

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КРАСНОЯРСКИЙ ЗАВОД ХОЛОДИЛЬНИКОВ «БИРЮСА»

Утверждаю
Начальник ИЦ

Д.И. Гончаров

ВИТРИНЫ ТОРГОВЫЕ
«БИРЮСА 152»
Каталог деталей и сборочных единиц
Лист утверждения
09.98.0000.00КДС – ЛУ

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела сервисного
обслуживания

С.А. Черногоров

Начальник КБ

А.В. Седельников

Инженер-конструктор

Р.А. Усков

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КРАСНОЯРСКИЙ ЗАВОД ХОЛОДИЛЬНИКОВ «БИРЮСА»

ВИТРИНЫ ТОРГОВЫЕ
«БИРЮСА 152»

Каталог деталей и сборочных единиц
09.98.0000.00КДС

Каталог деталей и сборочных единиц предназначен для правильного выбора и обозначения требуемых запасных частей при составлении заявок на ремонт витрин и шкафов холодильных.

Каталог включает иллюстрации и перечни сборочных единиц и торговых витрин «Бирюса 152» (см. табл. 1).

Таблица 1

Модель	Начальные цифры серийного номера	Индекс по КД	Отличительные особенности
“Бирюса 152”	4979	09.98.0000.00-12	компрессор MM1090Y
“Бирюса 152P”	–	09.98.0000.00-13	компрессор MM1090Y, канале
“Бирюса 152”	5427	09.98.0000.00-16	компрессор T1114 YB
“Бирюса 152P”	–	09.98.0000.00-17	компрессор T1114 YB, канале
“Бирюса 152”	0387	09.98.0000.00-20	компрессор Danper AG100CY1
“Бирюса 152P”	–	09.98.0000.00-21	компрессор Danper AG100CY1, канале
“Бирюса 152”	0205	09.98.0000.00-22	компрессор Eateron B60CBL
“Бирюса 152P”	–	09.98.0000.00-23	компрессор Eateron B60CBL, канале
“Бирюса 152”	–	09.98.0000.00-26	компрессор GMCC SZ59C1H
“Бирюса 152P”	–	09.98.0000.00-27	компрессор GMCC SZ59C1H, канале

При заказе запасных частей необходимо указать название модели и серии камеры, название и обозначение детали, сборочной единицы согласно таблицам:

Таблица 2 – Перечень составных частей шкафа.

Таблица 3 – Перечень внутренних принадлежностей шкафа.

Таблица 4 – Перечень составляющих конденсатора и компрессора.

Таблица 5 – Перечень составных частей двери.

Таблица 6 – Перечень составных частей блока приборов.

Таблица 7 – Перечень составных частей колодки.

