

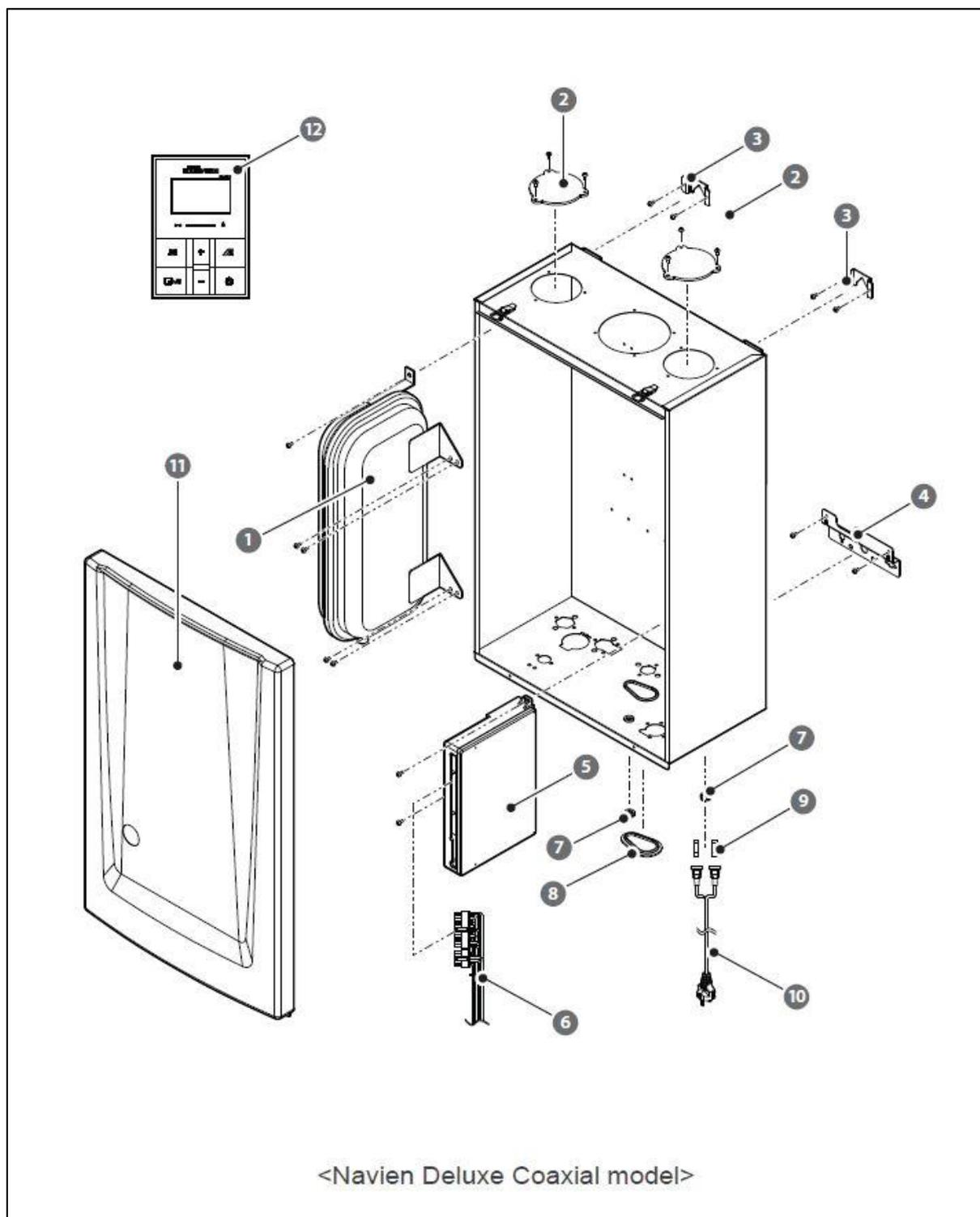
NAVIEN DELUXE

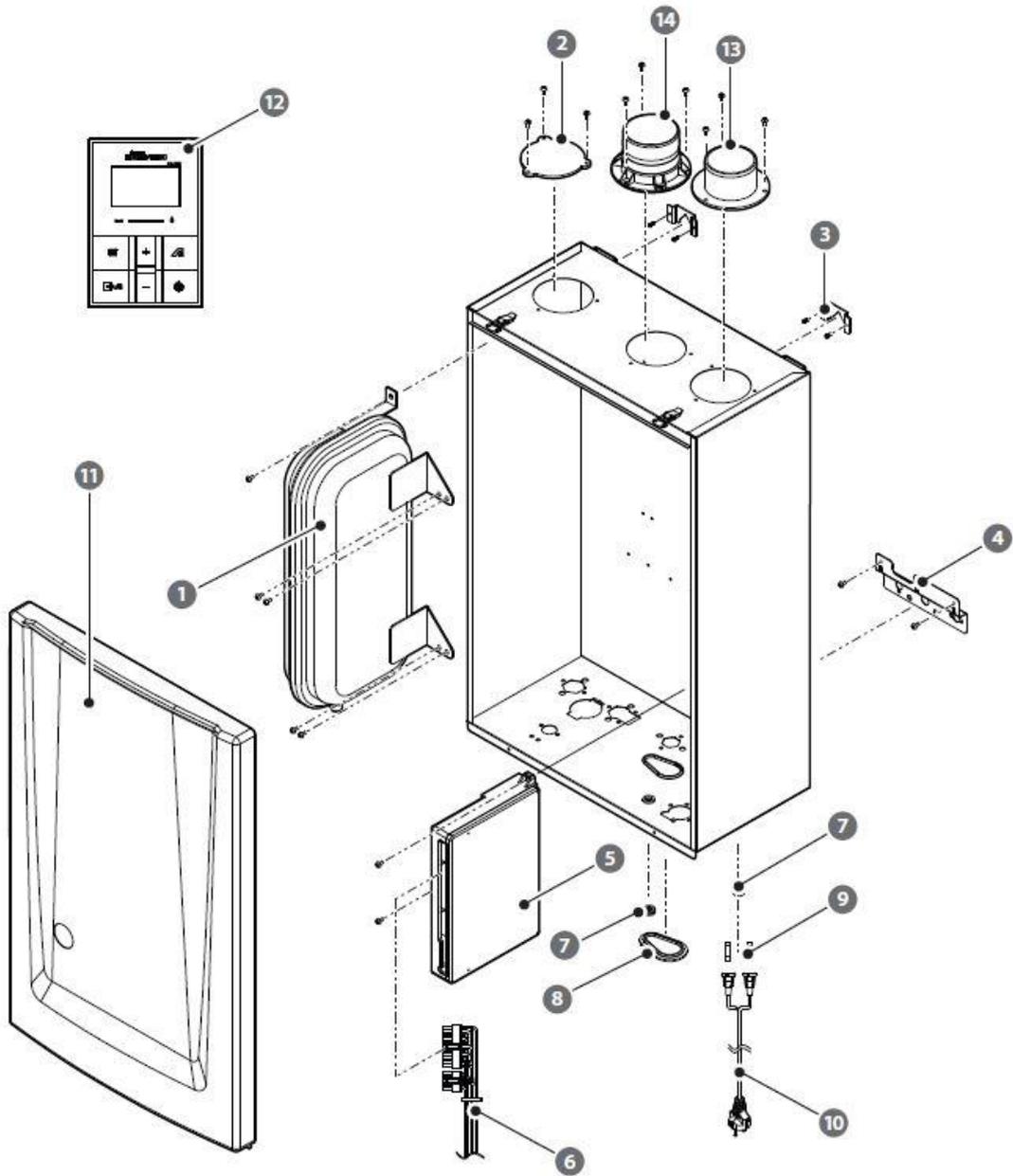


1. Схема разборки котла

В данном разделе описывается схема котла в разборе. Пользуйтесь данными схемами до и во время работ по разборке и замене модулей.

