

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Система ПЗ</u>							
	1. Моноблок $b \times h = 1350 \times 810$ мм $l = 2440$ мм	Бланк-заказ 191000850-В/ПГ от 18/01/2019		ВЕЗА	шт	1	432	
	1.1 Камера промежуточная исп. базовое 1 с клапаном; положение: клапан верт.; индекс: ГЕРМИК-П-0640-1045-П-П-12-00-00-У2						89	
	1.2 Фильтр панельный индекс: 2xФВКас-III-66-48-Б3						59	
	1.3 Воздухонагреватель электрический ВЕНЭ-500-078-04-03-01						154	
	1.4 Вентилятор RDH 315 R; $L = 5000$ м ³ /час						187	
	Автоматика							
	Ф-ЭК-В							
	а) реле перепада давления для контроля запыленности фильтра							
	б) датчик защиты электрокалорифера от перегрева							
	в) реле перепада давления для контроля работы вентилятора							
	г) канальный датчик температуры приточного воздуха с подсоединительным фланцем							
	д) шкаф приборов автоматики							
	е) контроллер							
	2. Решетки вентиляционные с регулятором расхода воздуха типа РВ 1(350x250h)			РОВЕН	шт	10		
	3. Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали по ГОСТ 19904-90:	ГОСТ 14918-80						
	$b = 0,7$ мм 300×300				м	8	6,6	
	$b = 1,0$ мм $\phi 500$				м	10	15,9	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						ЦЗЛ	С-5406 ОБ т.з. №683 от 03.10.18		
						Волгоградский филиал ООО "Омстехуглерод"			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приточно-вытяжная вентиляция на 1 и 3 эт. ЦЗЛ	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Дуданосова					Р	1	5
Нач. ПКД		Бондарев					ПКО		
Нач. ОГМ		Кудряшев							
Нач. ОГЭ		Кострома				Спецификация			
Нач. ЦЗЛ		Хрупина							
Техн. директор		Афанасьев				Формат А3			

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<i>b=1,0 мм φ710</i>				м	15	22,57	
	4. Крепление горизонтального воздуховода 300х300	Серия 5.904-1						
	а) тяга 2ТЯ-05				шт	3	0,67	
	б) подкладка 1П-01				шт	3	1,29	
	в) хомут Х-025				шт	3	1,29	
	5. Крепление вертикального воздуховода φ500:							
	а) фланец опорный Ф0-14	Серия 5.904-1			шт	2	2,9	
	б) L 75x6	ГОСТ 8509-93			м	0,6	6,89	
	в) - 300x8	ГОСТ 19903-2015			м ²	0,18	62,8	
	г) анкер φ12 L=300 мм				шт	8		
	6. Заглушки 300х300				шт	2		
	7. Короб из оцинкованной стали <i>b=1,0 мм 1290x850x750h</i>				шт	1		
	8. Изоляция воздуховода φ500 плитами минераловатными на синтетическом связующем <i>b=60 мм</i>	ГОСТ 9573-96			м ³	1,1		
	9. Покровный слой- тонколистовая оцинкованная сталь <i>b=0,5 мм</i>				м ²	20,4		
	<i>Система В 7.</i>							
	1. Вентилятор радиальный исп. 1, Дном положение корпуса Л0, P=800 Па	ВР80-75 №5			шт	1	87,3	
	L=5000 м ³ /час n=1500 об/мин с электродвигателем N=2.2 кВт n=1500 об/мин	АИР90L4						
	виброизолирован Д0 39-5 шт							
	2. Гибкая вставка В.00.09	Серия 5.904-38			шт	1		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЦЗЛ	С-5406 ОБ	т.з.№683 от 03.10.18	Лист
									2