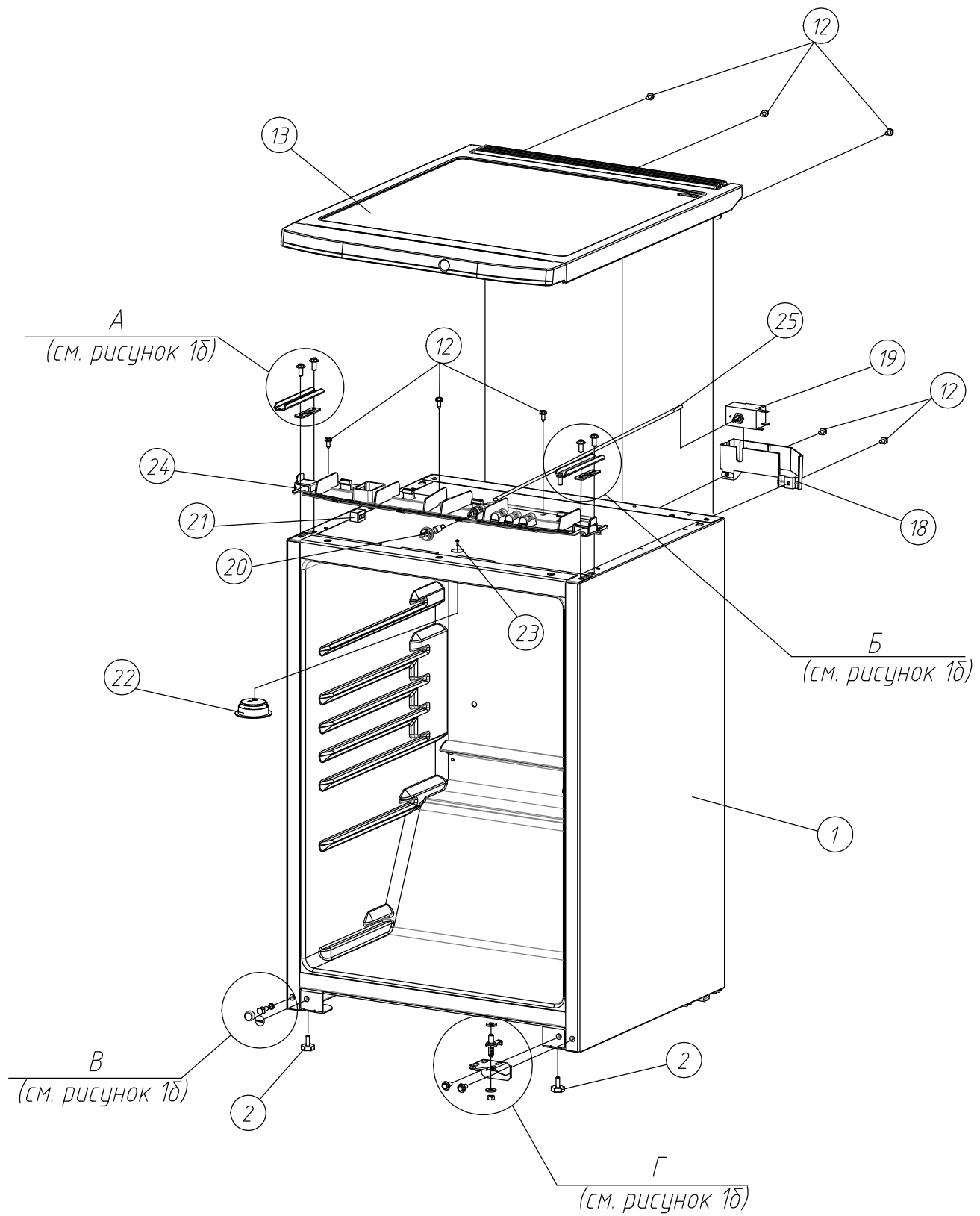


Рисунок 1 – Шкаф в сборе

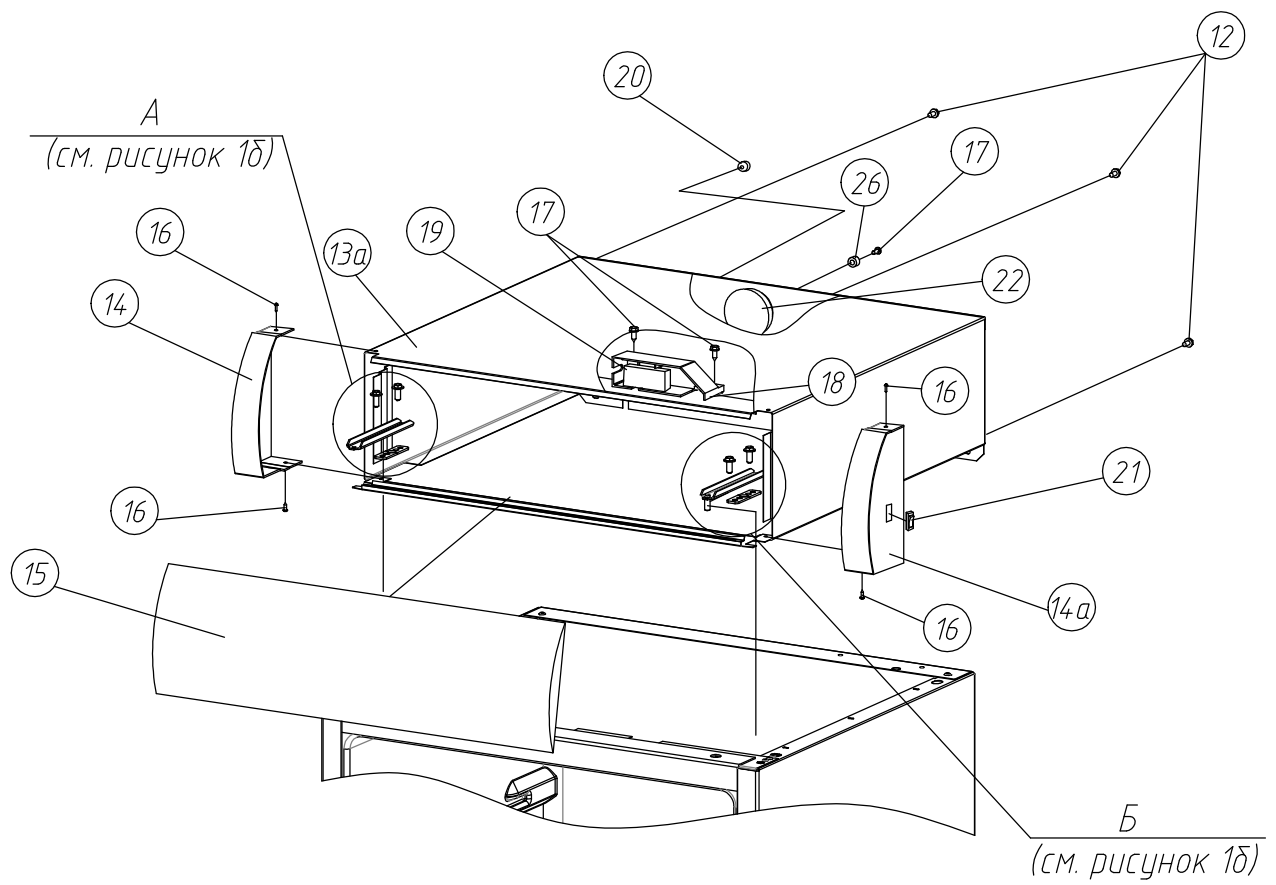


Рисунок 1а – Исполнения с канале (остальное см. рисунок 1)

