



**УСТАНОВКИ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ  
СЕКЦИОННЫЕ  
AVM**

ТУ 4862-017-89653663-2016

Паспорт

**EAC**

Настоящий паспорт является объединенным эксплуатационным документом установок (далее по тексту «кондиционеры») АVM 1600 ÷ АVM 21000.

Паспорт содержит сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации кондиционеров и поддержания их в исправном состоянии.

### **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ**

Установка АVM \_\_\_\_\_

**Исполнение:** стандартное / наружное («крышное») ТУ 4862-017-89653663-2016

**Дополнительное оснащение:** \_\_\_\_\_

Заводской номер \_\_\_\_\_ Дата выпуска \_\_\_\_\_

<b>Параметр</b>	<b>Значение</b>
Потребляемая мощность вентилятора из сети, кВт	
Напряжение питания электродвигателя вентилятора, В	
Рабочая частота тока вентилятора (для частотного регулятора), Гц	
Заводской номер электродвигателя	
Производительность кондиционера по воздуху, м <sup>3</sup> /ч	

Общая масса изделия \_\_\_\_\_ кг Отметка о приеме качества

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Г.

### **2. НАЗНАЧЕНИЕ**

Кондиционеры применяются в системах вентиляции и кондиционирования зданий и помещений общественного и производственного назначения, к которым предъявляются определенные требования по комфортным или технологическим параметрам и используются для очистки, подогрева, охлаждения и смешивания воздуха или других невзрывоопасных газовых смесей с температурой от -40 до +40°С, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не выше агрессивности воздуха, не содержащих липких веществ, волокнистых и абразивных материалов, с содержанием пыли и других твердых примесей не более 100 мг/м<sup>3</sup>.

Кондиционеры монтируются в систему вентиляции и кондиционирования воздуха промышленных и общественных зданий. Допускается установка стандартного исполнения снаружи помещения, но с обязательным навесом от попадания влаги.

Кондиционеры стандартного исполнения эксплуатируются в условиях умеренного (У) климата 3-й категории размещения по ГОСТ 15150. При условии обеспечения защиты от воздействия внешних климатических факторов (навес и т.п.) – категории У2. Кондиционеры «крышного» исполнения могут эксплуатировать в условиях умеренного климата 1-ой категории размещения.

Если к кондиционеру предъявляются повышенные требования по сейсмоустойчивости необходимо закрепить её жестко на опоре (без амортизаторов) или установить амортизаторы с возможностью фиксации на опоре.

### **3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Кондиционеры изготавливаются в восьми типоразмерах в зависимости от размеров проходного сечения. Каждому типоразмеру соответствуют различные варианты комплектаций в зависимости от наборов функциональных блоков по требованию заказчика.

Технические данные кондиционеров приведены в таблице 3.1.1 и 3.1.2.

Массо-габаритные параметры секций и моноблоков приведены в таблицах 3.2.1, 3.2.2, 3.3.1 и 3.3.2.

Описание крышного исполнения кондиционеров приведено в таблице 3.4.

**Таблица 3.1.1.** Максимальные значения основных технических параметров кондиционеров

Типоразмер кондиционера	<b>5000</b>	<b>6000</b>	<b>7000</b>	<b>9000</b>	<b>12000</b>	<b>15000</b>	<b>18000</b>	<b>21000</b>
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /час	5000	6000	7000	9000	12000	15000	18000	21000
Потребляемая мощность, кВт	3,0	4,0	5,5	7,5	11,0	11,0	15,0	15,0

**Таблица 3.1.2.** Максимальные значения основных технических параметров кондиционеров

Типоразмер кондиционера	<b>2000</b>	<b>3000</b>	<b>1600</b>	<b>2600</b>	<b>2900</b>	<b>3600</b>	<b>4000</b>
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /час	2000	3000	1600	2600	2900	3600	4000
Потребляемая мощность, кВт	0,75	2,2	0,37	0,55	1,1	1,5	2,2

Максимальное давление, развиваемое вентилятором: 2000 Па;

Максимальная скорость потока воздуха в проходном сечении: 4 м/с.

