



НАСТЕННЫЙ ГАЗОВЫЙ ДВУХКОНТУРНЫЙ КОТЕЛ
С ОТКРЫТОЙ КАМЕРОЙ СГОРАНИЯ

МОДЕЛЬ

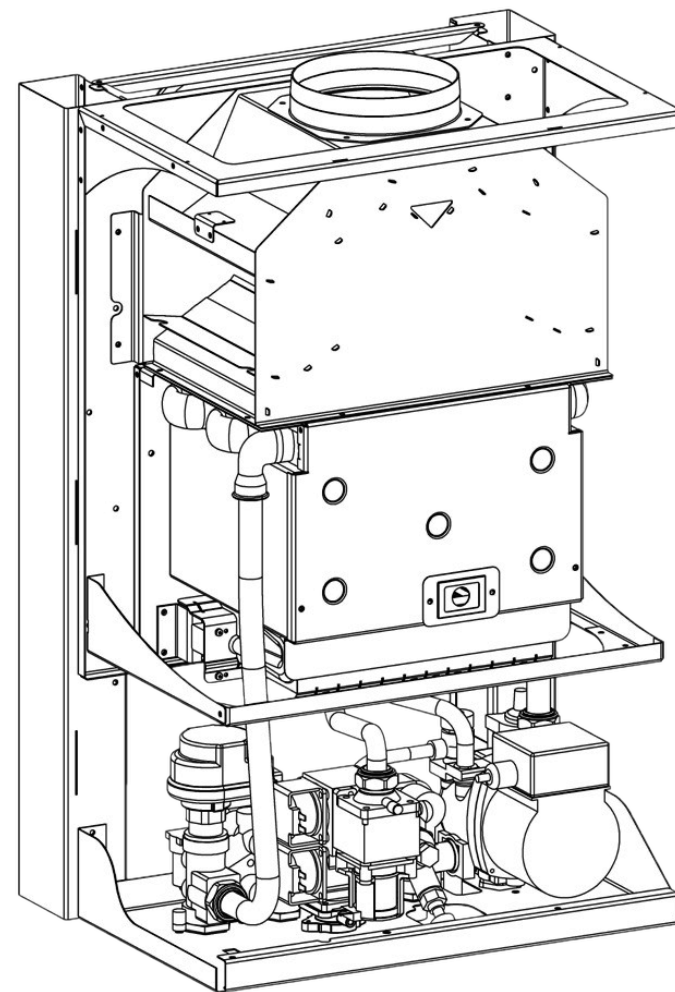
Arderia D10 Atmo / D14 Atmo / D16 Atmo / D18 Atmo / D24 Atmo

Каталог запчастей

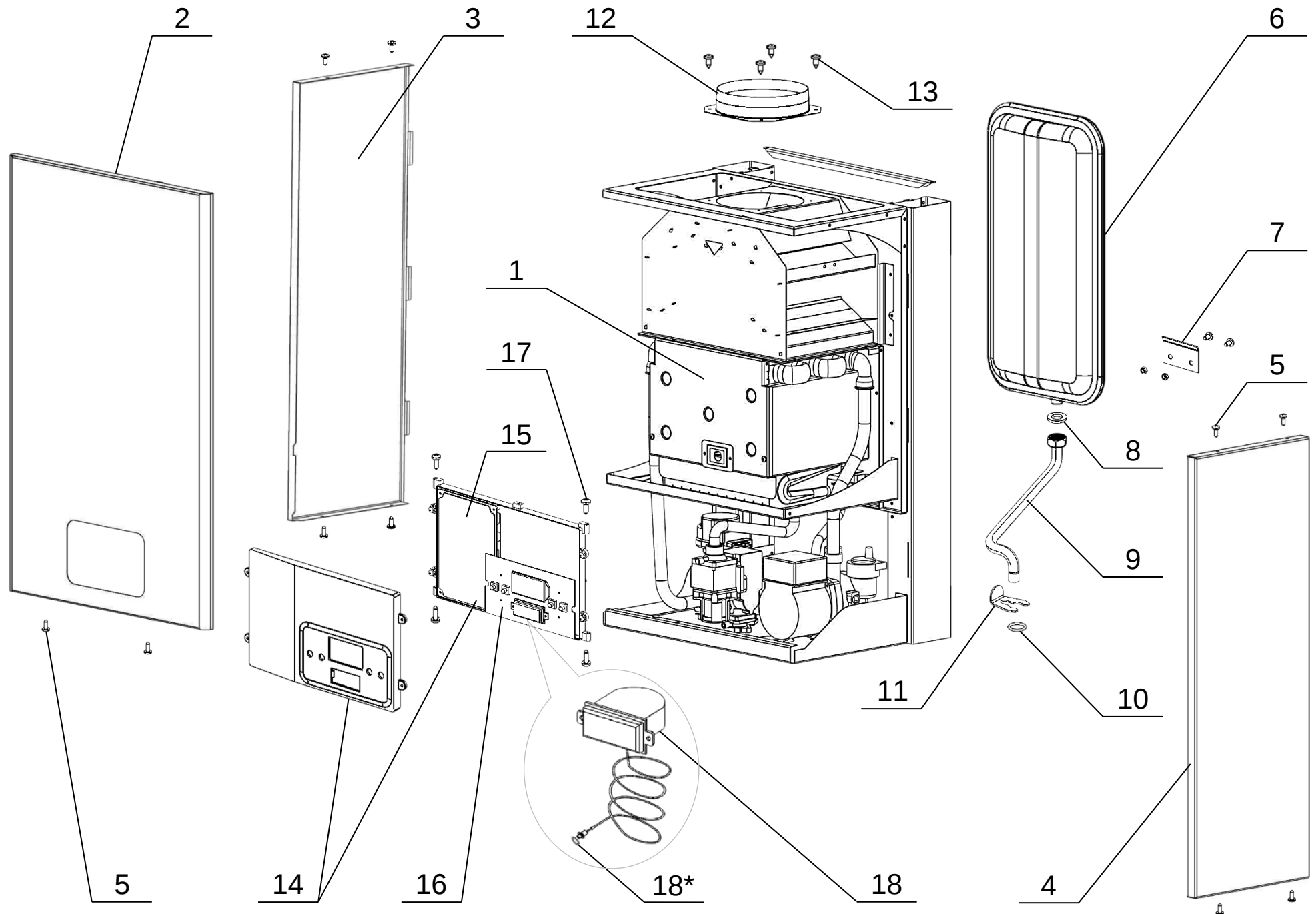
(взрывные схемы)