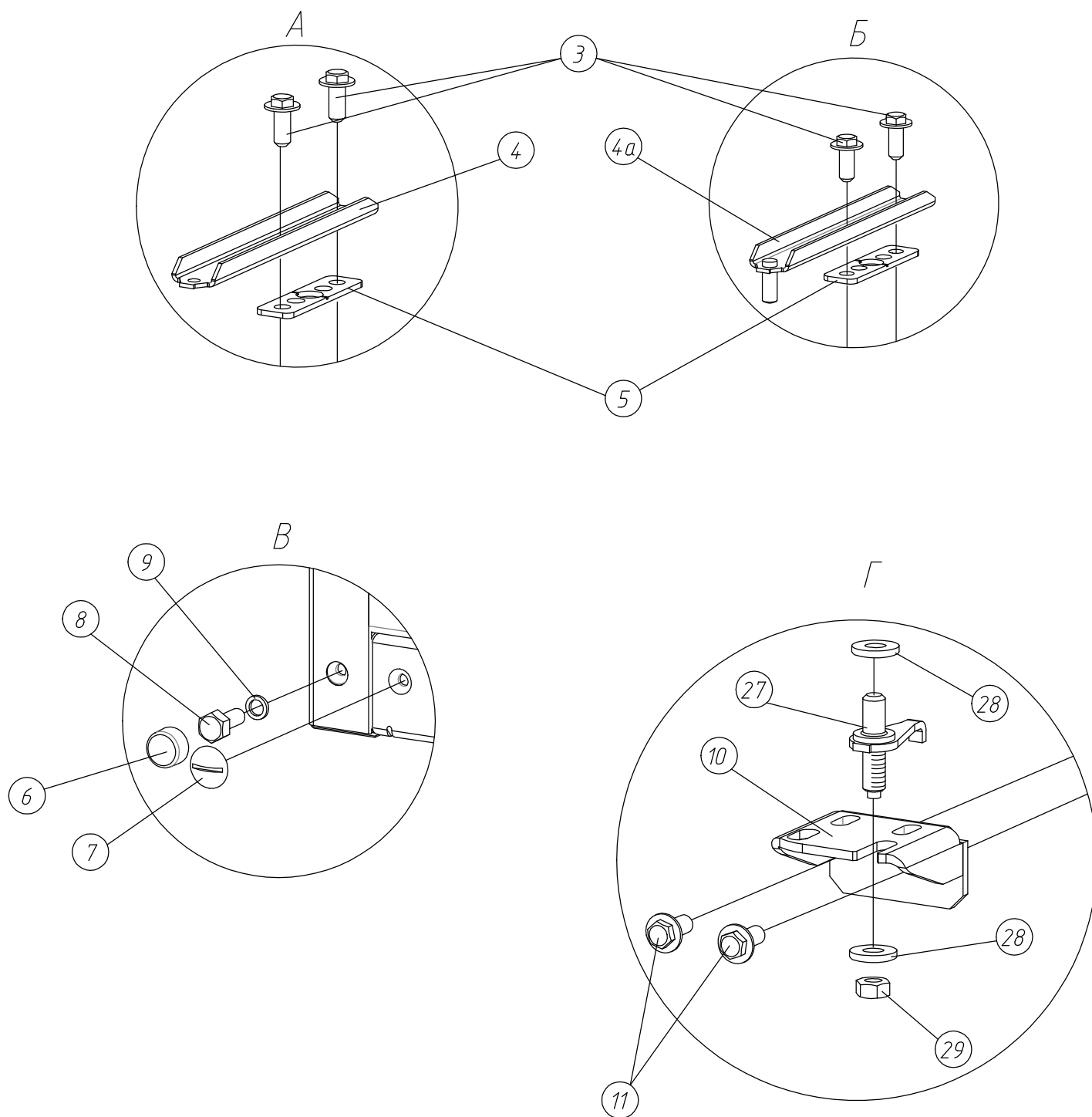


Рисунок 1б – Крепление петель и кронштейнов

Таблица 2. Перечень составных частей шкафа (рис.1, 1а, 1б)

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн., шт.										
			12	13	16	17	20	21	22	23	26	27	
1	08.98.1000.00-01	Шкаф	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	00.30.0610.00	Опора регулировочная	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	00.31.1000.02	Болт	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
4	00.02.1001.01	Петля верхняя	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
4а	00.02.1001.00	Петля верхняя	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	00.02.1000.02	Прокладка	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
6	06.18.0000.09	Колпачок	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	00.18.8000.15	Винт	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
8	1375600115	Болт М6Х16-П/Р оцинкованный DIN 933 (S10)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
9	00.00.8725.10	Шайба 6Х1.01.08кп.016 ГОСТ 11371-78	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
10	00.29.0000.06-01	Кронштейн	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11	00.31.1000.02-01	Болт	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
12	1380294093	Винт 4,8х13 цинк белый DIN 6928, тип Н	8	3	8	3	8	3	8	3	8	3	
13	08.14.0000.05-01	Столешница единая	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
13а	00.91.3000.00	Канал в сборе	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	
14	00.91.0000.17	Боковина	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	
14а	00.91.0000.17-01	Боковина	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	
15	00.91.0000.13	Экран	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	
16	1380294079	Винт 3,9х16 цинк белый DIN 7982, тип Н	-	4	-	4	-	4	-	4	-	4	
17	1380294093	Винт 4,2х13 цинк белый DIN 6928, тип Н	-	3	-	3	-	3	-	3	-	3	
18	00.45.5000.01	Кожух терморегулятора	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
19	1352401016	Датчик-реле температуры KDF23S8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
20	00.10.0003.00	Ручка терморегулятора	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	
	08.14.0000.07-01	Ручка терморегулятора	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
21	1309080063	Выключатель LTK-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	(1338050648)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
22	1300010935	Светильник светодиодный СС-25	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	
	1300010936	Светильник светодиодный СС-25 (разъем 4,8)	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
23	1380294085	Винт 4,2х16 нерж. сталь DIN 7981, тип Н	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
24	08.14.0000.06-01	Пластина опорная	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
25	05.14.0000.38-01	Шток терморегулятора	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
26	00.30.0000.24-02	Втулка опорная	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	
27	04.14.0001.00	Ось	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
28	00.10.0000.26	Шайба	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
29	1380294094	Гайка М6-6Н.5.016 ГОСТ 5915-70	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