1.1 Корпус

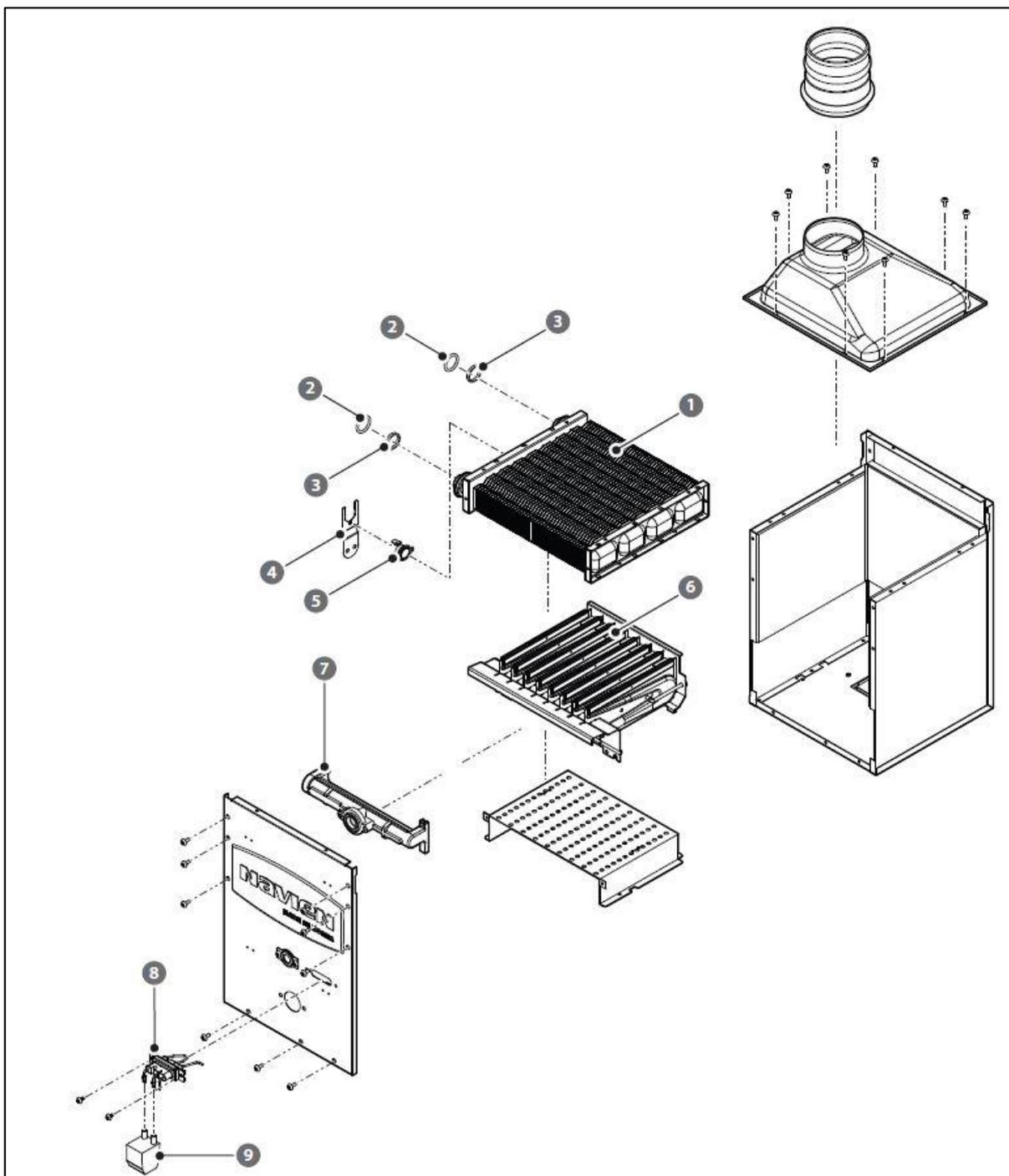




<Navien Deluxe FF model>

№.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
1	Расширительный бак	30003945E	BH3101013E	8л	All models
	Пластина воздухозаборника	20007484A	BH2505063B		All models
	Скобка крепления котла	20007609A	BH2505277A		All models
	Крошфейн крепления котла нижний	20007643B		160×65×16×1.0T	All models
	Блок управления (контроллер)	30012629A		KDC-231-9M	Deluxe Coaxial-13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K
		30012748A		KDC-231-11M (BLDC Fan type)	Deluxe Coaxial-30K Deluxe FF-30K/35K/40K
		30010973A		KDC-231-1M	Ace Coaxial (All models) Ace FF-13K/16K/20K/25K/30K/35K
		30000141A	NACR1GS23110	K D	Ace FF-40K
	Жгут кабельный в сборе с коннекторами	30003000C			All models
	Кольцо уплотнительное проходное	20006973A	BH2423023A	Ø10×Ø16×6T (EPDM)	All models
	Заглушка крана подпитки гидроузла	20006938B		3 2	All models
	Предохранитель	20006665A	BH2124001A	250V, 3A	All models
	Электрокабель в сборе с вилкой	30003098A	BH2103020A		All models
1	Панель котла лицевая	30012587A		White	Deluxe All models
		30008147A			Ace All models (white only)
12	Пульт управления	30012601A		Deluxe logo	All models (Deluxe mark)
13	Патрубок воздухозаборный в сборе	30003874A	BH2536001B		Deluxe FF All models Ace FF All models
14	Патрубок дымоотводящий в сборе	30003872A	BH2535005A		Deluxe FF All models Ace FF All models

