**ПАСПОРТ**

вентиляционной системы

|  |  |
| --- | --- |
| Объект: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Зона (цех) |  |

Общие сведения:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Назначение системы: |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| 2. Местонахождение оборудования системы: |  |
|  | |

Е.1 Основные технические характеристики оборудования системы

Таблица Е.1.1

**Вентилятор**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Данные | Тип | № | Диаметр рабочего колеса, мм | Расход, м3/час | Полное давление,  Па | Диаметр  шкива,  мм | Частота вращения, с-1 |
| По проекту | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| Фактически | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание |  |
|  | |

Таблица Е.1.2

**Электродвигатель**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Данные | Тип | Мощность,  кВт | Частота вращения, с-1 | Диаметр  шкива,  мм | Вид передачи |
| По проекту | -- | -- | -- | -- | -- |
| Фактически | -- | -- | -- | -- | -- |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание |  |
|  | |

Таблица Е.1.3

**Воздухонагреватели, воздухоохладители, в том числе зональные**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Данные | Тип или модель | Кол-во, шт. | Схема | | Вид и  параметры теплохладо  носителя | Опробование\*  теплообменников на рабочее давление (выполнено, не выполнено) |
| обвязки по  теплохладо  носителю | расположения  по воздуху |
| По проекту | -- | -- | -- | **--** | -- | -- |
| Фактически | -- | -- | -- | **--** | -- | -- |

\* Выполняется монтажной (строительной) организацией с участием застройщика или технического заказчика (наладочной организации).

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание |  |
|  | |

Таблица Е.1.4

**Пылегазоулавливающее устройство**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Данные | Наименование | N | Кол-во, шт. | Расход воздуха, м3/час | % подсоса (выбив) | Сопротивление,  Па |
| По проекту | -- | -- | -- | -- | **--** | -- |
| Фактически | -- | -- | -- | -- | **--** | -- |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание |  |
|  | |

Таблица Е.1.5

**Увлажнитель воздуха**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Данные | Насос | | | | Электродвигатель | | | Характеристика увлажнителя |
| Тип | Расход воды. м3/ч | Давление перед форсунками, кПа | Частота вращения,  с -1 | Тип | Мощность, кВт | Частота вращения,  с -1 |
| По проекту | -- | -- | -- | -- | -- | -- | **--** | -- |
| Фактически | -- | -- | -- | -- | -- | -- | **--** | -- |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание |  |
|  | |

Таблица Е.2

Е.2 Расход воздуха по обслуживаемым помещениям (по сети)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер мерного сечения | Наименование помещений | Расход воздуха в м3/час | | Невязка, % отклонения от показателей |
|
| проект | фактически |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Выводы:

- отклонение показателей по расходу воздуха составляет +/- 8% от требуемых значений. Примечание - Допускается отклонение показателей по расходу воздуха +/- 10%, если воздухораздающие и воздухоприемные устройства расположены в одном помещении

|  |  |
| --- | --- |
| Представитель проектной организации: |  |
|  | (подпись, фамилия, инициалы) |
| Представитель монтажной организации: |  |
|  | (подпись, фамилия, инициалы) |
| Представитель наладочной организации: |  |
|  | (подпись, фамилия, инициалы) |