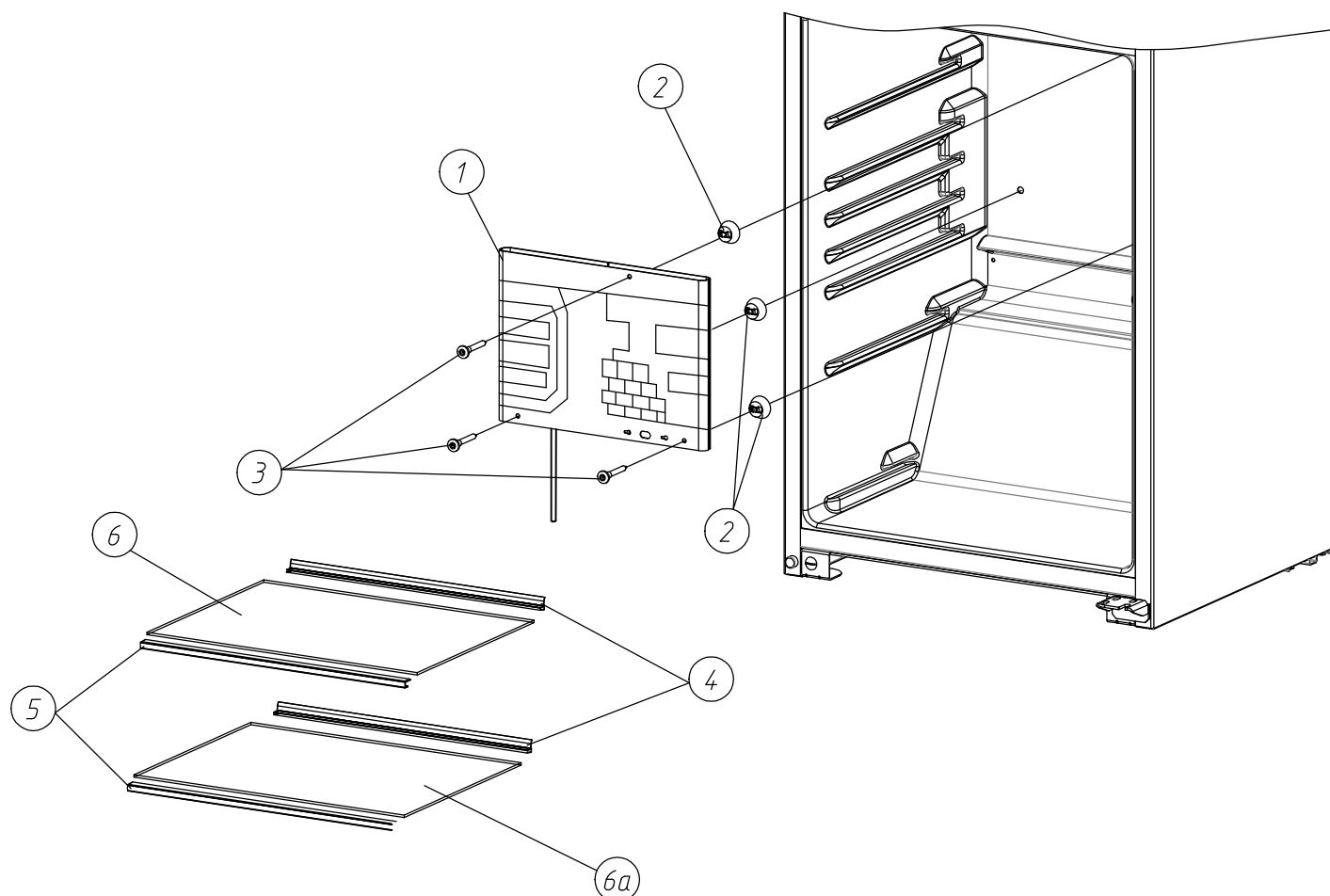


Рисунок 2 – Внутренние принадлежности

Таблица 3. Перечень внутренних принадлежностей шкафа (рис.2)

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн., шт.									
			12	13	16	17	20	21	22	23	26	27
1	00.20.2200.00-01	Испаритель	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	00.20.0000.12	Упор	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	00.19.0000.07	Штырь	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	Б0.00.001.0000.16 -01	Накладка задняя	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5	Б0.00.001.0000.15 -02	Накладка полки	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
6	1384520624	Стекло SGTemp M1 4мм закаленное t=4мм (494X370)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	08.91.0020.01	Полка стеклянная	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6a	1384520628	Стекло SGTemp M1 4мм закаленное t=4мм (494X330)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	08.91.0020.01-01	Полка стеклянная	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

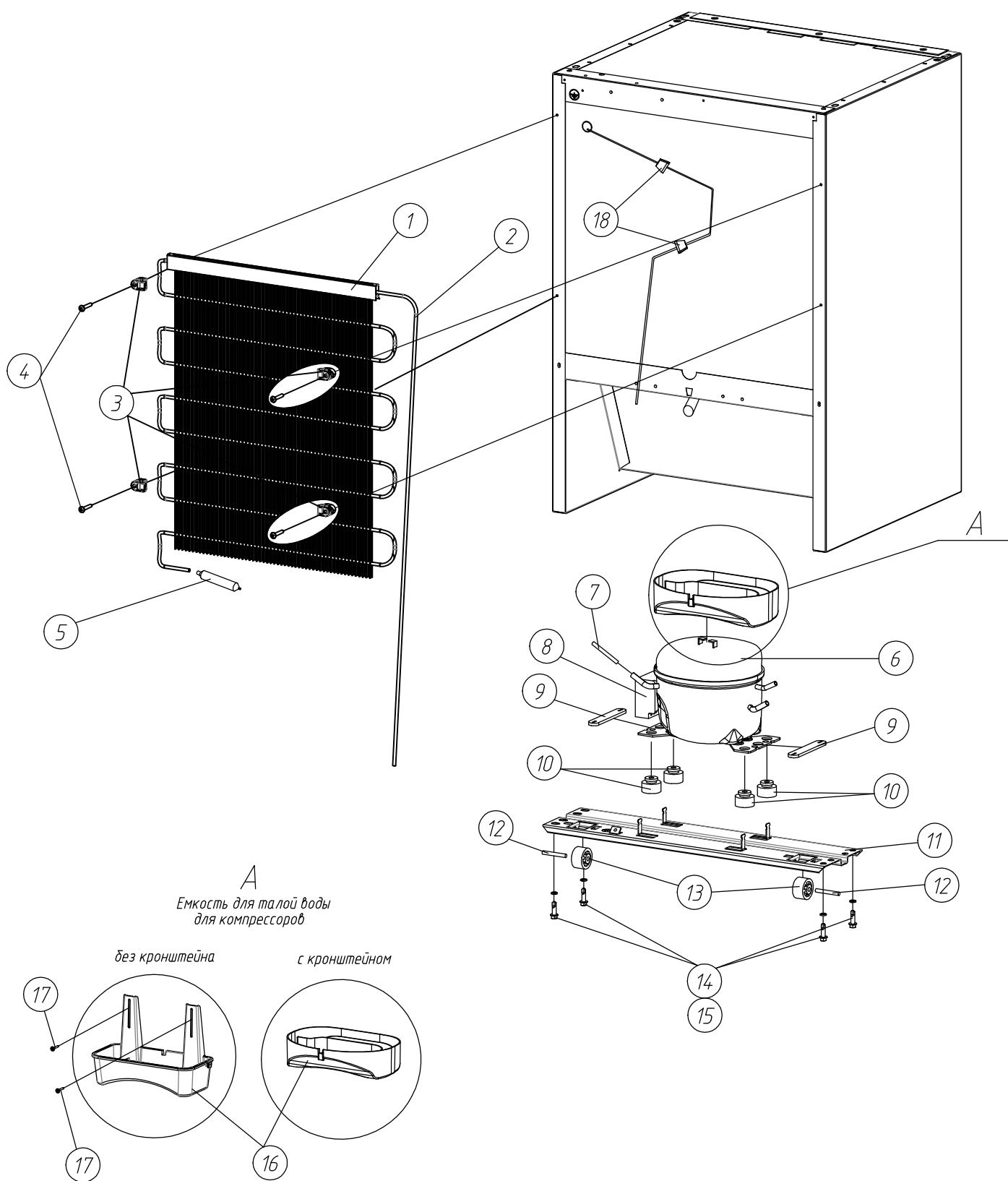


Рисунок 3 – Установка конденсатора и компрессора

Таблица 4. Перечень составляющих конденсатора и компрессора (рис.3)