**Таблица 3.2.1.** Габаритные параметры секций кондиционеров

Размер, мм	Типоразмер кондиционера							
	<b>5000</b>	<b>6000</b>	<b>7000</b>	<b>9000</b>	<b>12000</b>	<b>15000</b>	<b>18000</b>	<b>21000</b>
<b>A</b>	710	710	710	810	910	1010	1110	1210
<b>B</b>	510	610	710	810	910	1010	1110	1210
<b>C*</b>	774	774	774	874	974	1074	1174	1274
<b>H</b>	566	666	766	866	966	1066	1166	1266
<b>H<sub>1</sub></b>	666	766	866	966	1066	1166	1266	1366
<b>H<sub>3</sub></b>	100							
<b>L</b>	См. таблицу 3.3.1							

**Таблица 3.2.2.** Габаритные параметры секций кондиционеров

Размер, мм	Типоразмер кондиционера						
	2000	3000	1600	2600	2900	3600	4000
<b>A</b>	410	510	510	610	610	710	710
<b>B</b>	410	510	310	360	410	410	460
<b>C*</b>	474	574	574	674	674	774	774
<b>H</b>	466	566	366	416	466	466	516
<b>H<sub>1</sub></b>	526	626	426	476	526	526	576
<b>H<sub>3</sub></b>	100		60		100		
<b>L</b>	См. таблицу 3.3.2						

\* - размер «С» не учитывает установку на корпусе секции ручек съёмных панелей (со стороны обслуживания) и стяжек секций, а так же выступание из корпуса труб коллекторов теплообменников и других мелких элементов конструкции.

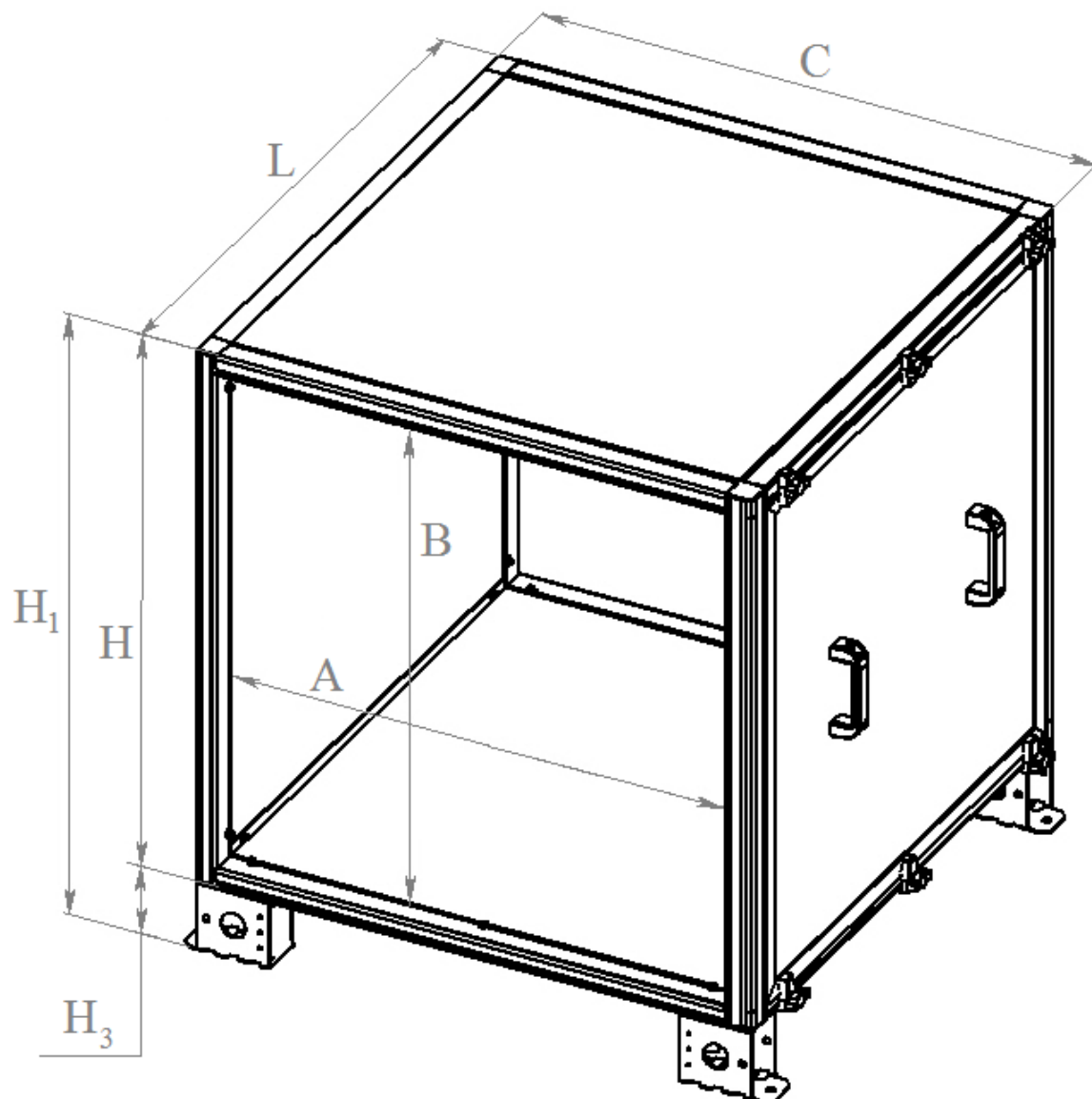
Примечания к таблицам 3.3.1, 3.3.2:

