

ПАСПОРТ
системы вентиляции (системы кондиционирования воздуха)

Наименование системы, установки _____

Объект _____

Адрес _____

Зона, цех, помещения _____

Общие сведения:

1. Назначение системы _____

2. Местонахождение оборудования системы _____

Е.1 Основные технические характеристики оборудования системы

Таблица Е.1.1 - Вентилятор

Данные	Тип	N	Диаметр рабочего колеса, мм	Расход, м ³ /ч	Полное давление, Па	Диаметр шкива, мм	Частота вращения, с ⁻¹
По проекту							
Фактически							

Примечание - _____

Таблица Е.1.2 – Электродвигатель

Данные	Тип	Мощность, кВт	Фазность	Ток, А	Частота вращения, с ⁻¹	Диаметр шкива, мм	Наличие частотного регулятора	Вид передачи
По проекту								
Фактически								

Примечание - _____

Таблица Е.1.3 - Воздухонагреватели, воздухоохладители, в том числе зональные

Данные	Тип или модель	Кол-во, шт.	Мощность, кВт	Температура воздуха, °С		Вид и параметры теплоносителя, °С	
				до	после	до	после
По проекту							
Фактически							

Примечание - _____

Таблица Е.1.4 - Воздухоохладители

Данные	Тип или модель	Количество	Мощность, кВт	Температура воздуха, °С		Энтальпия воздуха, кДж/кг		Вид и параметры холодоносителя, °С	
				до	после	до	после	до	после
По проекту									
Фактически									

Примечание - _____

Таблица Е.1.5 - Увлажнитель

Данные	Тип, марка	Эл. мощность нагревателя, кВт	Производительность пара, кг/ч	Насос		
				Тип	Расход воды, м ³ /ч	Давление перед форсунка-ми, кПа
По проекту						
Фактически						

Примечание - _____

Таблица Е.1.6 - Теплоутилизатор

Данные	Тип или модель	Мощность, кВт	Приток				Вытяжка					
			ΔР, Па	Температура воздуха, °С		Влажность воздуха, %		ΔР, Па	Температура воздуха, °С		Влажность воздуха, %	
				до	после	до	после		до	после	до	после
По проекту												
Фактически												

Примечание - _____

Таблица Е.1.7 - Воздушно-тепловые завесы

Данные	Тип	Кол-во	Тепловая мощность, кВт	Расход воздуха, м ³ /ч	Тип и параметры теплоносителя, °С
По проекту					
Фактически					

Примечание - _____

Таблица Е.1.8 - Пылегазоулавливающее устройство

Данные	Наименование	N	Количество, шт.	Расход воздуха, м ³ /ч	N подсоса (выбив)	Соппротивление, Па
По проекту						
Фактически						

Примечание - _____

Е.2 Расходы воздуха по помещениям (по сети)

Таблица Е.2 - Расход воздуха по помещениям

Номер мерного сечения	Наименование помещений	Расход воздуха, м ³ /ч		Невязка, % отклонения от показателей
		фактически	по проекту	

Выводы:

- отклонение показателей по расходу воздуха составляет $\pm 8\%$ от требуемых значений.

Примечание - Допускается отклонение показателей по расходу воздуха $\pm 10\%$, если воздухоподающие и воздухоприемные устройства расположены в одном помещении.

Е.3 Схема системы вентиляции (системы кондиционирования воздуха)

Примечания

1 На схеме указывают расположение мест проведения измерений.

2 Указывают выявленные отклонения от проекта (рабочего проекта) и их согласование с проектной организацией.

Представитель застройщика или технического заказчика
(наладочной организации)

(подпись, инициалы, фамилия)

Представитель лица, осуществляющего подготовку
проектной документации

(подпись, инициалы, фамилия)

Представитель монтажной (строительной)
организации

(подпись, инициалы, фамилия)