СЕРИЯ	ВЕРСИЯ
Arderia D Atmo	2020 г.

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

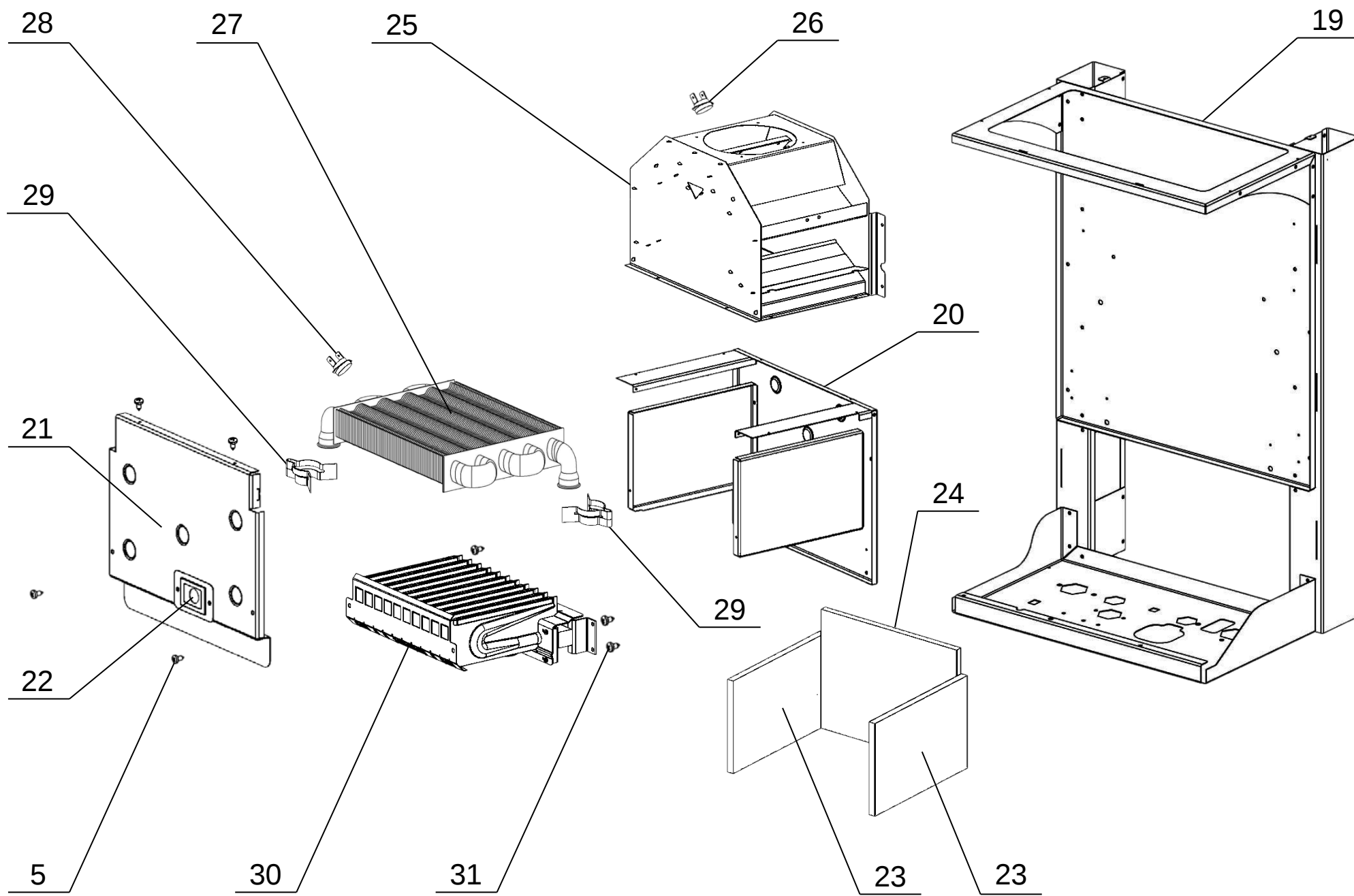


Группа I. Общая схема



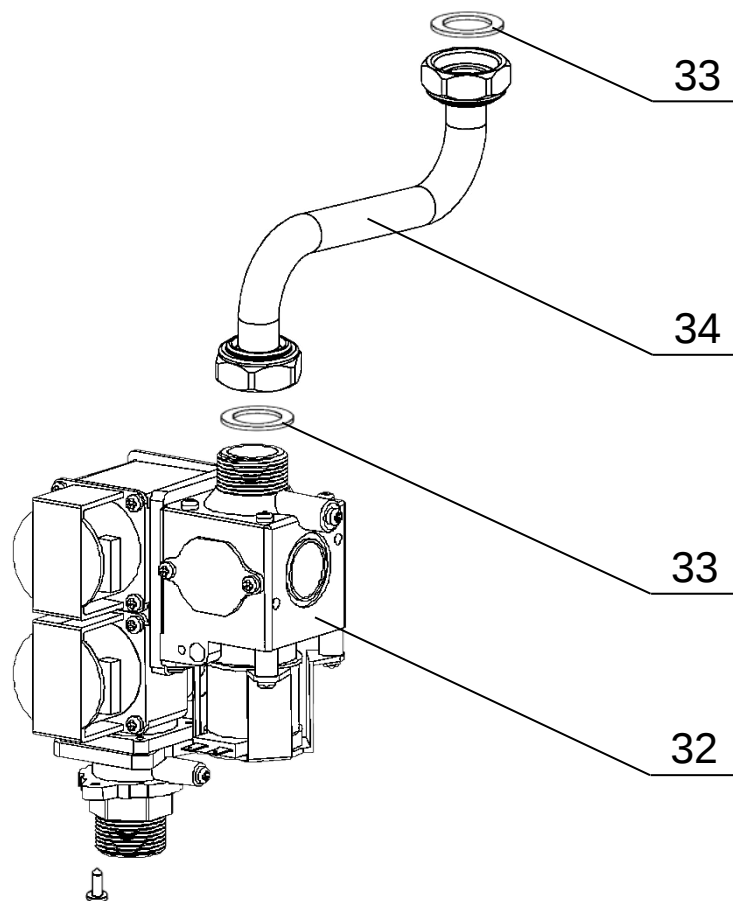
№	Наименование		Артикул (Код)	D10÷18	D24
1	Котел газовый отопительный водогрейный серии D Atmo	D10 / D14	2201372 / 2201371	■	
		D16 / D18	2201373 / 2201374		
		D24	2201370		■
2	Передняя (лицевая) панель в сборе с теплоизолятором-уплотнителем		22013.0100-184	■	■
3	Боковая панель (левая) в сборе с теплоизолятором-уплотнителем		22013.0100-182	■	
			22013.0100-183		■
4	Боковая панель (правая) в сборе с теплоизолятором-уплотнителем		22013.0100-180	■	
			22013.0100-181		■
5	Саморез 4.2x6.5 DIN 798, оцинкованный		22013.0700-002	■	■
6	Расширительный бак (экспансомат) 6 л.	VRP 200-6 Aquasystem, прямоугольный	2501161C (до июля 2022 г.)	■	
		ZRP 200-6, прямоугольный	2501315C (с июля 2022 г.)	■	
	Расширительный бак (экспансомат) 7 л.	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	D18-20	D22013.0300-044	■	
		D24-20	D22013.0320-051		■
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	Фланец дымоотведения Ø130 (патрубок присоединительный)		Без кода (поставка по требованию)	■	■
13	Саморез 4.2x6.5 DIN 798, оцинкованный		22013.0700-002	■	■
14	Система GB220Q11 в корпусе (индикация, управление, манометр), с реле клапана (блок контроля и управления «PCB»)		D22013.0631-332	■	■
15	Плата модуля управления GB220Q11 (См. Группу IX)		D22013.0631-341C	■	■
16	Плата модуля индикации GB-LCD001 (плата дисплея)		D22013.0636-202C	■	■
17	Саморез 4.8x13 DIN 7981 (оцинкованный)		22013.0700-038	■	■
18	Манометр прямоугольный 4 bar (G1/4")		22013.0336-002C	■	■
18*	Прокладка уплотнительная трубки манометра G 1/4"		22013.0700-015	■	■
	Прокладка уплотнительная трубки манометра (количество 10 шт.)		22013.0700-015-10C	■	■

Группа II. Камера сгорания (открытого типа)