**B\*** и **H\*** - межцентровые расстояния отверстий крепления, мм;

**B\*<sup>1</sup>** и **H\*<sup>1</sup>** – размеры проходного сечения заслонок в свету, мм;

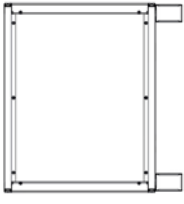
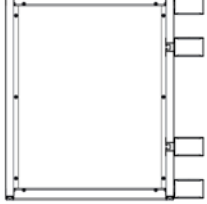
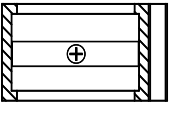
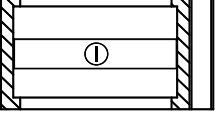
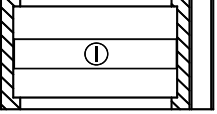
**M** – транспортировочная масса функционального блока без тары и упаковки, кг.

В таблице указаны максимальные длины функциональных блоков. Для электронагревателей даны длина и масса исполнений, выполненных в одном корпусе. Некоторые исполнения предусматривают использование двух и более электронагревателей, соответственно, увеличивается и общая длина функционального блока. Масса секций А и G даны без учета массы дверей. Массы и длины изделий, изготавливаемых по спецзаказу, могут отличаться от указанных в таблице.


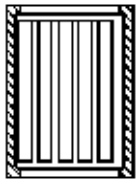
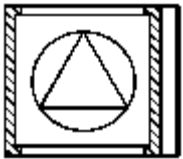
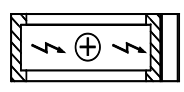
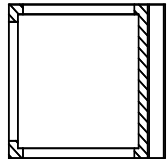


**Примечание:** В состоянии поставки секции имеют отличные от табличных размеров габариты за счет установки на секции транспортировочных брусков и монтажа коммутационных элементов на штатные места (гибкие вставки и заслонки).

**Таблица 3.3.1.** Номенклатура, длина (L, мм) и масса (M, кг) функциональных блоков.

Обозначение	Наименование	Изображение	ПАРА-МЕТР	Типоразмер							
				5000	6000	7000	9000	12000	15000	18000	21000
<b>A</b>	Секция		L	1555							
			M max	42,76	44,41	46,06	50,78	55,49	60,20	64,91	69,63
<b>G</b>	Секция под вентблок		L	1555							
			M max	44,15	45,80	47,45	52,32	57,19	62,07	66,94	71,81
<b>N2</b>	Нагреватель водяной (двухрядный)		L	164							
			M	12,21	14,01	15,71	18,9	22,98	27,5	31,03	35,47
<b>N3</b>	Нагреватель водяной (трехрядный)		L	164							
			M	13,41	15,41	17,21	21,1	25,38	30,7	34,99	41,27
<b>C1</b>	Охладитель (водяной)		L	305							
			M C1	24,07	26,44	29,91	36,82	45,63	55,31	62,79	73,6
<b>C2</b>	Охладитель (фреоновый)		M C2	23,15	26,22	29,09	35,54	42,53	50,91	58,39	68,14

