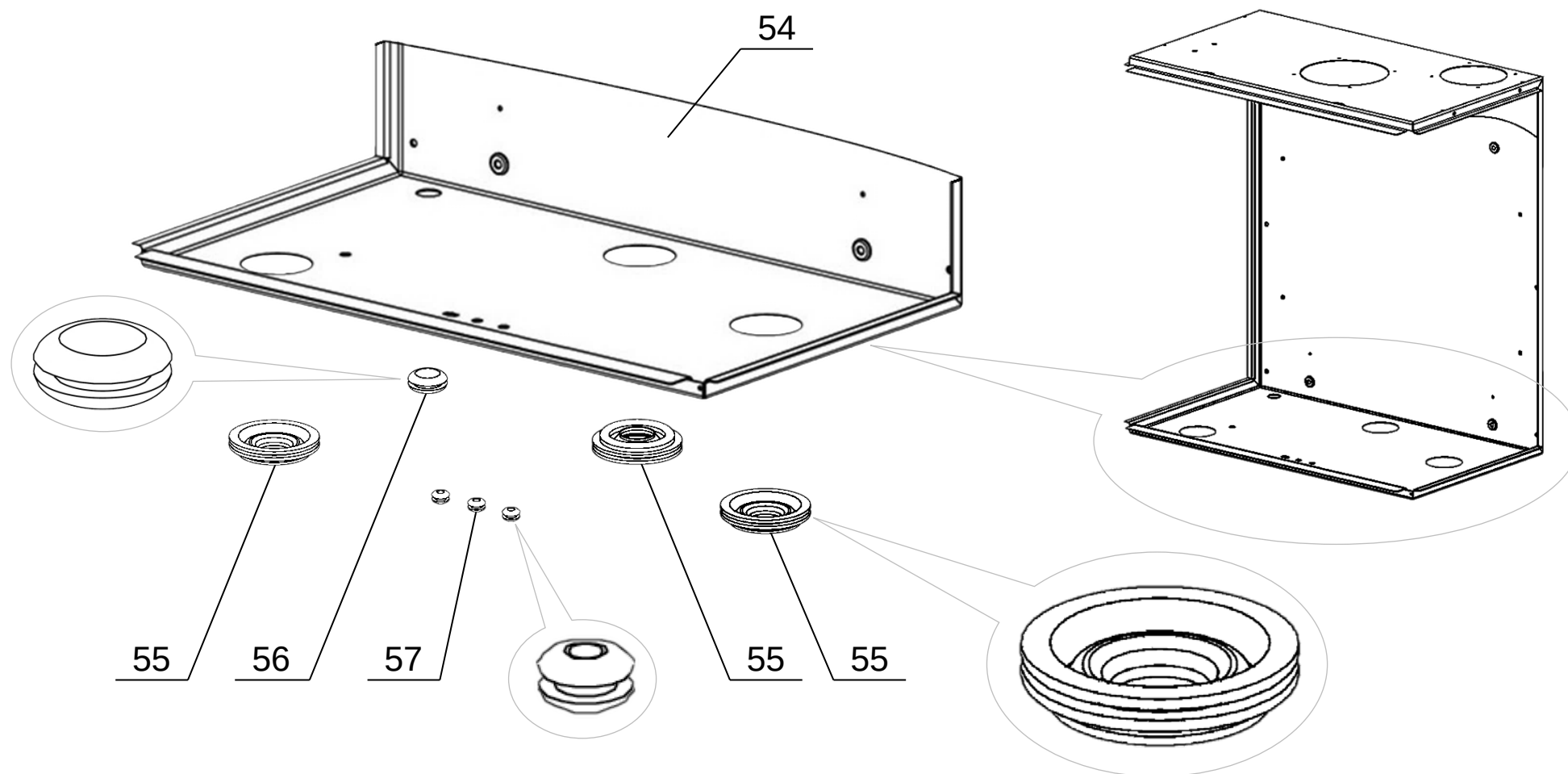
Группа IV. Гидрогруппа



№	Наименование	Артикул (Код)	SB24	SB28	SB32	SB40
38	Патрубок «насос – теплообменник» отопления в сборе (трубка ОВ «обратка»)	S22013.0320-008	■			
		S22013.0320-010		■	■	
		S22013.0320-014				■
39	Патрубок «теплообменник - выход отопления» в сборе (трубка ОВ «подача»)	S22013.0320-005	■			
		S22013.0320-007		■	■	
		S22013.0320-012				■
40	Кольцо уплотнительное патрубка отопления Ø17xØ3xØ23 силиконовое (уплотнение «O-Ring»)	22013.0300-006	■	■	■	■
	Кольца уплотнительные, силиконовые патрубка отопления (количество 10 штук)	22013.0300-006-10C	■	■	■	■
41	Датчик температуры NTC CLIP1D18 WarmTem (датчик температуры ОВ, 50 кОм, клипса Ø 18мм)	22013.0630-010C	■	■	■	■
42	Трубка прозрачная из ПВХ Ø8x11	22013.0300-014	■	■	■	■
43	Клапан предохранительный HDAF-5 (сброса давления) 3 бара	22013.0400-019C	■	■	■	■
43*	Кольцо уплотнительное клапана безопасности Ø16xØ2.6xØ21.2	22013.0400-006	■	■	■	■
	Кольца уплотнительные клапана безопасности (количество 10 штук)	22013.0400-006-10C	■	■	■	■
44	Клипса клапана безопасности Ø18 (клик-соединение)	22013.0400-007	■	■	■	■
45	Прокладка силиконовая G 3/4" (уплотнительная 24x14x2)	22013.0700-040	■	■	■	■
	Прокладки силиконовые G3/4" (количество 10 штук)	22013.0700-040-10C	■	■	■	■
46	Клапан GTC GHV 201 (M5 / M6) (гидроузел выходной, без сервопривода)	См. Группу VII	■	■	■	■
47	Узел входа гидравлической группы СНИТ-02 в сборе с краном подпитки	S22013.0311-002	■	■	■	■
48	Клипса фитинга входа воды Ø21 (скоба-фиксатор, «клик-соединение» узла подпитки)	22013.0400-012	■	■	■	■