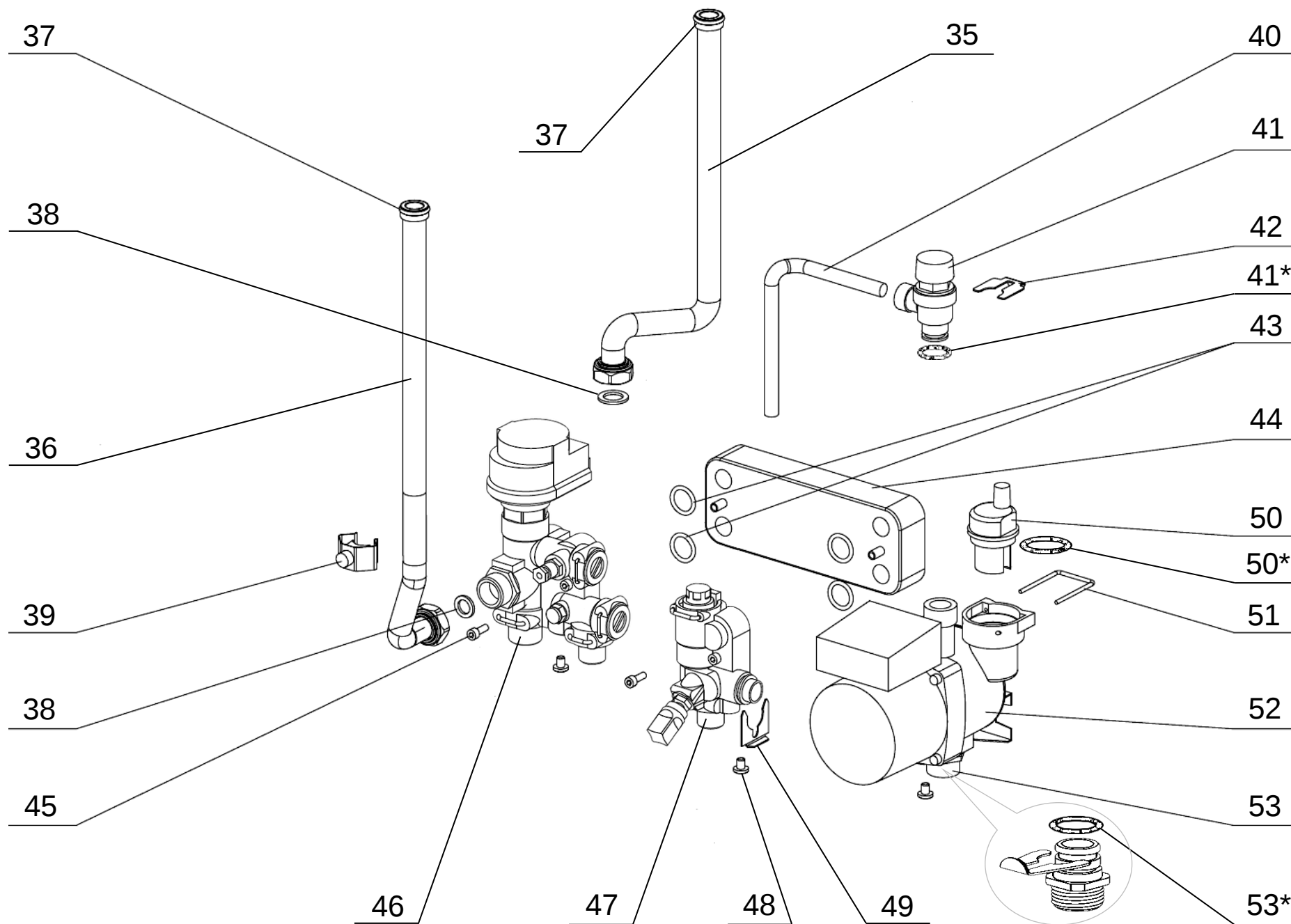
№	Наименование		Артикул (Код)	D10÷18	D24
19	Рама опорная (основание котла) в сборе		Без кода (поставка по требованию)	■	■
20	Основание камеры сгорания в сборе		Без кода (поставка по требованию)	■	
					■
21	Передняя панель (покрытие) камеры сгорания в сборе с теплоизоляцией		Без кода (поставка по требованию)	■	
					■
22	Стекло смотрового отверстия 26x38x1		22013.0100-095 (до июля 2023 г.)	■	■
23	Теплоизоляция камеры сгорания (правая / левая)		22013.0210-034	■	■
24	Теплоизоляция камеры сгорания (задняя)		D22013.0210-014	■	
			D22013.0220-014		■
23, 24	Комплект теплоизоляции для котлов серии D		22013.0210-110C	■	
			22013.0210-120C		■
25	Коллектор отработанных дымовых газов с разделителем тяги (стабилизатор тяги)		Без кода (поставка по требованию)	■	
					■
26	Датчик тяги KSD301-A-70BF1-B-15A, 70°C (термостат продуктов сгорания биметаллический STB)		D22013.0610-002	■	■
27	Теплообменник (ОВ основной)	S18-9-180	S22013.0210-032C	■	
		S22-11-225	S22013.0220-032C		■
28	Датчик перегрева TR1-92°C (термостат ОВ биметаллический STB)		D22013.0610-001C	■	■
29	Клипса патрубка отопления Ø18 (трубки ОВ – теплообменник ОВ)		D22013.0300-002	■	■
30	Горелка газовая в сборе с коллектором форсунок (См. Группу V)	ARDERIA 9 NG	D22013.0210-041	■	
		ARDERIA 11 NG	D22013.0220-060		■
31	Винт M4x12 DIN 7985		22013.0700-019	■	■

Группа III. Газовая арматура



№	Наименование		Артикул (Код)	D10÷18	D24
32	Газовая арматура (газовый клапан)	CNE CPV-H2230G5T	22013.0500-001C	■	■
		HPV07-L020	22013.0500-010C		
33	Прокладка уплотнительная G3/4", паронитовая (24x14x2)		22013.0700-010	■	■
	Прокладка уплотнительная, паронитовая (количество 10 штук)		22013.0700-010-010C	■	■
34	Патрубок газовый в сборе (трубка газоподводящая «газовый клапан - газовый коллектор»)		D22013.0500-008	■	
			D22013.0520-006		■