**Продолжение табл. 3.3.1**

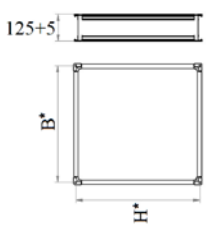
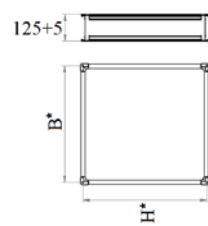
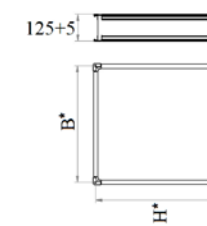
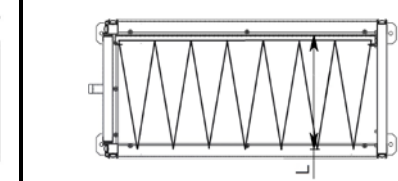
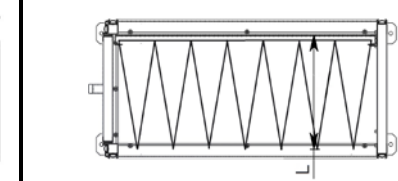
Обозначение	Наименование	Изображение	ПАРАМЕТР	Типоразмер								
				5000	6000	7000	9000	12000	15000	18000	21000	
<b>H1</b>	Шумоглушитель укороченный		L	600								
			M	12,58	14,67	16,76	18,95	25,66	28,32	36,46	39,61	
<b>H2</b>	Шумоглушитель нормальный		L	900								
			M	19,15	22,35	25,56	28,88	39,03	43,04	55,38	60,13	
<b>V</b>	Вентблок		L	666	737	768	818	891	923	1146		
			M	min	36,39	38,48	48,46	52,94	64,74	76,68	116,47	132,6
<b>E</b>	Электронагреватель		L	172								
			M	min	15,8	16,4	17	19,9	22,8	25,6	28,5	31,4
<b>W</b>	Секция смешения		L <sub>max</sub>	580								
			M	min	18,5	22,1	23,1	29,7	36,3	43,7	52,8	57
				max	21,2							

**Продолжение табл. 3.3.1**

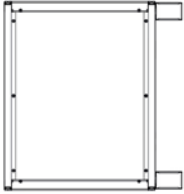
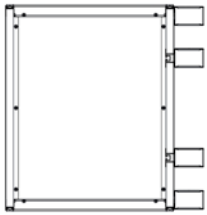
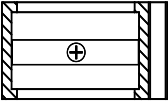
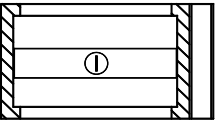
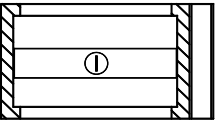
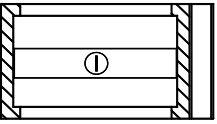
Обозначение	Наименование	Изображение	ПАРА-МЕТР	Типоразмер						
				5000	6000	7000	9000	12000	15000	18000
<b>K1</b>	Заслонка торцевая		B*1	702	710	802	902	1002	1102	1202
			H*1							
			M	8,04	9,27	10,49	12,72	15,16	17,8	24,66
<b>K2</b>	Заслонка верхняя		B*1	702	510	802	902	1002	1102	1202
			H*1							
			M	6,82	8,04	8,04	10,06	12,29	14,72	20,76
<b>K3</b>	Заслонка боковая		B*1	498	710	623	723	823	948	1210
			H*1							
			M	6,56	7,56	8,56	10,82	13,06	14,72	18,48





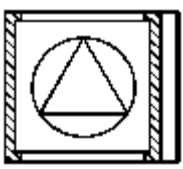
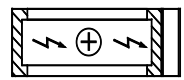
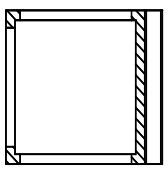
**Окончание табл. 3.3.1**