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн., шт.											
			12	13	16	17	20	21	22	23	26	27		
1	00.03.2000.03-02	Накладка декоративная	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
2	00.20.2300.00	Конденсатор	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
3	00.18.0000.34	Хомут	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
4	1380294086	Винт 4.8х32, цинк белый DIN7981, тип H	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
5	1375602442	Фильтр-осушитель ELS-001 5,5 г	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
6	1375601881	Компрессор MM1090Y III	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1375601884	Компрессор T1114 YB	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-		
	1375601870	Компрессор AG100CY1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-		
	1375601875	Компрессор B60CBL	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-		
	1375601890	Компрессор GMCC SZ59C1H	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		
7	00.06.7100.52-05	Трубка заполнения	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
8	1352405066	Крышка 24.01.59	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-		
	1352405175	Крышка SE8.100.13	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-		
	1338400501	Крышка-держатель проводов 14.05.064	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1352553220	Крышка-держатель A2B	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-		
	1338400516	Крышка-держатель проводов для компрессора SZ	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		
9	00.30.0000.25	Пластина	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
10	1352405278	Опора резиновая 24.23.028	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-		
	1352405282	Опора резиновая 24.23.007	4	4	-	-	4	4	-	-	-	-		
	1352405285	Опора резиновая	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-		
	1352405286	Опора резиновая BK10911920	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4		
11	00.51.1010.01	Основание компрессора	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
12	00.30.0200.02	Ось	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
13	00.30.0200.04	Колесо	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
14	1380294074	Винт самонарез. 5,5х19 цинк белый DIN 7504	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
15	1380294067	Шайба пружинная /Гровер/ 6 DIN 127	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
16	00.30.0000.13	Емкость для талой воды	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-		
	01.31.0000.13	Емкость для талой воды	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1		
17	1380294084	Винт 3,9х9,5 цинк белый DIN7981, тип H	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2		
18	00.06.7000.02	Амортизатор	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		

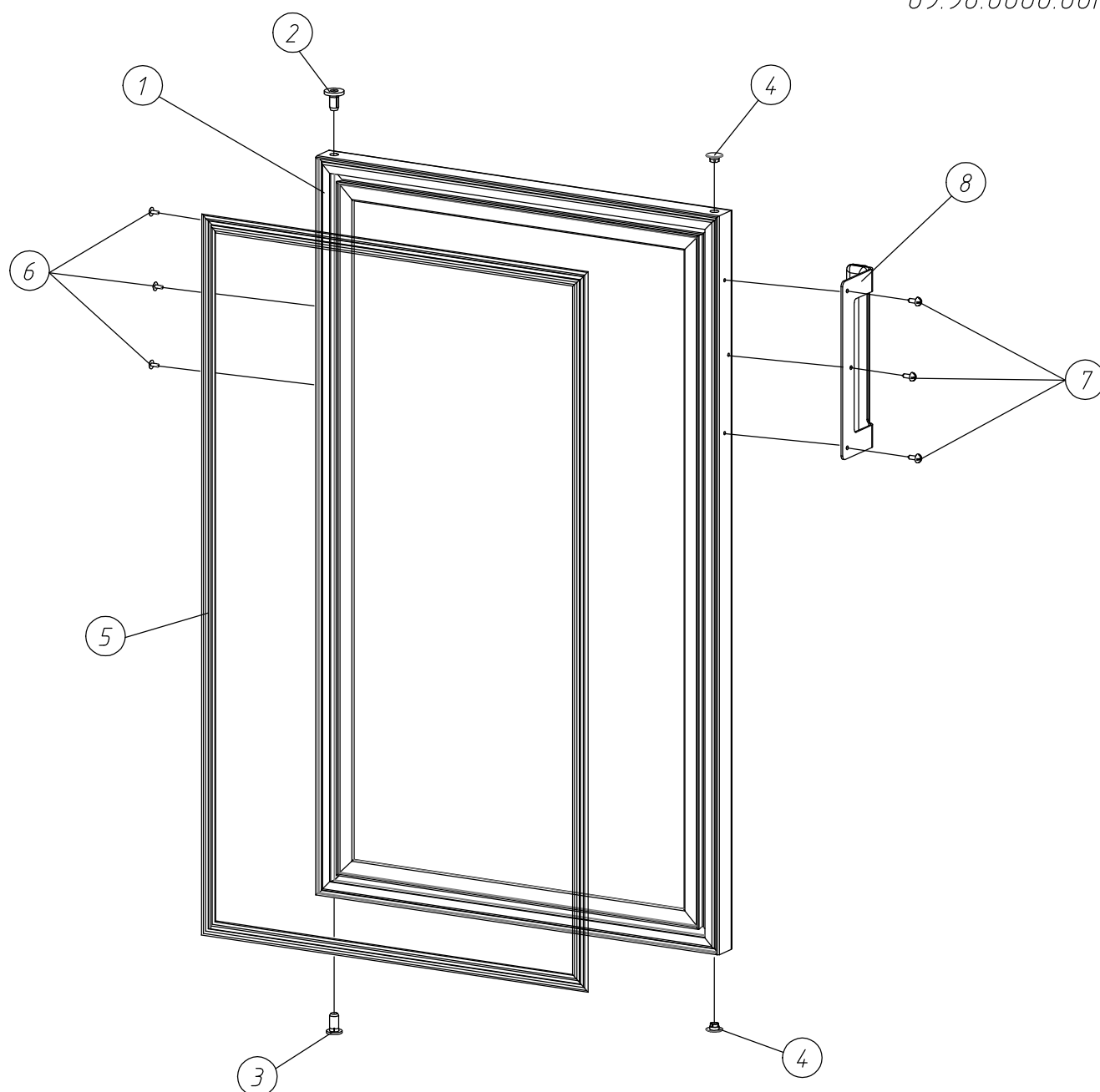


Рисунок 4 - Дверь

Таблица 5. Перечень составных частей двери (рис.4)

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн., шт.										
			12	13	16	17	20	21	22	23	26	27	
1	08.99.3100.00-01	Дверь	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	
	-20	Дверь	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
2	00.03.3100.01-01	Втулка верхняя	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	00.06.3000.03-01	Втулка	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
4	00.10.3100.02-01	Заглушка	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
5	00.90.4100.00-01	Уплотнитель в сборе	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	00.22.5100.01-01	Заглушка	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
7	1380294252	Винт ST 3,9x16 оцинк. сталь DIN 7981, тип H	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
8	08.91.0010.00	Ручка в сборе	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