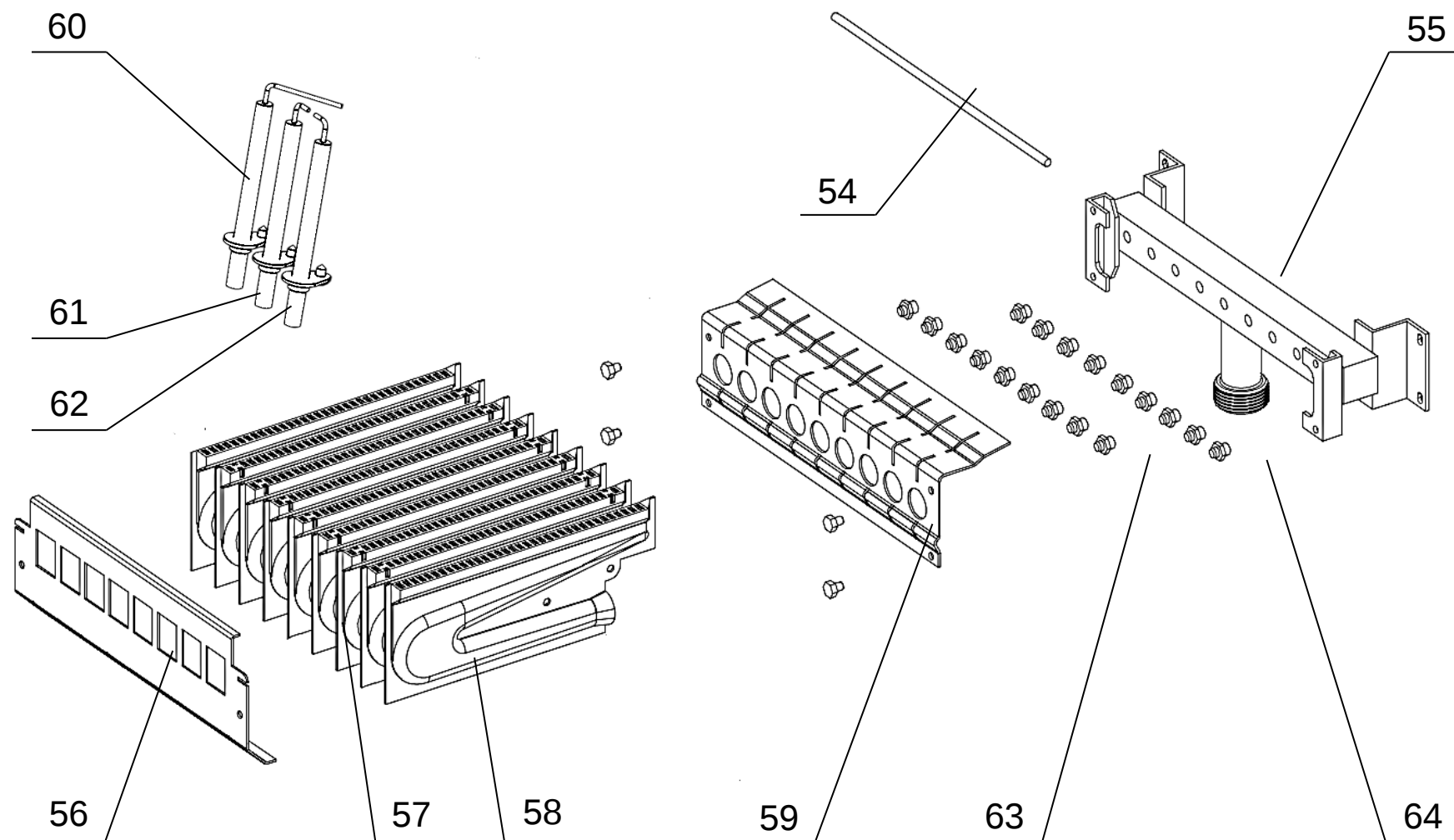
Группа IV. Гидрогруппа



№	Наименование		Артикул (Код)	D10÷18	D24
35	Патрубок «насос – теплообменник» отопления в сборе (трубка ОВ «обратка»)		D22013.0300-045	■	
			D22013.0320-054		■
36	Патрубок «теплообменник - выход отопления» в сборе (трубка ОВ «подача»)		D22013.0300-046	■	
			D22013.0320-057		■
37	Кольцо уплотнительное патрубка отопления Ø17хØ3хØ23 силиконовое (уплотнение «O-Ring»)		22013.0300-006	■	■
	Кольца уплотнительные, силиконовые патрубка отопления (количество 10 штук)		22013.0300-006-10C	■	■
38	Прокладка силиконовая G 3/4" (уплотнительная 24x14x2)		22013.0700-040	■	■
	Прокладки силиконовые G 3/4" (количество 10 штук)		22013.0700-040-10C	■	■
39	Датчик температуры NTC CLIP1D18 WarmTem (датчик температуры ОВ, 50 кОм, клипса Ø 18мм)		22013.0630-010C	■	■
40	Трубка прозрачная из ПВХ Ø8х11		22013.0300-014	■	■
41	Клапан предохранительный HDAF-5 (сброса давления) 3 бара		22013.0400-019C	■	■
41*	Кольцо уплотнительное клапана безопасности Ø16хØ2.6хØ21.2		22013.0400-006		
	Кольца уплотнительные клапана безопасности (количество 10 штук)		22013.0400-006-10C		
42	Клипса клапана безопасности Ø18 (клик-соединение)		22013.0400-007	■	■
43	Кольцо уплотнительное теплообменника ГВС 25x17x7		D22013.0311-010	■	■
	Кольца уплотнительные теплообменника ГВС (количество 10 штук)		D22013.0311-010-10C	■	■
44	Теплообменник ГВС (проточный, пластинчатый)	PEX15440A01-10 (10 пластин)	D22013.0311-021C (до 20.03.2023 г.)	■	
		PEX15440A01-12 (12 пластин)	D22013.0320-048C (с 20.03.2023 г.)	■	■