Обо- значе- ние	Наименование	Изображение	ПАРА- МЕТР	Типоразмер							
				5000	6000	7000	9000	12000	15000	18000	21000
<b>B1</b>	Гибкая вставка		B*	753			837	937	1037	1137	1237
				546	646	746	830	930	1030	1130	1230
				5,64	6,05	6,46	9,51	10,58	11,64	12,71	13,78
<b>B2</b>	Гибкая вставка		B*	753			837	937	1037	1137	1237
				446	546	630	730	830	930		
				5,23	5,64	5,64	8,44	9,51	10,58	11,64	12,18
<b>B3</b>	Гибкая вставка		B*	550			659	759	859	984	
				546	646	746	830	930	1030	1130	1230
				4,81	5,22	5,63	8,56	9,62	10,69	11,89	12,43
<b>F3</b> <b>F4</b>	Фильтр карманный грубой очистки		L	315							
				1,99	2,22	2,46	2,73	3,13	3,5	3,89	4,16
<b>F5</b> <b>F6</b> <b>F7</b> <b>F8</b> <b>F9</b>	Фильтр карманный тонкой очистки		L	615							
				2,03	2,26	2,51	2,78	3,19	3,57	3,97	4,24

**Таблица 3.3.2.** Номенклатура, длина (L, мм) и масса (M, кг) функциональных блоков.

Обозначение	Наименование	Изображение	ПАРА-МЕТР	Типоразмер						
				2000	3000	1600	2600	2900	3600	4000
<b>A</b>	Секция		L	1555						
			M max	31,93	36,64	33,34	37,22	38,05	41,11	41,94
<b>G</b>	Секция под вентблок		L	1555						
			M max	32,83	37,70	34,4	38,45	39,27	42,49	43,32
<b>N2</b>	Нагреватель водяной (двухрядный)		L	164						
			M	6,2	8,2	7,0	8,8	9,7	10,7	11,7
<b>N3</b>	Нагреватель водяной (трехрядный)		L	164						
			M	7,2	9,7	7,8	9,9	11,0	12,3	13,5
<b>C1</b>	Охладитель (водяной)		L	164						
			M	7,7	10,7	6,7	9,1	10,1	11,7	12,9
<b>C2</b>	Охладитель (фреоновый)		M	5,7	7,7	5,4	7,2	8,0	9,2	10,3

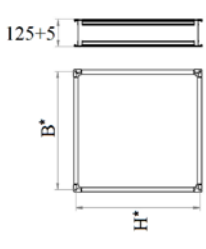
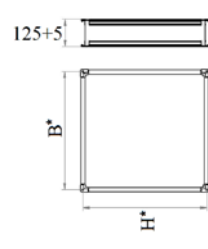
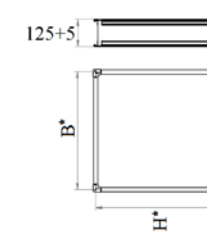
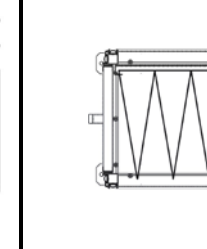
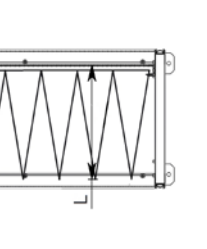
**Продолжение табл. 3.3.2**

Обозначение	Наименование	Изображение	ПАРАМЕТР	Типоразмер							
				2000	3000	1600	2600	2900	3600	4000	
<b>Н1</b>	Шумоглушитель укороченный		L	600							
			M	6,8	11,8	8,4	9,4	10,2	13,5	14,6	
<b>Н2</b>	Шумоглушитель нормальный		L	900							
			M	10,7	20,0	13,1	14,6	16,0	21,2	23,1	
<b>V</b>	Вентблок		L	560	665	520	570	602		665	
			M	min	19,09	33,56	17,86	18,68	30,29	33,42	37,0
				max	30,98	47,51	26,49	30,79	36,0	39,52	48,28
<b>E</b>	Электронагреватель		L	590		378	290		172		
			M	min	8,94	10,99	7,56	8,68	10,78	10,5	14,9
				max	12,36	15,35	12,31	10,45	12,47	14,6	18,9
<b>W</b>	Секция смешенная		L-max	380		480		580			
			M	min	11,39	12,7	8,94	9,79	11,41	12,12	12,42
				max	11,62	13,1	10,53	13,51	13,86	16,95	17,35