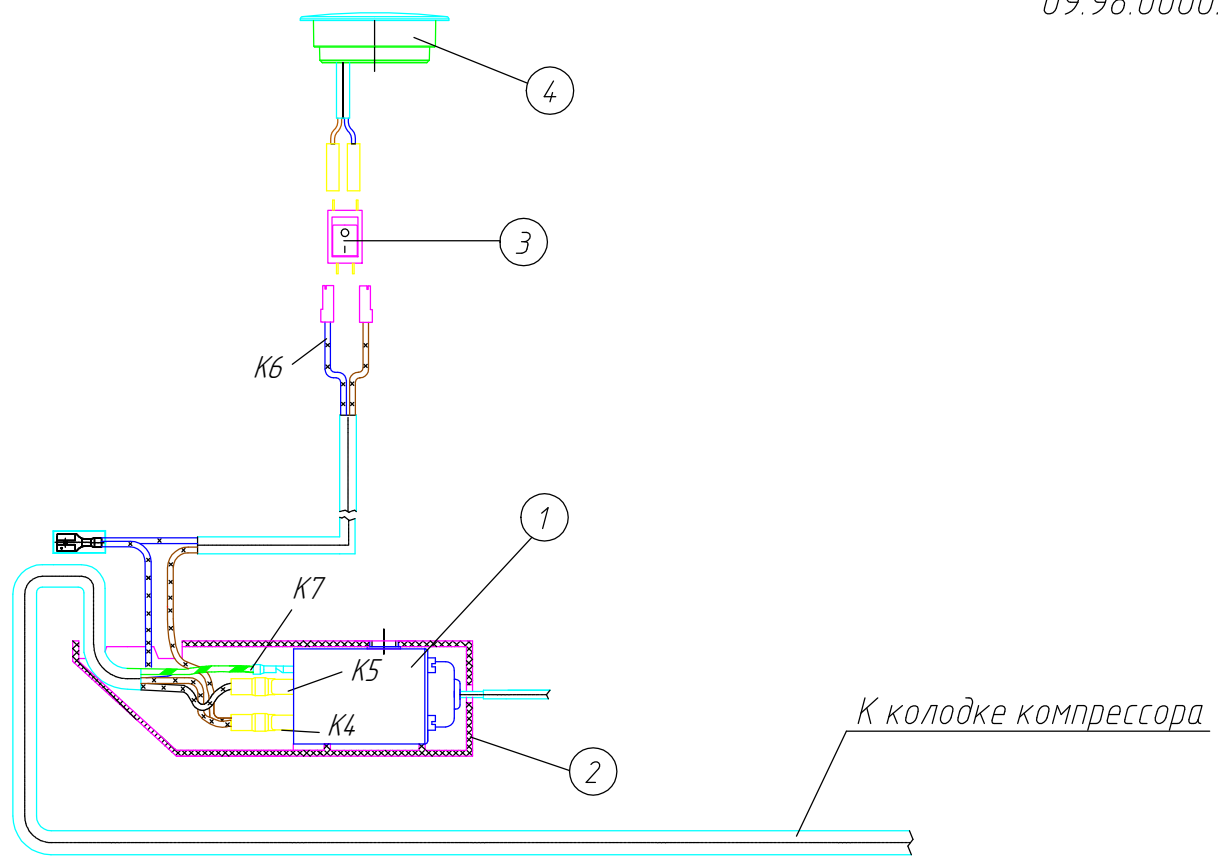


Рисунок 5 - Блок приборов

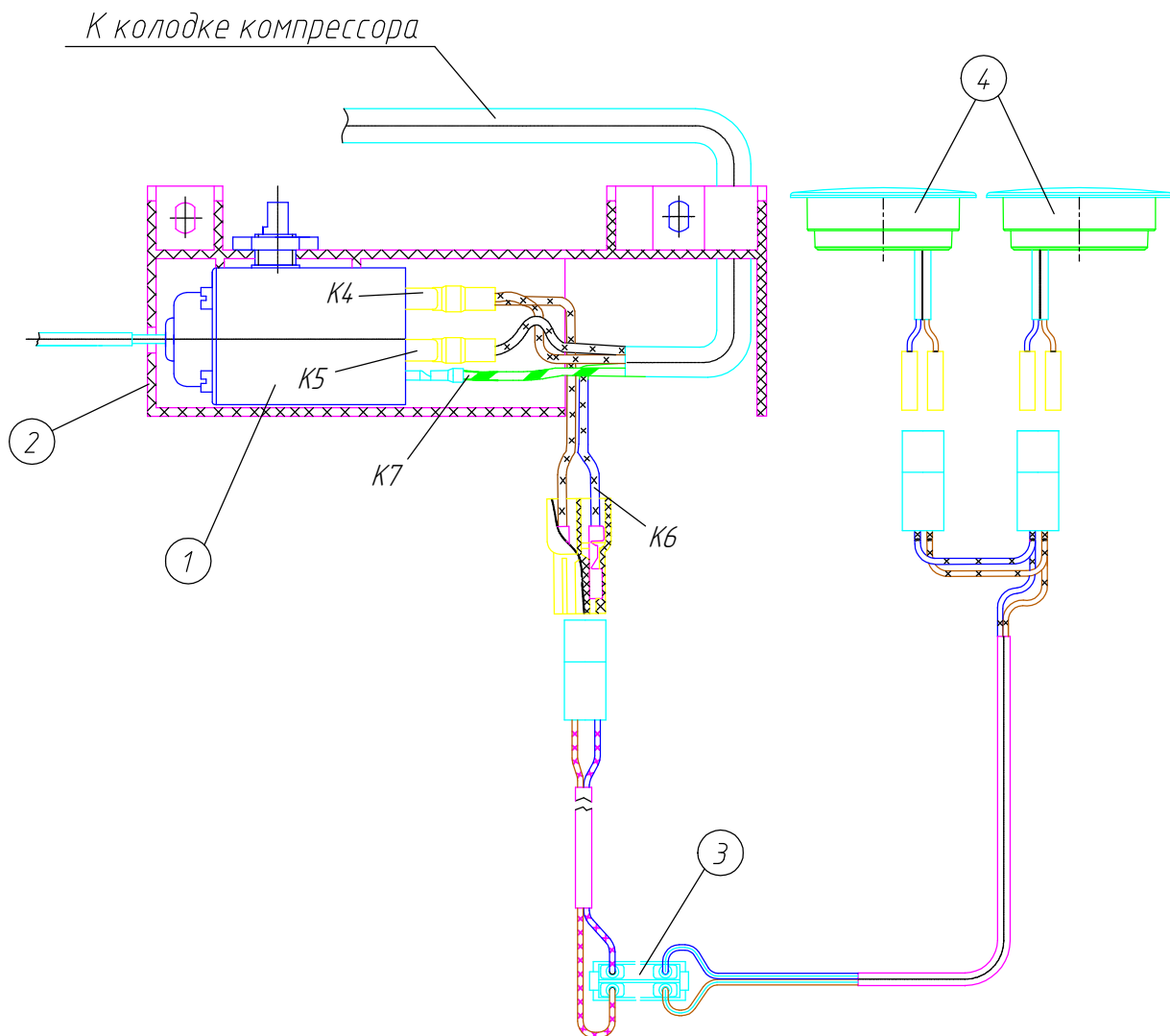


Рисунок 5а - Блок приборов (для исполнений с канале)