45	Винт М5х20 нерж. сталь (внутренний шестигранник) DIN 912		D22013.0711-037	■	■
46	Узел выхода в сборе (гидроблок выходной без сервопривода, См. Гр. VII)	GHB MX1243 (Bypass 5M)	D22013.0311-020C	■	
		GHB MX1243 (Bypass 6M)	D22013.0321-026C		■
47	Узел входа в сборе (гидроблок входной, См. Группу VI)	GHB MX1242 (10L)	D22013.0311-019C	■	
		GHB MX1242 (12L)	D22013.0321-025C		■
48	Винт М6х8 DIN 7985, оцинкованный		22013.0700-008	■	■
49	Клипса фитинга входа воды Ø21 (скоба-фиксатор, «клик-соединение» узла подпитки)		22013.0400-012	■	■
50	Воздухоудалитель автоматический Ø 36х67 (воздухоотводчик)		22013.0400-002C	■	■
50*	Кольцо уплотнительное воздухоудалителя Ф36 х Ф3.3 х Ф42.6		22013.0400-003	■	■
	Кольца уплотнительные воздухоудалителя (количество 10 штук)		22013.0400-003-10C	■	■
51	Клипса воздухоудалителя Ø3х36х51 (П-образная скоба-фиксатор)		22013.0400-004	■	■
52	Насос циркуляционный ARDERIA CPB3A 15/5		22013.0400-016C	■	■
53	Штуцер насоса G 3/4", 30526 (вход ОВ)		22013.0400-013	■	■
53*	Кольцо уплотнительное воздухоудалителя Ф36 х Ф3.3 х Ф42.6		22013.0400-003	■	■
	Кольца уплотнительные воздухоудалителя (количество 10 штук)		22013.0400-003-10C	■	■

Группа V. Горелка

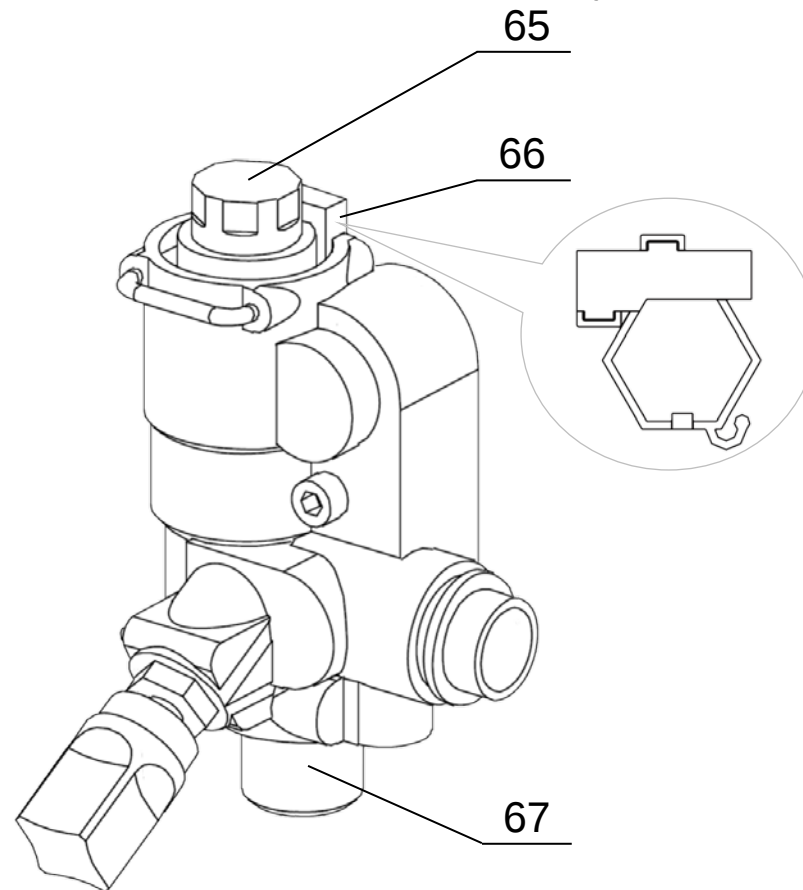


№	Наименование		Артикул (Код)	D10÷18	D24
54	Стержень фиксирующий (См. Группу II, Поз.30)		Поставляется в сборе с 9-и секционной горелкой	■	
			Поставляется в сборе с 11-и секционной горелкой		■
55	Коллектор газовый (рампа горелки) (См. Группу II, Поз.30)	9 отверстий	Поставляется в сборе с 11-и секционной горелкой	■	
		11 отверстий	Поставляется в сборе с 15-и секционной горелкой		■
56	Пластина горелки задняя (См. Группу II, Поз.30)	NP 9	Поставляется в сборе с 11-и секционной горелкой	■	
		NP 11	Поставляется в сборе с 15-и секционной горелкой		■
54	Секция горелки средняя (См. Группу II, Поз.30)		Поставляется в сборе с горелками	■	■
55	Секция горелки боковая (См. Группу II, Поз.30)		Поставляется в сборе с горелками	■	■
59	Пластина горелки передняя (См. Группу II, Поз.30)	NP 9	Поставляется в сборе с 11-и секционной горелкой	■	
		NP 11	Поставляется в сборе с 15-и секционной горелкой		■
60	Электрод ионизации в сборе с проводом		22013.0210-010	■	■
61	Электрод поджига 1 в сборе с проводом (левый)		22013.0210-008	■	■
62	Электрод поджига 2 в сборе с проводом (правый)		22013.0210-009	■	■
60, 61, 62	Комплект электродов газового котла		22013.0211-010C	■	■
63	Форсунка (сопла газовые) латунная NPS 135 (NG) (См. Группу II, Поз.30)		Поставляется в сборе с горелками	■	■