**Продолжение табл. 3.3.2**

Обо- значе- ние	Наименование	Изображение	ПАРА- МЕТР	Типоразмер					
				2000	3000	1600	2600	2900	3600
<b>К1</b>	Заслонка торцевая		B*1	402	502	602	702		
			H*1	410	510	296	410	396	
			M	5,02	6,63	4,61	5,67	6,23	6,83
<b>К2</b>	Заслонка верхняя		B*1	402	502	602	702		
			H*1	310	210	310	310		
			M	4,11	4,61	3,6	4,0	5,12	5,62
<b>К3</b>	Заслонка боковая		B*1	298	398	498			
			H*1	410	510	296	410	396	
			M	4,35	5,15	3,56	4,99	4,96	5,56

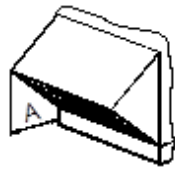
**Окончание табл. 3.3.2**

Обозначение	Наименование	Изображение	ПАРА-МЕТР	Типоразмер						
				2000	3000	1600	2600	2900	3600	4000
<b>B1</b>	Гибкая вставка		B*	453	553	653	753			
			H*	446	546	346	396	446	496	
			M	4,03	4,85	4,03	4,65	4,85	5,26	5,47
<b>B2</b>	Гибкая вставка		B*	453	553	653	753			
			H*	346	346	246	346	346		
			M	3,58	3,99	3,58	3,99	4,4	4,81	4,81
<b>B3</b>	Гибкая вставка		B*	350	350	450	550			
			H*	446	546	346	396	446	496	
			M	3,58	3,99	3,17	3,79	3,99	4,4	4,61
<b>F3</b> <b>F4</b>	Фильтр карманный грубой очистки		L	315						
			M	1,11	1,39	1,08	1,29	1,37	1,51	1,58
<b>F5</b> <b>F6</b> <b>F7</b> <b>F8</b> <b>F9</b>	Фильтр карманный тонкой очистки		L	615						
			M	1,27	1,6	1,2	1,45	1,55	1,67	1,76

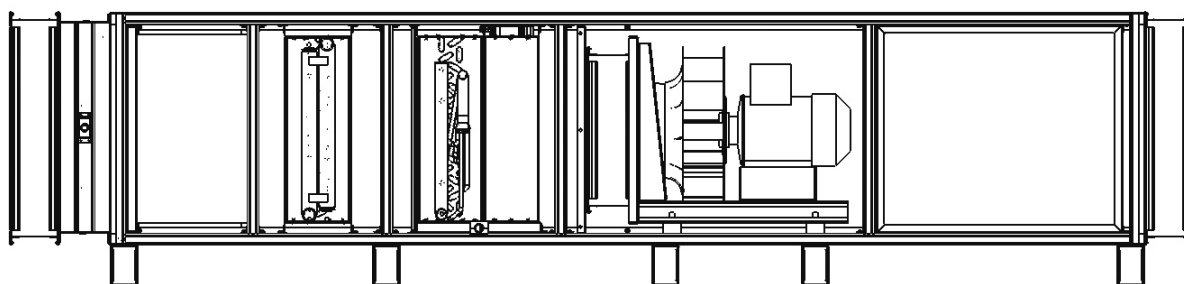
По заказу возможно изготовление кондиционера в так называемом «крышном» исполнении для установки снаружи помещения на открытом воздухе (например, на крыше здания). При этом на него монтируется крыша и козырек на входном (выходном) отверстии для воздуха, состоящий в зависимости от конструкции из одного или нескольких коробов с защитной сеткой.

Подробное описание его конструкции приведено в инструкции по эксплуатации. В таблице 3.4 приведен размер изменения общего габарита кондиционера в крышном исполнении.

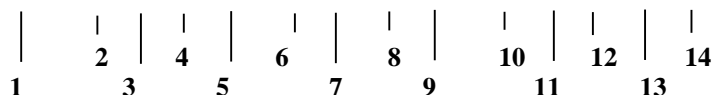
**Таблица 3.4**

	<b>Типоразмер</b>	<b>5000</b>	<b>6000</b>	<b>7000</b>	<b>9000</b>	<b>12000</b>	<b>15000</b>	<b>18000</b>	<b>21000</b>	<b>2000</b>	<b>3000</b>	<b>1600</b>	<b>2600</b>	<b>2900</b>	<b>3600</b>	<b>4000</b>
	<b>A, мм</b>	238	281	324	368	411	454	498	541	194	238	151	172	194	194	212