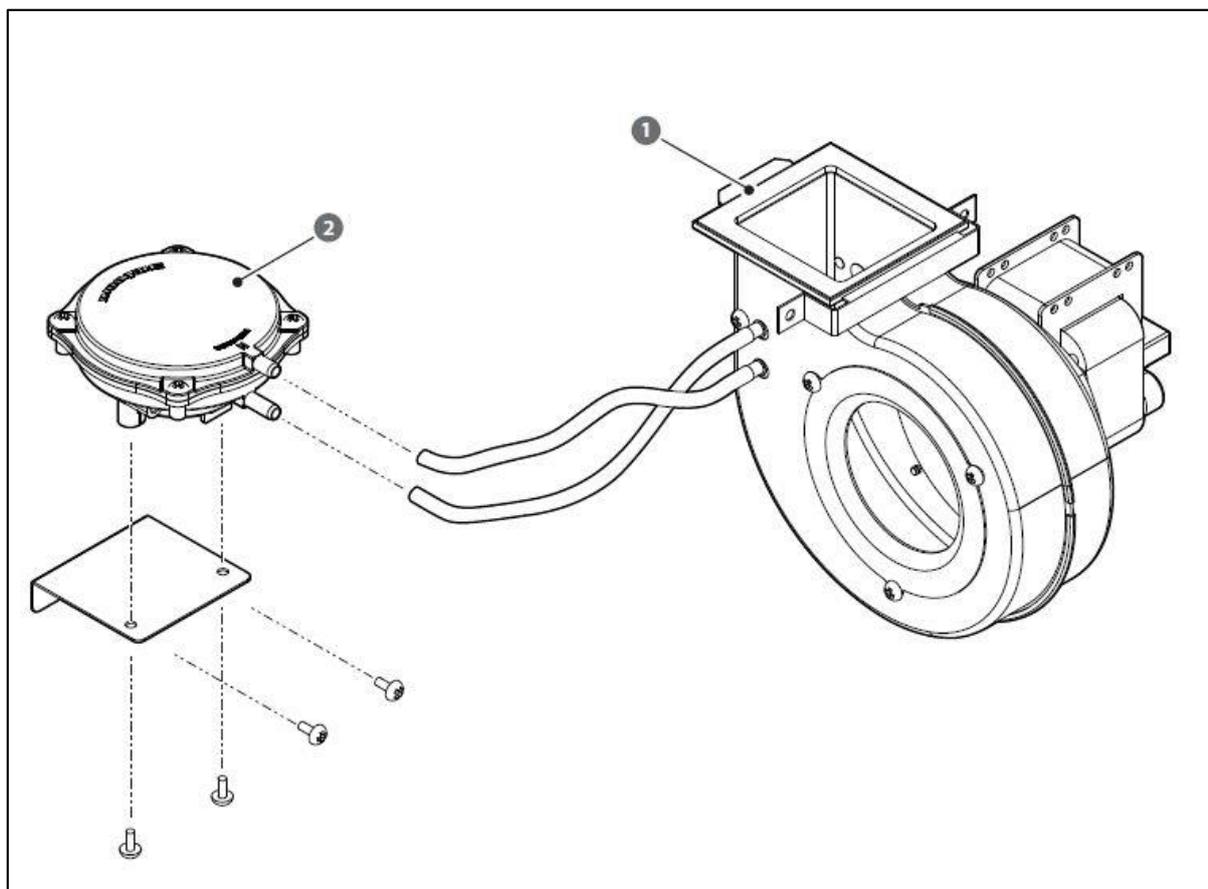
1.2 Камера сгорания



No.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
1	Теплообменник из нержавеющей стали (AS)	30012859A			Deluxe Coaxial-13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K
		30012860A			Deluxe Coaxial-30K Deluxe FF-30K
		30012862A			Deluxe FF-35K/40K
		30010275A			Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K Ace FF-13K/16K/20K/24K
		30010299A			Ace Coaxial-30K Ace FF-30K
		30010300A			Ace FF-35K/40K
2	Кольцо упорное металлическое	20018744B		Ø18.5xØ21.6x2.5T (PLASTIC)	All models
3	Уплотнительное кольцо	20006994A	BH2423055A	Ø17.5 x 2.7T (EPDM)	All models
4	Скобка крепления датчика по перегреву	20007166A	BH2501539B		Deluxe Coaxial All models Deluxe FF-13K/16K/20K/24K/30K Ace Coaxial All models Ace FF-13K/16K/20K/24K/30K
		20007190A	BH2501570A		Deluxe FF-35K/40K Ace FF-35K/40K
5	Датчик по перегреву	30002564A	BH1401009A	OFF: 98□	Deluxe Coaxial All models Deluxe FF-13K/16K/20K/24K/30K Ace Coaxial All models Ace FF-13K/16K/20K/24K/30K
		30002558A	BH1401003A	OFF :105□	Deluxe FF-35K/40K Ace FF-35K/40K
6	Горелка в сборе	30003231A	BH2501265A		Deluxe Coaxial -13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K Ace FF-13K/16K/20K/24K
		30003358A	BH2501537A		Deluxe Coaxial -30K Deluxe FF-30K Ace Coaxial-30K Ace FF-30K
		30003384A	BH2501589A		Deluxe FF-35K/40K Ace FF-35K/40K

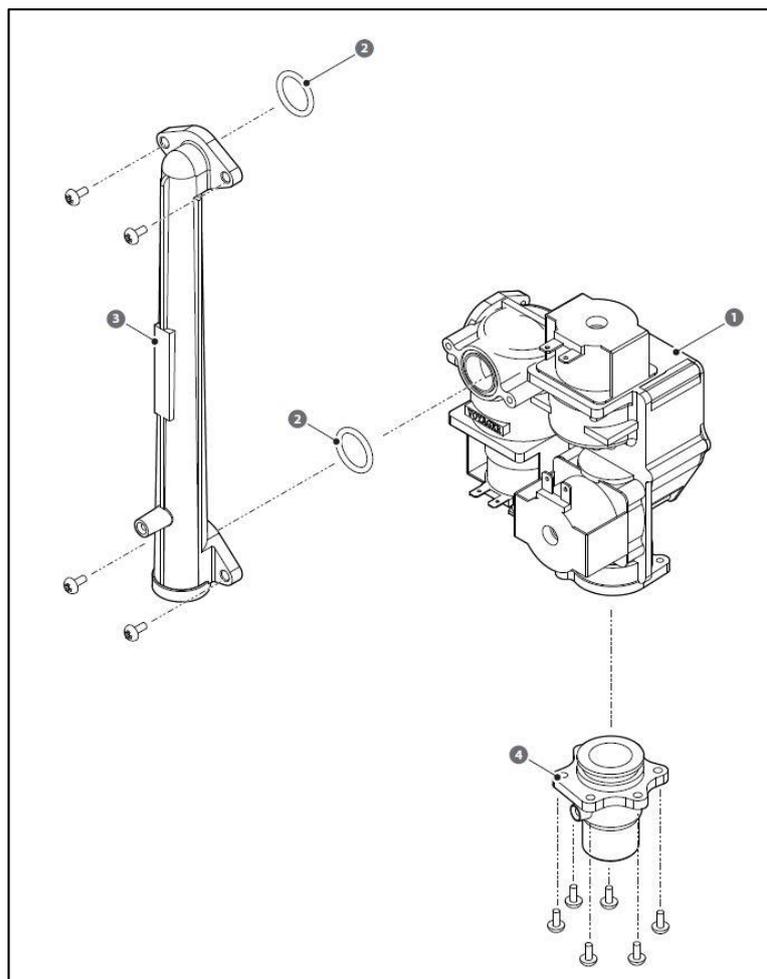
No.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
7	Коллектор с форсунками	30003318A	BH2501482A	Ø1.75 x 8EA	Deluxe Coaxial-13K/16K/20K/24K (LNG) Deluxe FF-13K/16K/20K/24K (LNG) Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K (LNG) Ace FF-13K/16K/20K/24K (LNG)
		30003319A	BH2501486A	Ø1.20 x 8EA	Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K (LPG) Ace FF-13K/16K/20K/24K (LPG)
		30003320A	BH2501487A	Ø1.75 x 10EA	Deluxe Coaxial-30K (LNG) Deluxe FF-30K (LNG) Ace Coaxial-30K (LNG) Ace FF-30K (LNG)
		30006047A	BH2501488A	Ø1.20 x 10EA	Ace Coaxial-30K (LPG) Ace FF-30K (LPG)
		30003321A	BH2501489A	Ø1.75 x 12EA	Deluxe FF-35K (LNG) Ace FF-35K (LNG)
		30006048A	BH2501490A	Ø1.20 x 12EA	Ace FF-35K (LPG)
		30007942A	BH2501767A	Ø2.00 x 12EA	Deluxe FF-40K (LNG) Ace FF-40K (LNG)
		30008229A	BH2501768A	Ø1.40 x 12EA	Ace FF-40K (LPG)
8	Электроды розжига и ионизации в сборе	30003880D	BH2542005D		Deluxe All models
		30003875C	BH2542001C		Ace All models
9	Трансформатор розжига	30002474C	BH1201043C	150V/18kV	All models