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

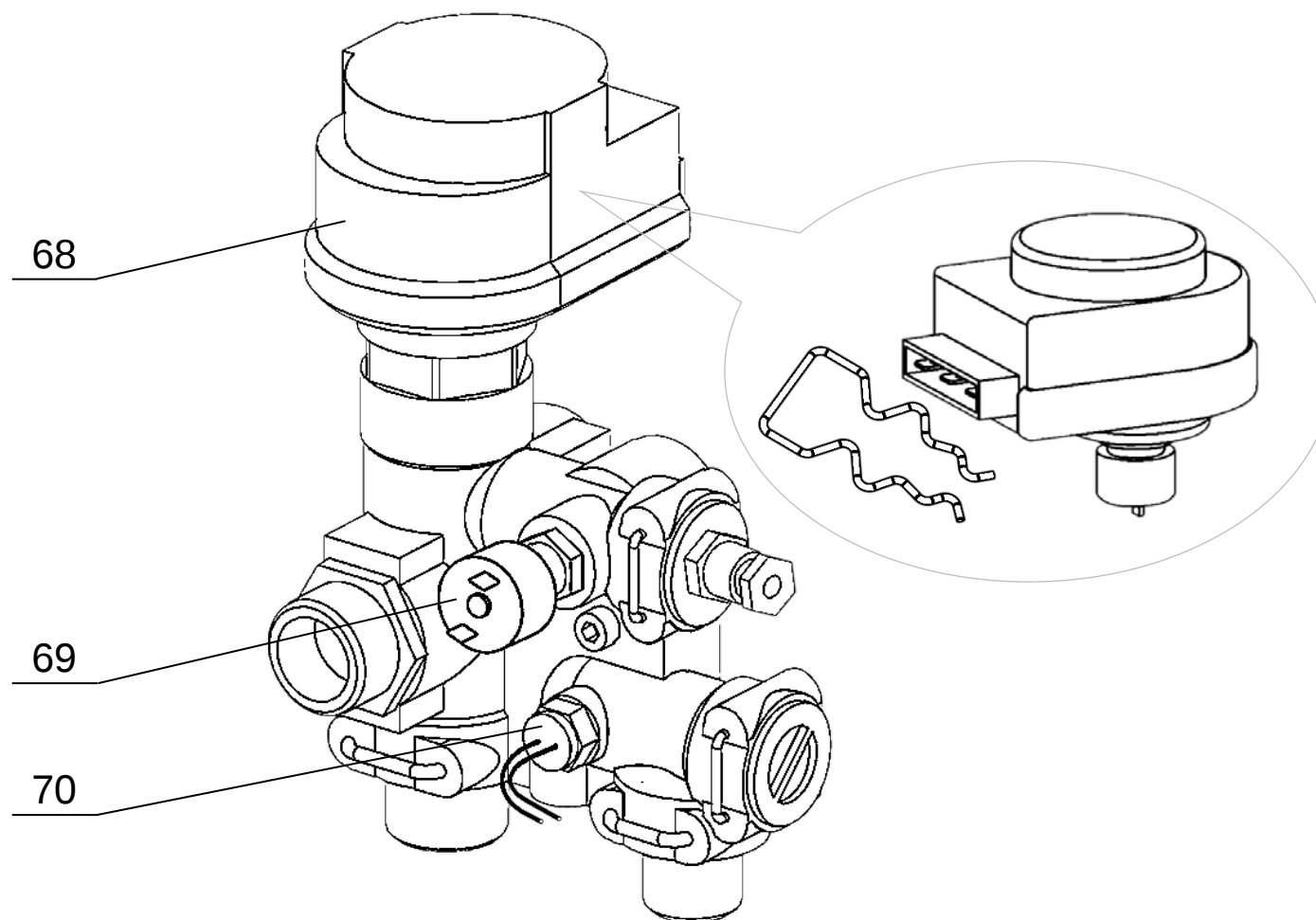
64	Форсунки (сопла газовые) LPG 0.78 (комплект 9 шт.)		D22013.0210-043.9C	■	
	Форсунки (сопла газовые) LPG 0.78 (комплект 11 шт.)		D22013.0210-043.11C	■	■

Группа VI. Гидроблок входной (датчик расхода ГВС «Холла», расходомер «турбинка», кран подпитки)