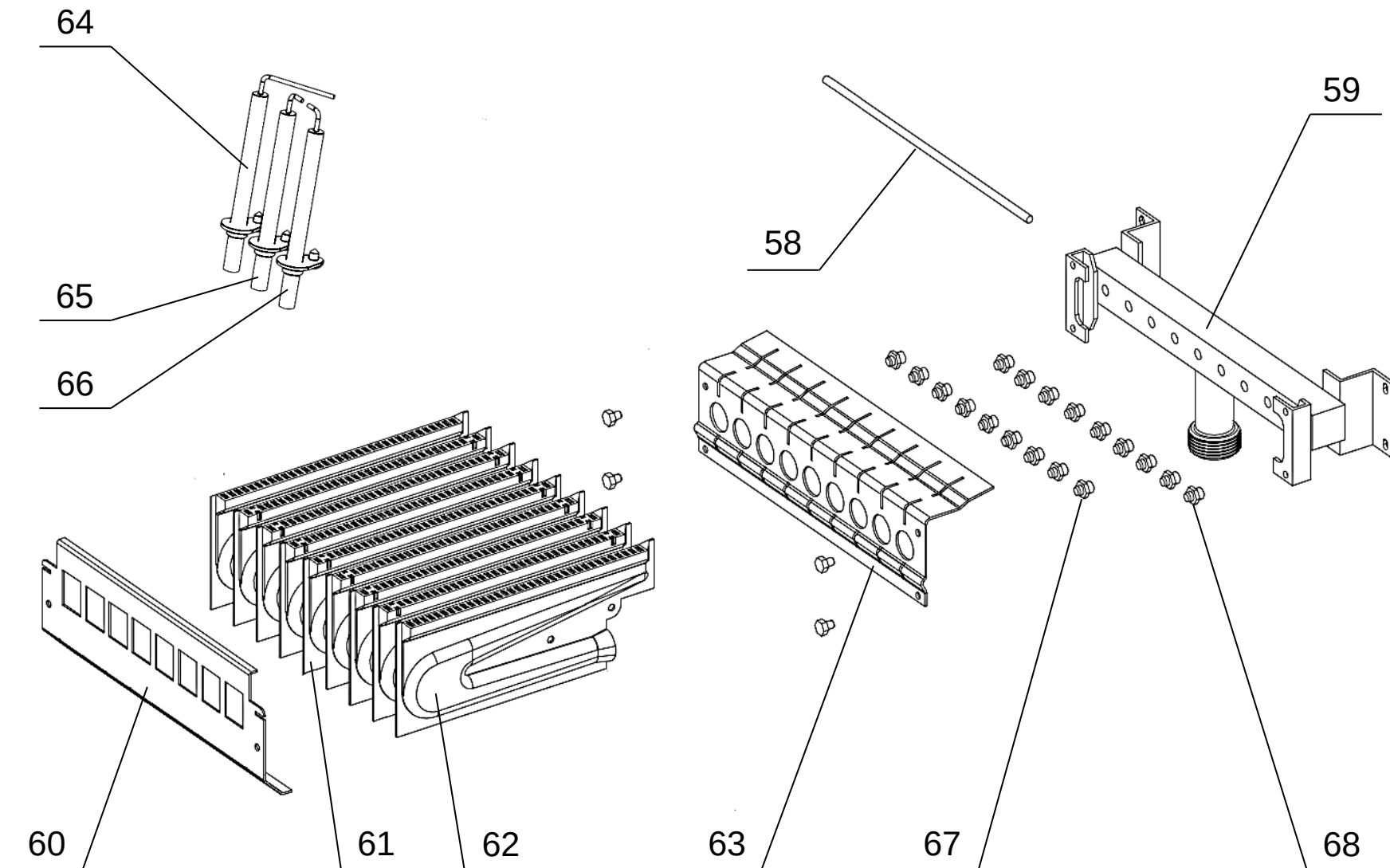
49	Воздухоудалитель автоматический Ø 36x67 (воздухоотводчик)		22013.0400-002C	■	■	■	■
49*	Кольцо уплотнительное воздухоудалителя Ø36xØ3.3xØ42.6		22013.0400-003	■	■	■	■
	Кольца уплотнительные воздухоудалителя (количество 10 штук)		22013.0400-003-10C	■	■	■	■
50	Клипса воздухоудалителя Ø3x36x51 (П-образная скоба)		22013.0400-004	■	■	■	■
51	Насос циркуляционный	ARDERIA CPB3A 15/5	22013.0400-016C	■			
		ARDERIA CPB3A 20/6	22013.0400-021C		■	■	■
52	Штуцер насоса G 3/4", 30526 (вход ОВ)		22013.0400-013	■	■	■	■
52*	Кольцо уплотнительное штуцера насоса Ø18xØ3.8xØ25.6		22013.0400-009	■	■	■	■
	Кольца уплотнительные штуцера насоса (количество 10 штук)		22013.0400-009-10C	■	■	■	■
53	Винт M6x8 DIN 7985, оцинкованный		22013.0700-008	■	■	■	■

Группа V. Каркас герметичной камеры котла



№	Наименование	Артикул (Код)	SB24	SB28	SB32	SB40
54	Каркас герметичной камеры котла	Без кода (поставка по требованию)	■			
				■	■	■
55	Уплотнение проходное Ø40x18	22013.0100-096	■	■	■	■
56	Втулка проходная, изолирующая Ø12	22013.0100-093	■	■	■	■
57	Втулка проходная изолирующая Ø3	22013.0100-091	■	■	■	■