1.3 Вентилятор



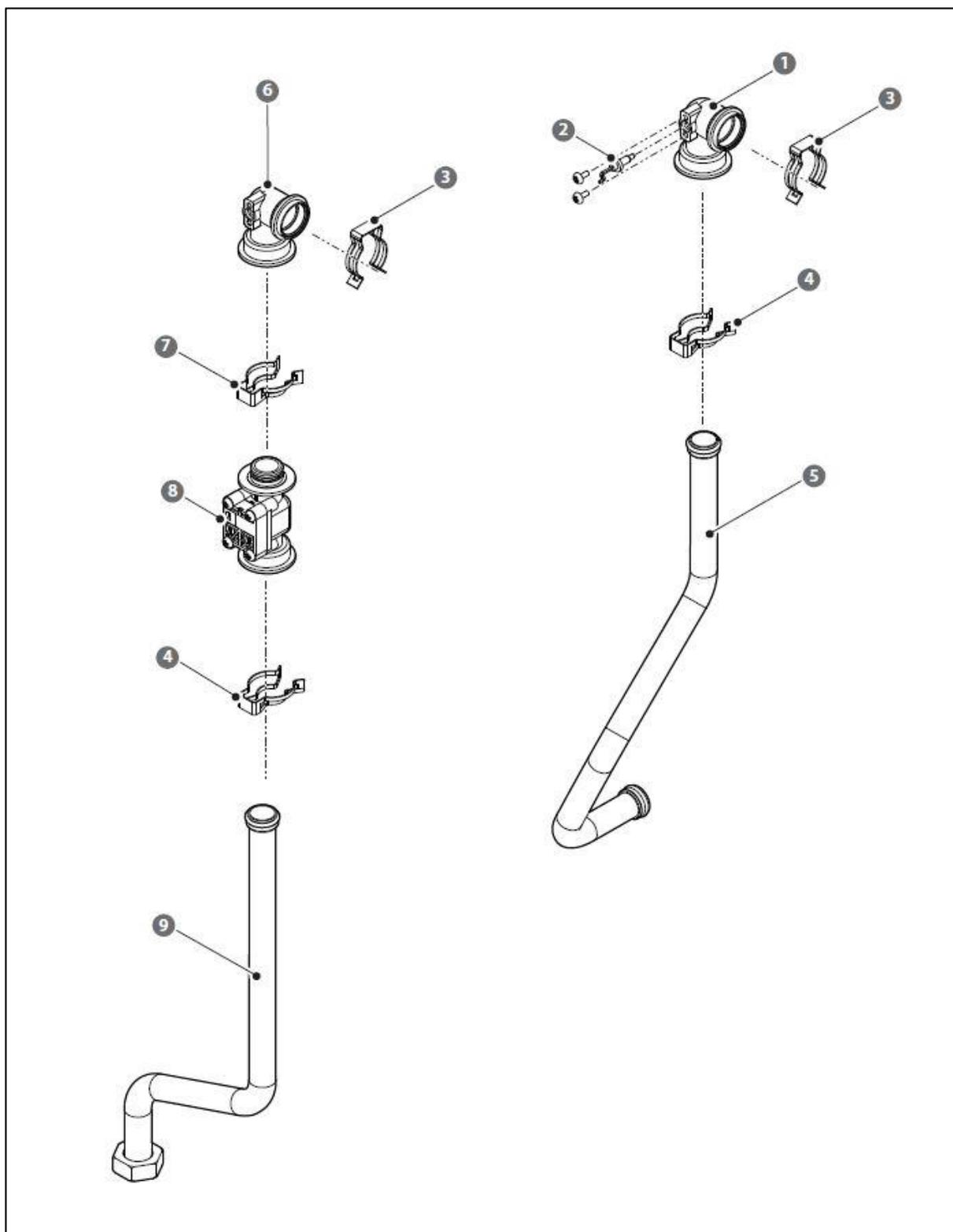
No.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
1	Вентилятор в сборе	30012680A		A4J06201	Deluxe Coaxial-13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K
		30010860A		FB2D048	Deluxe Coaxial-30K Deluxe FF-30K/35K/40K
		30005567A	PAFA4B06201_001	A4B06201	Ace FF-13K/16K/20K/24K
		30005562C		A4A07001	Ace Coaxial All models Ace FF-30K/35K
		30007950A	NAFA9GSFB010	FB-6D060	Ace FF-40K
2	Датчик давления воздуха	30000660A	NASS9EX00006	APS-02-B	All models