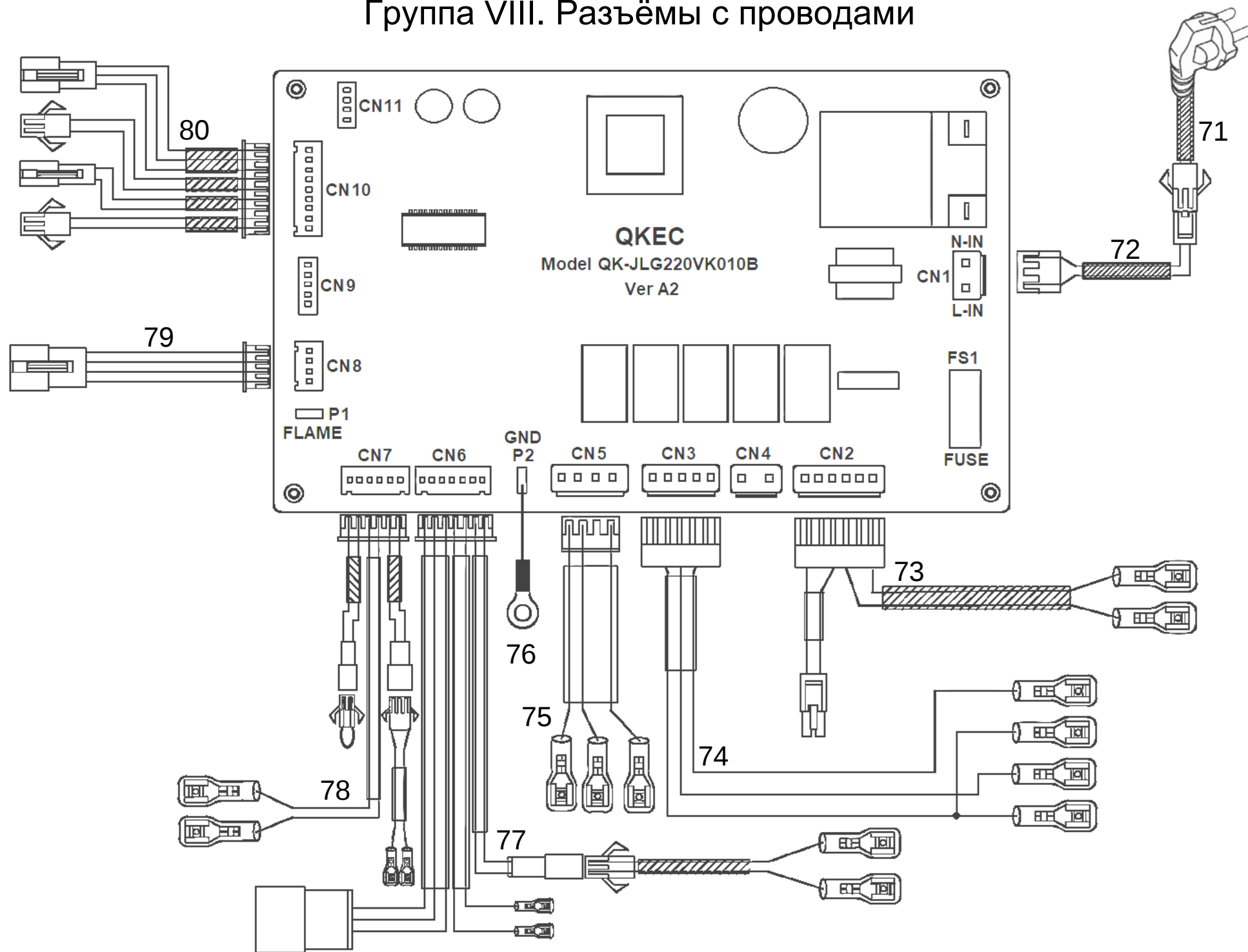
№	Наименование	Артикул (Код)	D10÷18	D24
65	Расходомер 10L узла входа воды клапана MX1242 («турбинка» в сборе)	D22013.031-025C (до ноября 2023 г.)	■	
	Расходомер 12L узла входа воды клапана MX1242 («турбинка» в сборе)	D22013.032-027C (с ноября 2023 г.)	■	■
66	Датчик расхода воды (клипса), тип 1 (датчик расхода ГВС, датчик «Холла»)	D22013.0620-001C	■	■
67	Узел входа воды с краном подпитки клапана MX1242 (10L)	D22013.031-024 (до ноября 2023 г.)	■	
	Узел входа воды с краном подпитки клапана MX1242 (12L)	D22013.0321-028 (с ноября 2023 г.)	■	■

Группа VII. Гидроблок выходной (серводвигатель, датчик давления, датчик температуры ГВС)



№	Наименование	Артикул (Код)	D10÷18	D24
68	Сервопривод трёхходового крана GTC GMT 2 (~220 В)	D22013.0311-023C	■	■
69	Датчик давления теплоносителя KSY-C04-12, (датчик минимального давления 0.45 ± 0.05 бар, G1/4")	22013.0600-010C	■	■
70	Датчик температуры NTC BOuTem (датчик температуры ГВС, 50 кОм, G1/8")	22013.0630-009C	■	■

Группа VIII. Разъёмы с проводами



№	Наименование	Артикул (Код)	D10÷18	D24
71	Электрический шнур с вилкой (16 А / ~250 В)	22013.0600-008	■	■
72	Разъем «мама» CN 1 (3-х штырьковый) с проводами	22013.0600-200	■	■
73	Разъем «мама» CN 2 (6-и штырьковый) с проводами	22013.0635-200	■	■
74	Разъем «мама» CN 3 (5-и штырьковый) с проводами	22013.0630-200	■	■
75	Разъем «мама» CN 5 (4-х штырьковый) с проводами	22013.0637-200	■	■
76	Провод заземления P2 «GND»	22013.0630-007	■	■
77	Разъем «мама» CN 6 (7-и штырьковый) с проводами	22013.0634-200	■	■
78	Разъем «мама» CN 7 (6-и штырьковый) с проводами	22013.0633-200	■	■
79	Разъем «мама» CN 8 (4-х штырьковый) с проводами	22013.0636-004	■	■
80	Разъем «мама» CN 10 (9-и штырьковый) с проводами	22013.0632-200	■	■