Группа VI. Горелка



№	Наименование		Артикул (Код)	SB24	SB28	SB32	SB40
58	Стержень фиксирующий (См. Группу II, Поз.34)		Поставляется в сборе с 11-и секционной горелкой	■			
			Поставляется в сборе с 15-и секционной горелкой		■	■	
			Поставляется в сборе с 17-секционной горелкой				■
59	Коллектор газовый (рампа горелки) (См. Группу II, Поз.34)	11 отверстий	Поставляется в сборе с 11-и секционной горелкой	■			
		15 отверстий	Поставляется в сборе с 15-и секционной горелкой		■	■	
		17 отверстий	Поставляется в сборе с 17-секционной горелкой				■
60	Пластина горелки задняя (См. Группу II, Поз.34)	NP 11	Поставляется в сборе с 11-и секционной горелкой	■			
		NP 15	Поставляется в сборе с 15-и секционной горелкой		■	■	
		NP 17	Поставляется в сборе с 17-секционной горелкой				■
61	Секция горелки средняя (См. Группу II, Поз.34)		Поставляется в сборе с горелками	■	■	■	■
62	Секция горелки боковая (См. Группу II, Поз.34)		Поставляется в сборе с горелками	■	■	■	■
63	Пластина горелки передняя (См. Группу II, Поз.34)	NP 11	Поставляется в сборе с 11-и секционной горелкой	■			
		NP 15	Поставляется в сборе с 15-и секционной горелкой		■	■	
		NP 17	Поставляется в сборе с 17-секционной горелкой				■
64	Электрод ионизации в сборе с проводом		22013.0210-010	■	■	■	■
65	Электрод поджига 1 с проводом (левый)		22013.0210-008	■	■	■	■
66	Электрод поджига 2 с проводом (правый)		22013.0210-009	■	■	■	■
64, 65, 66	Комплект электродов газового котла		22013.0211-010C	■	■	■	■

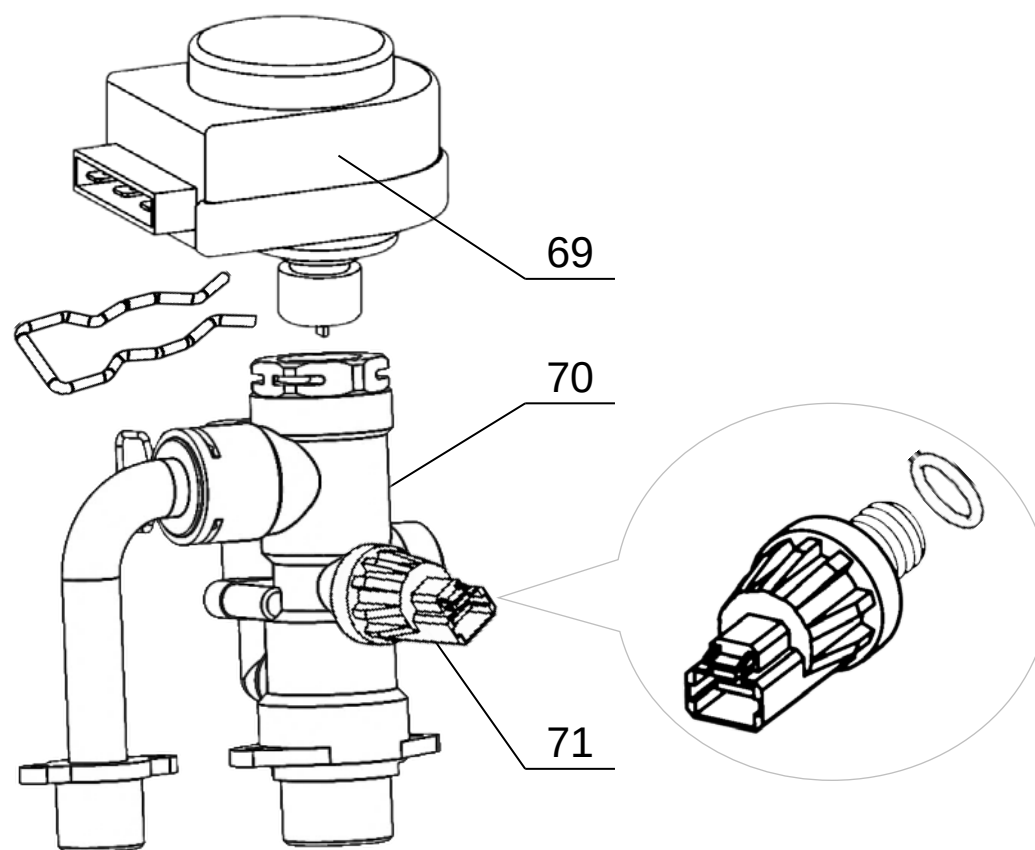
67	Форсунка (сопло газовое) латунная (См. Группу II, Поз.34)	NPS 135 (NG)	Поставляется в сборе с горелками	■	■	■	■
----	--	--------------	-------------------------------------	---	---	---	---