1.4 Газовый клапан



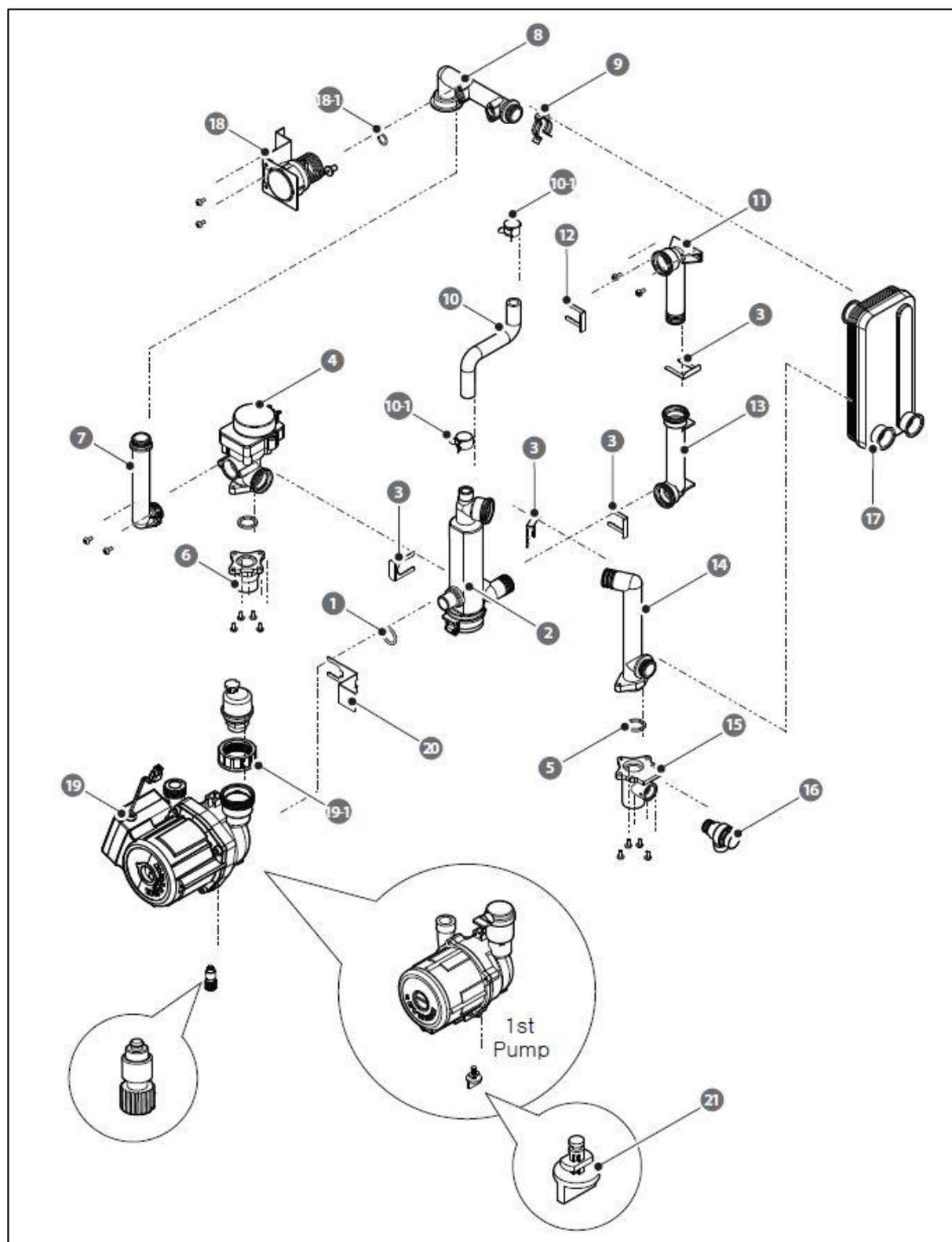
№.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
1	Газовая клапан	30010310A		TIME-TK23	Deluxe All models
		30002197A	BH0901004A	UP33-06	Ace All models
2	Уплотнительное кольцо	20006929A	BH2421003A	Ø17.5×2.7T (NBR)	All models
3	Трубка газоподводящая	30012833A			Deluxe All models
		30003897D			Ace All models
4	Патрубок-адаптор соединительный газовый	30003625B	BH2507223B	PT1/2"(15A)	Deluxe Coaxial -13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K Ace FF-13K/16K/20K/24K
		30003580A	BH2507054A	PT3/4"(20A)	Deluxe Coaxial -30K Deluxe FF-30K/35K/40K Ace Coaxial-30K Ace FF-30K/35K/40K