#### **4. ПРИМЕР КОМПЛЕКТАЦИИ**



**AVM 5000P/B1/K1/G22.F3.N3.C2.V40-04x30.H1/B1**



- |   |  |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обозначение кондиционера</li> <li>2. Типоразмер кондиционера (1600, 2600, 2900, 3600, 4000, 2000, 3000, 5000, 6000, 7000, 9000, 12000, 15000, 18000 и 21000)</li> <li>3. Исполнение – сторона обслуживания по ходу воздуха (L-левое, P-правое)</li> <li>4. Гибкая вставка</li> <li>5. Заслонка</li> <li>6. Типоразмер секции: (A – без вентблока, G – с вентблоком)</li> <li>7. Фильтр (3 – степень очистки)</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>8. Блок водяного нагрева (3 - рядность нагревателя)</li> <li>9. Блок охладителя (С1 – водяного; С2 – фреонового)</li> <li>10. Маркировка рабочего колеса</li> <li>11. Мощность электродвигателя по паспорту, кВт</li> <li>12. Обороты эл. двигателя по паспорту в минуту (x100)</li> <li>13. Шумоглушитель (Н1 - укороченный; Н2 – нормальный)</li> <li>14. Гибкая вставка</li> </ol> |
|---|--|

**Примечание:** Цифра после обозначения секции (А или G) означает её типоразмер по длине.

## **5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Кондиционеры поставляются в виде готового к установке моноблока. В случае, если по количеству функциональных блоков возможность разместить их в одном моноблоке отсутствует, то кондиционеры поставляются в виде двух и более моноблоков. Спецификация комплекта поставки приведена в таблице 5.1. Заказываемая автоматика управления поставляется отдельно.

### **Примечание:**

Запасные части и инструмент в комплект поставки не входят.

**Таблица 5.1**

<b>Наименование</b>	<b>Количество</b>	<b>Примечание</b>
Набор функциональных блоков в моноблоке	по заказу	
Комплект кабельных вводов	см. табл.5.2	В секции вентблока
Комплект крепежа для стяжки моноблоков (количество дано на один периметр соединения)		
Винт М6х30.56.019 ГОСТ 11738-84	2	
Гайка М6 низкая DIN 439 A2	2	
Болт М8х40.88.019 ГОСТ 7798-70	2	
Гайка М8-6Н.8.019 ГОСТ 5915-70	2	
Шайба А 8.01.019 ГОСТ 11371-78	4	
Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402-70	2	
Паспорт	1	

**Таблица 5.2.** Спецификация кабельных вводов на один вентблок в составе установки

Мощность двигателя, кВт		<b>0,25/0,37/0,55/0,75 /1,1/1,5/2,2/3/4/5,5</b>	<b>7,5/11</b>	<b>15</b>
Кабельный ввод EPDM	<b>М 16</b>	14	10	10
	<b>М 20</b>		4	
	<b>М 25</b>			4

**Таблица 5.2.1.** Спецификация дополнительных кабельных вводов на секцию электрического нагревателя в составе установки

Мощность нагревателя, кВт		6	7,5	12	15	22,5	30	45	60	75	90	120
Кабельный ввод EPDM	М 20	4	4	4	4	4	4					
	М 25							4				
	М 32								4		8	
	М 40									4		
	М 50											8

## **6. КОНСТРУКЦИЯ, МАТЕРИАЛЫ И ПРИНЦИП РАБОТЫ**

Кондиционеры представляют собой набор последовательно размещенных функциональных блоков. Набор и размещение блоков - различное и зависит от технических требований, предъявляемых к изделию, месту его установки. Их использование позволяет сформировать кондиционер для конкретного помещения и параметров воздушной среды.

Корпуса секций представляют собой жесткую каркасную конструкцию, выполненную из алюминиевого профиля, состыкованного стальными уголками с полипропиленовыми заглушками, установленную на стальных оцинкованных опорах. Каркас облицован сэндвич-панелями.

Трехслойные сэндвич-панели представляют собой легкую конструкцию, состоящую из двух стальных оцинкованных листов с пенополиуретановым наполнителем между ними. Пенополиуретан является негорючим материалом, теплопроводность которого в два раза меньше, чем у минеральной ваты или стекловолокна. Использование вышеуказанных материалов обеспечивает высокую стойкость данной конструкции к атмосферным воздействиям.