Форсунки (сопла газовые) для перехода на сжиженный газ поставляются в комплекте

68	Форсунки (сопла газовые) LPG 0.78 (комплект 11 шт.)	D22013.0210-043.11C	■			
	Форсунки (сопла газовые) LPG 0.78 (комплект 15 шт.)	D22013.0210-043.15C*	■	----	----	
	Форсунки (сопла газовые) LPG 0.78 (комплект 17 шт.)	D22013.0210-043.17C*	■	----	----	----

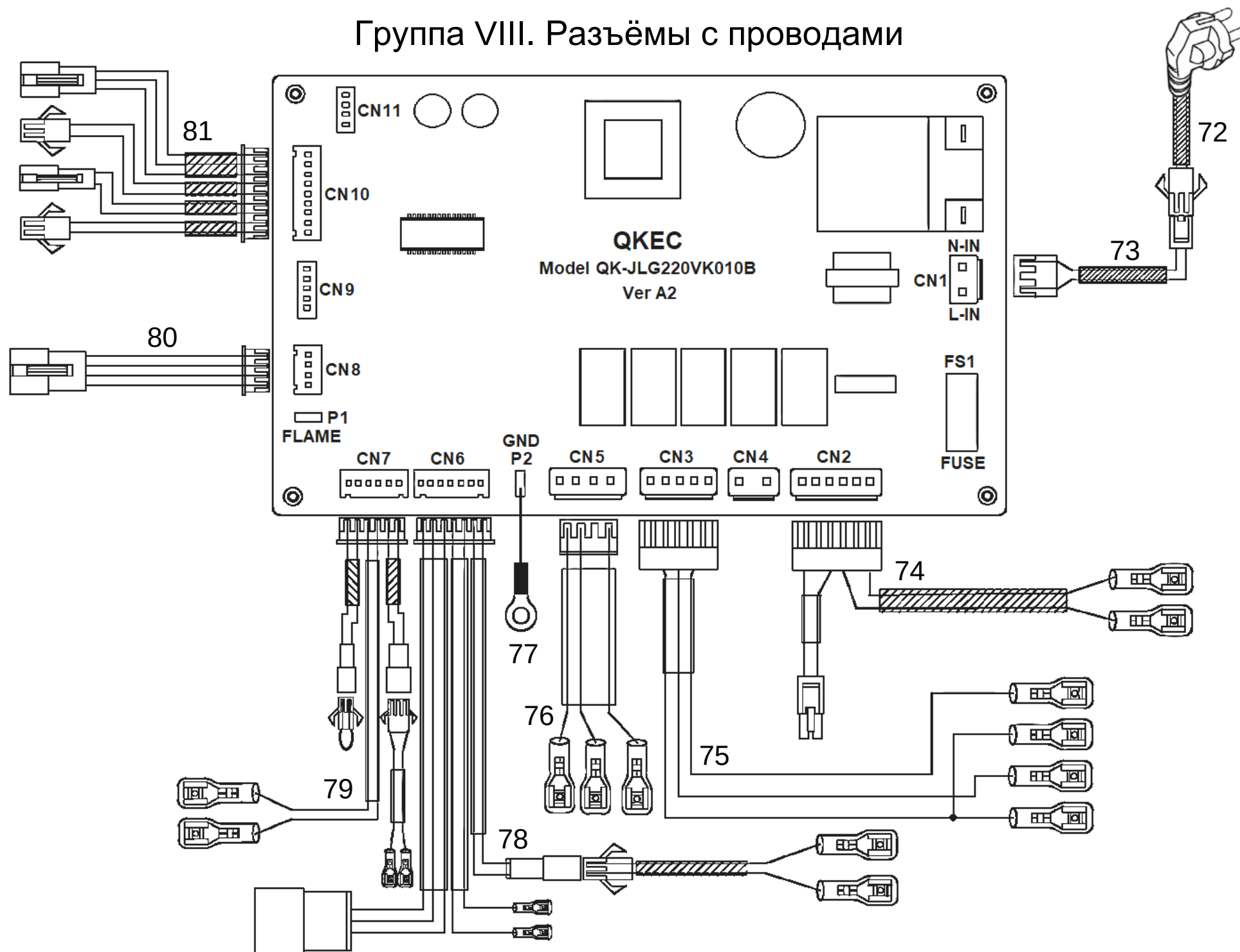
**Котлы Arderia SB28,32,40 не работают на сжиженном газе*