1.5 Гидроарматура и датчик протока системы ОВ



№.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
1	Фитин гугловой контура отопления	20007899C			All models
2	Датчик температуры ОВ	30002644A	ВН1403072В	BLACK	All models
3	Зажим-фиксатор «Клипса-Н»	20007878A	ВН2507446А	H type	All models
4	Зажим-фиксатор «Клипса-Г»	20007868A	ВН2507430А	G type	All models
5	Выходная труба теплообменника Трубка ОВ – выход)	30003671В			Deluxe Coaxial -13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K Ace FF-13K/16K/20K/24K
		30003678В			Deluxe Coaxial -30K Deluxe FF-30K Ace Coaxial-30K Ace FF-30K
		30003679В			Deluxe FF-35K/40K Ace FF-35K/40K
6	Фитин гугловой контура отопления	20007871В			All models
7	Зажим-фиксатор «Клипса-С»	20007739А	ВН2507018В	C type	All models
8	Датчик потока ОВ	30002724С			All models
9	Входная труба теплообменника Трубка ОВ – вход)	30003670В			Deluxe Coaxial -13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K Ace FF-13K/16K/20K/24K
		30003676В			Deluxe Coaxial -30K Deluxe FF-30K Ace Coaxial-30K Ace FF-30K
		30003677В			Deluxe FF-35K/40K Ace FF-35K/40K