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3. Гибкая вставка Н.00.11	Серия 5.904-38			шт	1		
	4. Воздуховоды из оцинкованной тонколистовой стали по ГОСТ 19904-90:	ГОСТ 14918-80						
	b=0,5 мм φ180				м	10	2,22	
	b=0,5 мм φ200				м	3,0	2,46	
	b=0,5 мм 200x150h				м	1,5	2,74	
	b=0,7 мм 300x200h				м	1,5	3,85	
	b=0,7 мм 300x250h				м	1,5	6,05	
	b=0,7 мм 400x300h				м	16,0	7,7	
	b=0,7 мм 500x400h				м	5,5	9,9	
	b=1,0 мм φ500				м	25,0	15,9	
	5. Воздушные заслонки с ручным управлением АЗД.133.000.180(м) φ180	Серия 5.904-13			шт	1		
	АЗД.133.000.200(м) φ200	Серия 5.904-13			шт	4	1,6	
	6. Заглушки 300x200h				шт	1		
	200x150h				шт	1		
	500x400h				шт	2		
	7. Крепление горизонтальных воздуховодов:							
	а) тяга 2ТЯ-05				шт	11	0,67	
	б) подкладка 1П-01				шт	11	1,05	
	в) хомут 2Х-008 200x150h				шт	1	0,78	
	2Х-029 300x200h				шт	1	1,06	
	2Х-033 400x300h				шт	6	1,46	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЦЗЛ	С-5406 ОВ	т.з.№683 от 03.10.18	Лист
									3

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2X-042 500x400h				шт	2	1,83	
	2X-024 300x250h				шт	1	1,15	
	в. Крепление вертикального воздуховода $\phi 500$:							
	а) фланец опорный Ф0-14	Серия 5.904-1			шт	7	2,9	
	б) L 75x6	ГОСТ 8509-93			м	15	6,89	
	в) - 300x8	ГОСТ 19903-2015			м ²	0,65	62,8	
	г) анкер $\phi 12$ L=300 мм				шт	28		
	<u>Система В 8.</u>							
	1. Вентилятор радиальный исп.1 с колесом Дном положение корпуса ПрО	ВЦ14-46 №2,5			шт	1	43,0	
	P=2000 Па L=2400 м ³ /час n=3000 об/мин с							
	электродвигателем N=4.0 кВт n=3000 об/мин	АИР90S2						
	виброизолирован Д0-38 -4 шт							
	2. Гибкая вставка В.00.03	Серия 5.904-38			шт	1		
	3. Гибкая вставка Н.00.03	Серия 5.904-38			шт	1		
	4. Воздуховоды из оцинкованной тонколистовой стали по ГОСТ 19904-90:							
	b=0,5 мм $\phi 160$				м	3,5	1,96	
	b=0,6 мм $\phi 225$				м	7,0	3,32	
	b=0,6 мм $\phi 315$				м	8,0	4,65	
	b=0,6 мм $\phi 250$				м	3,0	3,69	
	b=1,0 мм $\phi 315$				м	15,0	8,23	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЦЗЛ	С-5406 ОБ	т.з. №683 от 03.10.18	Лист
									4

Копировал

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	5. Подъемно-поворотное вытяжное устройство с заслонкой $\phi 160$	KUA-160-M-2H		ЗАО "СовПлим"	шт	3	22	
	6. Прямоточный циклон с бункером накрпителем	ЦП-2500		ЗАО "СовПлим"	шт	1	15,7	
	7. Фильтр типа ВВК-400 EU5			РОВЕН	шт	1		
	8. Крепление горизонтального воздуховода и циклона:	Серия 5.904-1						
	а) тяга 2ТЯ-05				шт	8	0,67	
	б) подкладка 1П-01				шт	8	1,05	
	в) хомут 1Х-04 $\phi 160$				шт	1	0,44	
	1Х-07 $\phi 225$				шт	2	0,59	
	1Х-08 $\phi 250$				шт	2	0,65	
	1Х-10 $\phi 315$				шт	3	0,79	
	9. Опора под фильтр:							
	а) L 75x6	ГОСТ 8509-93			м	0,7	6,89	
	б) -300x8	ГОСТ 19903-2015			м ²	0,09	62,8	
	в) шпильки из круглой стали $\phi 12$ l=300 мм с метизами				шт	4		
	10. Крепление вертикального воздуховода:							
	а) фланец опорный 1Ф0-10 $\phi 315$	Серия 5.904-1			шт	3	1,51	
	б) L 75x6	ГОСТ 8509-93			м	0,5	6,89	
	в) - 300x8	ГОСТ 19903-2015			м ²	0,3	62,8	
	г) анкер $\phi 12$				шт	12		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЦЗЛ	С-5406 ОБ	т.з. №683 от 03.10.18	Лист
									5

Копировал

Формат А3