Таблица 6. Перечень составных частей блока приборов (рис.5,5а)

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн., шт.									
			12	13	16	17	20	21	22	23	26	27
1	1352401016	Датчик-реле температуры KDF23S8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	00.45.5000.01	Кожух терморегулятора	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	1309080063	Выключатель LTK-5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	(1338050648)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4	1300010935	Светильник светодиодный СС-25	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
	1300010936	Светильник светодиодный СС-25 (разъем 4,8)	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-

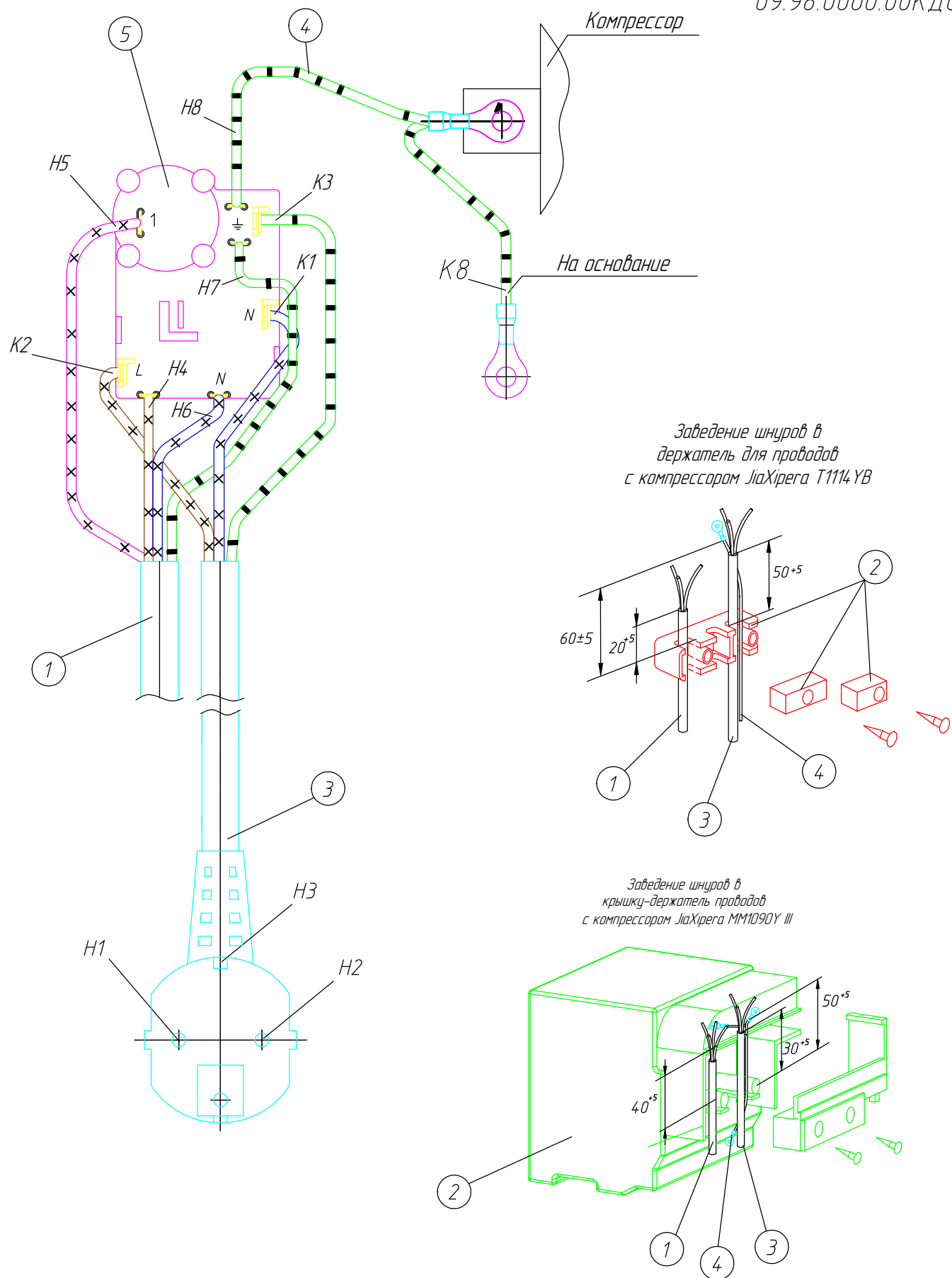
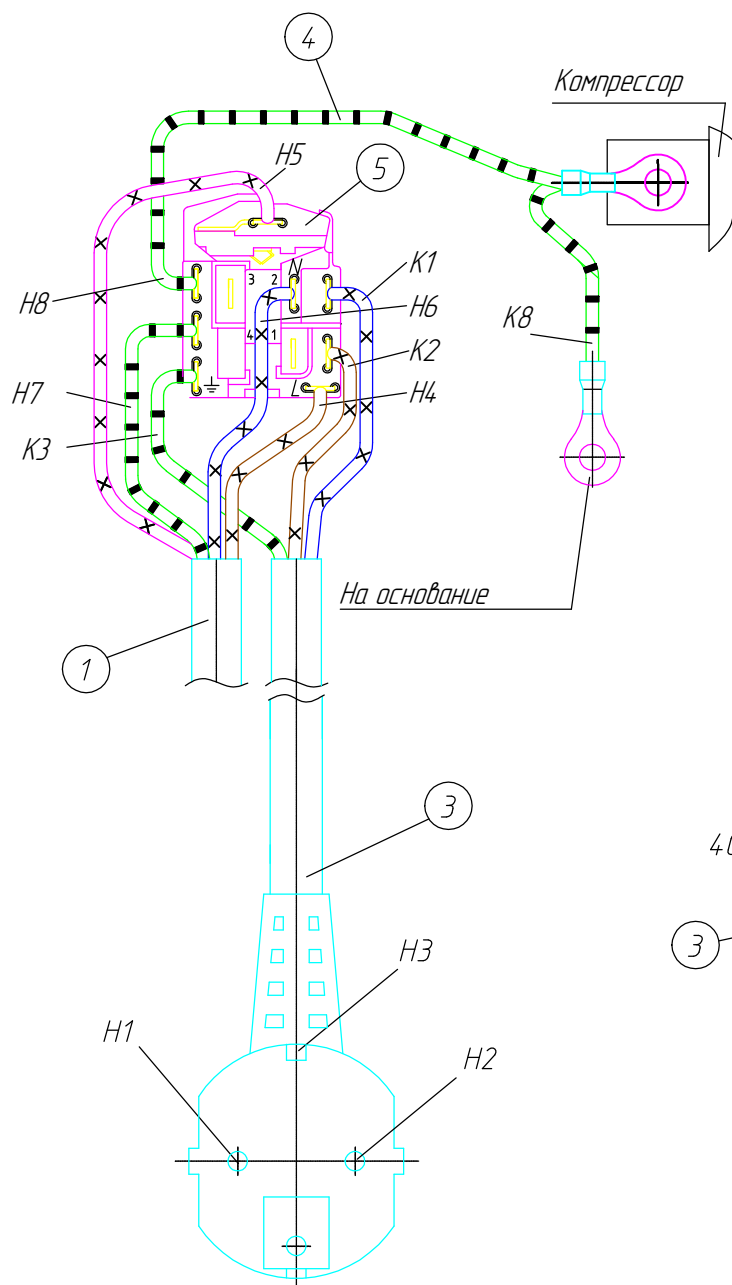
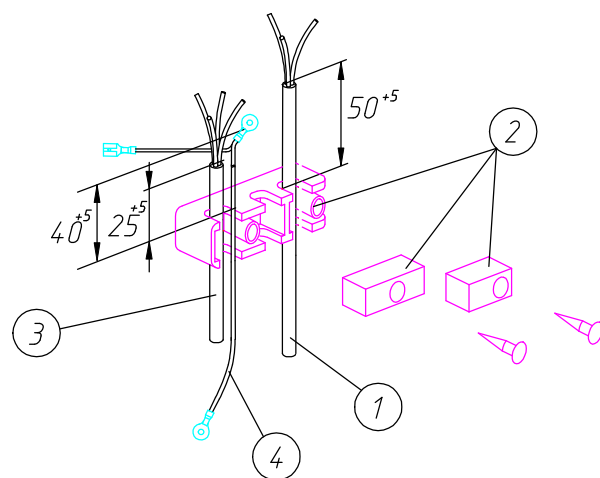