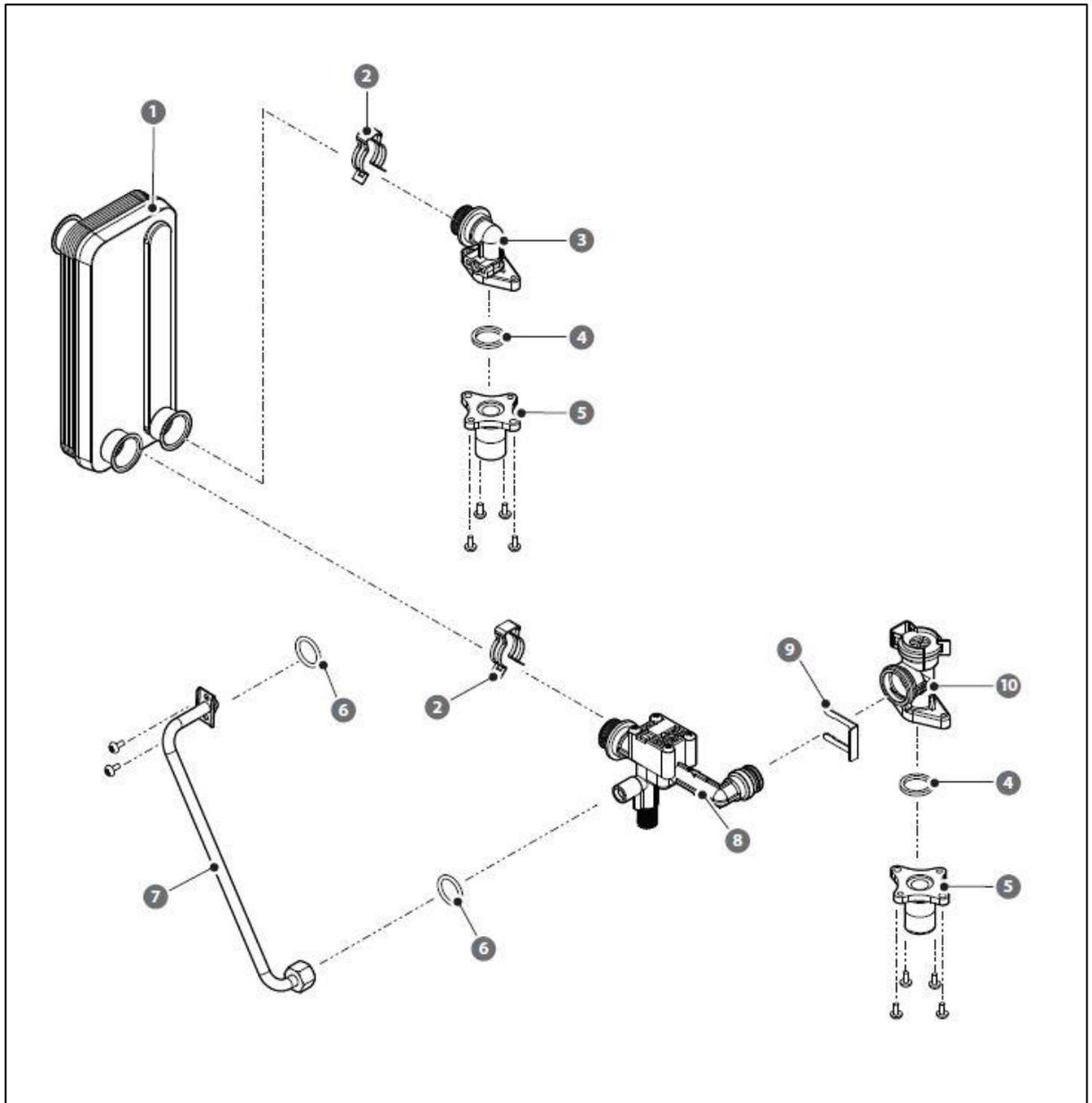
1.6 Гидроарматура ОВ



№.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
1	Уплотнительное кольцо	20006996A	BH2423058A	Ø24.8×Ø17.8 (SILICONE)	All models
2	Гидроузел с фильтром ОВ в сборе	30002514B			All models
3	Скоба-фиксатор	20007733B		27×34×1T LARGE (STS)	All models
4	Трёхходовой кран	30004815B		KDC-3WAY-02	All models
5	Уплотнительное кольцо	20006856A	BH2406032A	Ø20×2.5t (SILICONE)	All models
6	Патрубок-адаптор контура ОВ выход	20007777A	BH2507101A	20A	All models
7	Патрубок контура ГВС пр оходной	30003672B			All models
8	Патрубок контура ГВС проходной	30003659C			All models
9	Зажим-фиксатор «Клипса-D»	20007835A	BH2507319A	D type (STS)	All models
10	Трубка расширительного бака соединительная резиновая	30003134A	BH2254006B		All models
10-1	Хомут обжимной	20007860A	BH2507406A		All models
11	Патрубок контура ОВ проходной выход	20007845B	BH2507366B	Ø21×93 (PLASTIC)	All models
12	Скоба-фиксатор	20007736B		24×32×1T (STS)	All models
13	Патрубок контура ОВ проходной выход	20007847B	BH2507367B	Ø21×112 (PLASTIC)	All models
14	Патрубок контура ОВ проходной вход	20007867B			All models
15	Патрубок-адаптор контура ОВ вход	20025737A			Deluxe All models
		20007850A	BH2507369A	20A	Ace All models
16	Клапан автоматический предохранительный 3 бара	30002251A	BH0905014A	Open:3bar, Close:0.5bar	Deluxe All models
		30002244A	BH0905005A		Ace All models

№.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
17	Теплообменник ГВС	30004993A	PAS131STS_001		Deluxe Coaxial-13K/16K/20K Deluxe FF-13K/16K/20K
		30004995A	PAS161STS_001		Deluxe Coaxial-24K Deluxe FF-24K Ace Coaxial-13K/16K/20K Ace FF-13K/16K/20K
		30004997A	PAS201STS_001		Ace Coaxial-24K Ace FF-24K
		30005005A	PAS25KHE_004		Deluxe Coaxial -30K Deluxe FF-30K Ace Coaxial-30K Ace FF-30K
		30005008A	PAS30KHE_004		Deluxe FF-35KK Ace FF-35KK
		30005013A	PAS35KHE_004		Deluxe FF-40K Ace FF-40K
18	Манометр	30002308C			Deluxe All models