В конструкции предусмотрены быстросъемные сервисные панели для проведения ремонтных и профилактических работ, которые оснащаются ручками и специальным уплотнением.

Все внутренние металлические элементы конструкции секций выполнены из листовой оцинкованной стали. Крепежные элементы: заклёпки – алюминиевые, остальные метизы – оцинкованные.

В основе концепции разработки кондиционеров лежит принцип использования "свободного колеса" в вентиляторной секции агрегата. В кондиционерах применены рабочие колеса с назад загнутыми лопатками, установленные непосредственно на валу асинхронного трехфазного электродвигателя. Пуск и управление электродвигателем производится (в зависимости от выбранной комплектации) либо посредством частотного регулятора оборотов, либо посредством устройства двухступенчатого (плавного) запуска (для двигателей малой мощности возможен прямой электромонтаж).

**Примечание:** В конструкцию кондиционеров могут быть внесены изменения, не ухудшающие его потребительских свойств и не учтенные в настоящем паспорте.

**ВНИМАНИЕ!!! Не допускается установка одного кондиционера на другой без согласования с заводом-изготовителем!**

## **7. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОСНАЩЕНИЕ**

По заказу секции кондиционеров могут дополнительно оснащаться различными конструктивными доработками и дополнениями (элементы из нержавеющей стали, сервисные выключатели вентиляторов, сервоприводы заслонок, съёмные панели на петлях и т.п.).



**Примечание:**

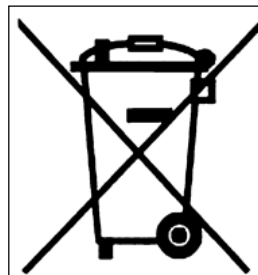
Сервисный выключатель вентилятора не должен использоваться для управления (включения / выключения) его работой. Его функцией является только экстренное отключение электродвигателя при аварии или как предохранитель случайного запуска при сервисном обслуживании.

## **8. ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ И УТИЛИЗАЦИЯ**

По окончании срока службы, кондиционер должен быть доставлен в специализированную организацию, занимающуюся утилизацией промышленного оборудования.

При отсутствии данной организации следует выполнить следующее:

- собрать хладагент и компрессорное масло из контуров фреоновых воздухоохладителей и направить их в специализированную организацию по утилизации;
- разобрать кондиционер на отдельные компоненты по типу металла (трубопроводы и теплообменники – медь, каркас секций – алюминий, основания, листы обшивки панелей и др. оборудование – сталь и т. п.) и сдать в пункт приема металлолома;



Демонтаж и разборка агрегата должны осуществляться квалифицированным персоналом при полном отключении его от электропитания.

## **9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Предприятие изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

Гарантийный срок – **36** месяцев со дня продажи изделия.

По вопросам обеспечения гарантийных обязательств обращаться в компанию «**КиН Сервис**» (140091 Московская обл., г.Дзержинский, ул. Энергетиков, д.1). Телефон «горячей линии» **(495) 748-04-16**.

Оборудование снимается с гарантии в случае выполнения потребителем или иной организацией, кроме указанной в предыдущем абзаце, ремонта, частичной или полной разборки оборудования, а также его элементов без письменного согласования данных действий с компанией «КиН Сервис».

## **10. СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

Продукция соответствует всем национальным и международным стандартам, требования которых Государственным Законодательством РФ, техническими регламентами Таможенного союза признаны обязательными для данной продукции.

Декларация соответствия ТР ТС: ТС RU Д-RU.PA01.B.03854 от 22.03.2014 г.

## **11. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ**

11.1. Приемка продукции производится потребителем в соответствии с «Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству».

11.2. При обнаружении несоответствия качества, комплектности и т.п. потребитель обязан вызвать представителя предприятия-продавца для рассмотрения претензии и составления акта приемки продукции по качеству, который является основанием для решения вопроса о правомерности предъявляемой претензии.

11.3. При нарушении потребителем (заказчиком) правил транспортирования, приемки, хранения, монтажа и эксплуатации кондиционера претензии по качеству не принимаются.

**ВНИМАНИЕ!** Во избежание недопонимания, при заказе деталей по гарантийной или ремонтной замене рекомендуется указывать их обозначение (номера) на рисунках в инструкции по монтажу и эксплуатации.