Рисунок 6 – Колодка компрессора в сборе (JiaXipeга MM1090Y, T1114 YB)



Заведение шнуров в держатель для проводов с компрессором Eateron



Заведение шнуров в крышку-держатель проводов с компрессором Daupre, GMCC

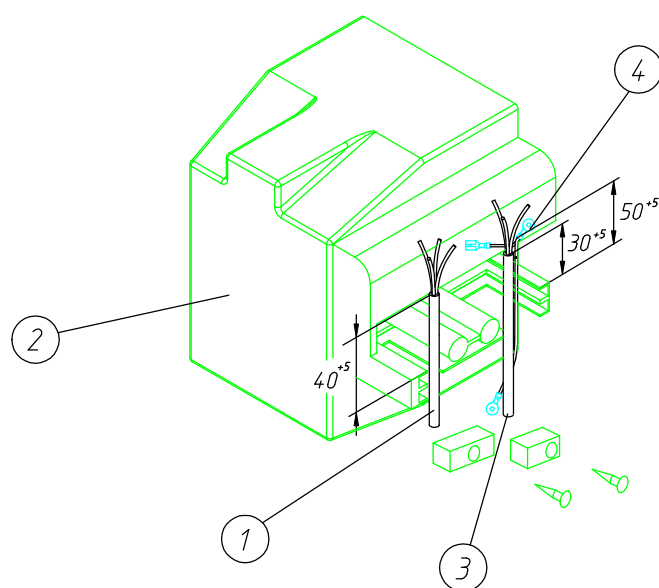


Рисунок 6а – Колодка компрессора в сборе (Daupre AG100CY1, Eateron B60CBL, GMCC SZ59C1H)

Таблица соединений (рис. 5,5а,6,6а)

№	Откуда идет, Н	Куда поступает, К	Примечание
Н1-К1	Сеть 220В 50 Гц	Колодка распределительная (конт.Н)	Синий
Н2-К2	Сеть 220В 50 Гц	Колодка распределительная (конт.Л)	Коричневый
Н3-К3	Заземление	Колодка распределительная ⊥	Желто-зеленый
Н4-К4	Реле пуско-защитное конт. "L"	Терморегулятор (конт. 3)	Коричневый
Н5-К5	Реле пуско-защитное конт. "I"	Терморегулятор (конт. 4)	Черный
Н6-К6	Реле пуско-защитное конт. "N"	Колодка и электросоединитель	Синий
Н7-К7	Реле пускозащитное ⊥	Терморегулятор ⊥	Желто-зеленый
Н8-К8	Реле пускозащитное ⊥	Корпус холодильника ⊥	Желто-зеленый

Таблица 7. Перечень составных частей колодки (рис.6,6а)

№ поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн., шт.											
			12	13	16	17	20	21	22	23	26	27		
1	08.90.7510.00	Шнур внутренней разводки	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	08.98.5110.00	Шнур внутренней разводки	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1		
2	1338400501	Крышка-держатель проводов 14.05.064	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1338400514	Держатель для проводов 24.11.063	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-		
	1352553220	Крышка-держатель А2В	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-		
	1338400516	Крышка-держатель проводов для компрессора SZ	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		
	1338400515	Держатель проводов SE8.100.132	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-		
3	07.61.4500.00	Шнур армированный	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	01.31.4550.00	Шнур сетевой	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
4	01.31.4540.00	Провод заземления	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
5	1352405309	Реле пуско-защитное ZHB35-125P15C	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1352403013	Реле пуско-защитное ZHB54-125P15C	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-		
	1352403018	Реле Combo ZHB62-140P15C	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-		
	1352404996	Реле пуско-защитное QPS2-C15MD3/DRB135 P61A2	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-		
	1352405307	Реле пуско-защитное QPS2-C15MD3 J DRB12T61A1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	

Лист периодической сверки/актуализации

[illegible]

Лист регистрации изменений

[illegible]