18-1	Кольцо уплотнительное датчика давления манометра «O-ring»	20012812A	BH2505035A	P4 (EPDM)	All models
19	Циркуляционный насос	30000469A	NAPU9GLPCT36	PCT4W0525	All models
19-1	Воздухоотводчик	30006831A	NH4610E137	2ND (A/S)	All models
19-2	Пробка сливная	30003550B			All models
20	Скоба-фиксатор циркуляционного насоса	20007877A	BH2507445A	27×32×50.5 (STS)	All models
21	Пробка сливная	30003551			All models

1.7 Гидроарматура и теплообменник ГВС



No.	Наименование	Артикул (SAP)	Артикул (старый)	Характеристики	Модельприменения
1	Теплообменник ГВС	30004993A	PAS131STS_001		Deluxe Coaxial-13K/16K/20K Deluxe FF-13K/16K/20K
		30004995A	PAS161STS_001		Deluxe Coaxial-24K Deluxe FF-24K Ace Coaxial-13K/16K/20K Ace FF-13K/16K/20K
		30004997A	PAS201STS_001		Ace Coaxial-24K Ace FF-24K
		30005005A	PAS25KHE_004		Deluxe Coaxial -30K Deluxe FF-30K Ace Coaxial-30K Ace FF-30K
		30005008A	PAS30KHE_004		Deluxe FF-35KK Ace FF-35KK
		30005013A	PAS35KHE_004		Deluxe FF-40K Ace FF-40K
2	Зажим-фиксатор «Клипса-D»	20007835A	BH2507319A	D type (STS)	All models
3	Фитинг угловой контура ГВС	30003628F			All models
4	Кольцо уплотнительное	20006852A	BH2406024A	Ø15×2.5t (SILICONE)	All models
5	Патрубок-адаптор контура ГВС выход	20007751A	BH2507059A	15A	All models
6	Уплотнительное кольцо	20006963A	BH2423007A	P8 (EPDM)	All models
7	Трубка подпитки	30003907B	BH2551003B		Deluxe Coaxial -13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K Ace FF-13K/16K/20K/24K
		30003908B	BH2551004B		Deluxe Coaxial -30K Deluxe FF-30K/35K/40K Ace Coaxial-30K Ace FF-30K/35K/40K
8	Гидроузел датчика протока ГВС с краном подпитки	30002725D			Deluxe Coaxial -13K/16K/20K/24K Deluxe FF-13K/16K/20K/24K Ace Coaxial-13K/16K/20K/24K Ace FF-13K/16K/20K/24K
		30002726D			Deluxe Coaxial -30K Deluxe FF-30K/35K/40K Ace Coaxial-30K Ace FF-30K/35K/40K
9	Зажим-фиксатор «Клипса-D»	20007835A	BH2507319A	D type (STS)	All models
0	Патрубок-адаптор ГВС	30003673E			All models

