Паспорт теплового пункта

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование теплоснабжающей организации)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование теплового пункта и его адрес

Находится на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(балансе, тех. обслуживании)

Тип теплового пункта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(отдельно стоящий, пристроенный, встроенный в здание)

1. Общие данные:

Год ввода в эксплуатацию \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Год принятия на баланс или техобслуживание, источник теплоснабжения

Питание от камеры № \_\_\_, магистрали №\_\_\_\_\_\_ района Теплосети \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Диаметр теплового ввода \_\_\_\_ м, длина ввода \_\_\_\_ м

Расчетный напор на вводе теплоснабжения \_\_\_\_\_ м вод.ст.

Расчетный напор на вводе холодного водоснабжения \_\_\_\_ м вод.ст.

Схема подключения ВВП горячего водоснабжения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Схема подключения отопления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Температурный график \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименования и адреса абонентов, подключенных к центральному тепловому

пункту

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

и т.д.

2. Тепловые нагрузки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Нагрузка | Расход | |
| теплоты (Гкал/ч) | воды (т/ч) |
| Отопление |  |  |
| Горячее водоснабжение |  |  |
| Вентиляция |  |  |
| Всего |  |  |

3. Трубопроводы и арматура

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Трубопровод | | Арматура | | | | | | | | | |
| диаметр (мм) | общая длина (м) | задвижки, вентили | | | | клапаны обратные | | | | клапаны воздушные и спускные | |
| № по схеме | тип | диаметр (мм) | кол-во | № по схеме | тип | диаметр (мм) | кол-во | диаметр (мм) | кол-во |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

4. Насосы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Назначение (циркуляционные, подпиточные и т.д) | Тип насоса | Марка электродвигателя | Характеристика насоса (расход, напор, частота вращения) | Количество |
|  |  |  |  |  |  |

5. Водоподогреватели (теплообменные аппараты)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Назначение | Тип и № | Число секций | Характеристика |
|  |  |  |  |  |

6. Тепловая автоматика

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Назначение | Место установки | Тип | Диаметр (мм) | Количество |
|  |  |  |  |  |  |

7. Средства измерений

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Приборы контроля и учета | | | | | | | |
| теплосчетчик (расходомеры) | | | | термометры | | манометры | |
| место установки | тип | диаметр, мм | количество шт | тип | количество | тип | количество |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

8. Характеристика теплопотребляющих систем

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Здание (корпус), его адрес | |  |
| Кубатура здания, м3 | |  |
| Высота (этажность) здания, м | |  |
| Отопление | присоединение (элеваторное, насосное, непосредственное, независимое) |  |
| тип системы (однотрубная, 2-трубная, розлив верхний, нижний) |  |
| сопротивление системы, м |  |
| тип нагревательных приборов |  |
| емкость системы, м3 |  |
| расчетная тепловая нагрузка, Гкал/ч |  |
| Вентиляция | число приточных нагрузок |  |
| расчетная тепловая нагрузка, Гкал/ч |  |
| ГВС | схема присоединения (параллельная, 2-ступенчатая, последовательная, открытый водоразбор) |  |
| расчетная тепловая нагрузка, Гкал/ч |  |
| суммарная нагрузка систем здания, Гкал/ч |  |
| температурный график |  |

Приложение к паспорту: схема центрального теплового пункта

Дата составления паспорта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Паспорт составил \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность, ф.и.о., подпись)