Группа VII. Гидроузел выхода гидравлической группы СНІТ-02 (трёхходовой кран, серводвигатель, датчик давления)



№	Наименование	Артикул (Код)	SB24	SB28	SB32	SB40
69	Сервопривод трёхходового крана GTC GMT 2 (~220 В)	D22013.0311-023C	■	■	■	■
70	Клапан GTC GHB 201 (M5) выхода (G 1.2"), OLD	S22013.0311-006C	■	■	■	■
	Клапан GTC GHB 201 (M6) выхода (G 3.4"), NEW	S22013.0311-005C	■	■	■	■
71	Датчик давления ОВ HDLY-400A (PS4.5G-B) G1/4" (электронный, пропорционального типа)	22013.0600-012C	■	■	■	■

Группа VIII. Разъёмы с проводами



№	Наименование	Артикул (Код)	SB24	SB28	SB32	SB40
72	Электрический шнур с вилкой (16 А / ~250 В)	22013.0600-008	■	■	■	■
73	Разъем «мама» CN 1 (3-х штырьковый) с проводами	22013.0600-200	■	■	■	■
74	Разъем «мама» CN 2 (6-и штырьковый) с проводами	22013.0635-200	■	■	■	■
75	Разъем «мама» CN 3 (5-и штырьковый) с проводами	22013.0630-200	■	■	■	■
76	Разъем «мама» CN 5 (4-х штырьковый) с проводами	22013.0637-200	■	■	■	■
77	Провод заземления P2 «GND»	22013.0630-007	■	■	■	■
78	Разъем «мама» CN 6 (7-и штырьковый) с проводами	22013.0634-200	■	■	■	■
79	Разъем «мама» CN 7 (6-и штырьковый) с проводами	22013.0633-200	■	■	■	■
80	Разъем «мама» CN 8 (4-х штырьковый) с проводами	22013.0636-004	■	■	■	■
81	Разъем «мама» CN 10 (9-и штырьковый) с проводами	22013.0632-200	■	■	■	■