Опросный лист

для подбора блочного индивидуального теплового пункта (БИТП)

Наименование объекта:

Заказчик:

Адрес:

Контактное лицо:

Тел.:       E-mail:

Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Техническое задание для проектирования БИТП (основные параметры для заполнения)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Температурный график сетевой воды на входе / выходе в БИТП зимний период | | Вход Т1:       °С | | Выход Т2:       °С | | |
| Температурный график сетевой воды на входе / выходе в БИТП летний период | | Вход Т1:       °С | | Выход Т2:       °С | | |
| Давление сетевой воды на входе / выходе в БИТП | | Р1:       бар | | Р2:       бар | | |
| Высота здания | | м | | | | |
| Теплоноситель (вода, гликолевый раствор (%) и т.д.) | |  | | | | |
| **Отопление** | **Тепловая нагрузка** | Гкал/час | | | | |
| Схема присоединения | зависимая | независимая | | непосредственная | |
| Тип пластинчатого теплообменника | паяный | разборный | | кожухотрубчатый | |
| Температурный график системы отопления в зимний период | Вход Т1:       °С | | | Выход Т2:       °С | |
| Потери давления в системе отопления | м.в.ст. | | | | |
| Максимальное рабочее давление | м.в.ст. | | | | |
| Объем системы отопления | м3 | | | | |
| Резервирование теплообменника | да        % | | нет | | |
| Резервирование насоса | 100% | на склад | | сдвоенный | |
| **Вентиляция** | **Тепловая нагрузка** | Гкал/час | | | | |
| Схема присоединения | зависимая | независимая | | непосредственная | |
| Тип пластинчатого теплообменника | паяный | разборный | | кожухотрубчатый | |
| Температурный график системы вентиляции в зимний период | Вход Т1:       °С | | | Выход Т2:       °С | |
| Потери давления в системе вентиляции | м.в.ст. | | | | |
| Максимальное рабочее давление | м.в.ст. | | | | |
| Объем системы вентиляции | м3 | | | | |
| Резервирование теплообменника | да        % | | нет | | |
| Резервирование насоса | 100% | на склад | | | сдвоенный |
| **ГВС** | **Тепловая нагрузка** | Гкал/час | | | | |
| Температура холодной воды | °С | | | | |
| Температура горячей воды | °С | | | | |
| Давление холодной воды на входе в БИТП | бар | | | | |
| Необходимое давление горячей воды | бар | | | | |
| Расход воды на циркуляцию ГВС от максимального расхода | % | | | | |
| Гидравлическое сопротивление циркуляции ГВС | м.в.ст. | | | | |
| Схема включения теплообменника ГВС | 1- ступенчатая | 2- ступенчатая | | моноблок | |
| Тип пластинчатого теплообменника | паяный | разборный | | кожухотрубчатый | |
| Резервирование насоса | 100% | на склад | | сдвоенный | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дополнительное оборудование, функции и параметры** | | | | | | |
| Погодозависимое регулирование | да | | | нет | | |
| Автоматическая линия подпитки систем отопления и вентиляции | да | | | нет | | |
| Автоматическая установка поддержания давления для систем отопления и вентиляции | да | | | нет | | |
| Узел учета тепловой энергии | да | | | нет | | |
| Регулятор перепада давления | да | | | нет | | |
| Расширительный бак | да | | | нет | | |
| Расходомер на холодную воду | да | | | нет | | |
| Датчик аварии насоса  (реле перепада давления) | да | | | нет | | |
| Диспетчеризация | да | | | нет | | |
| Предусмотреть подпиточный клапан | да | | | нет | | |
| Предусмотреть подпиточный насос | да | | | нет | | |
| Изоляция трубопроводов | да | | | нет | | |
| Стальная арматура на вводе | под приварку | | фланцевая | | резьбовая | |
| Размеры помещения для установки БИТП  (длина х ширина х высота) | х       х       мм | | | | | |
| Размер проема (ширина х высота) | х       мм | | | | | |
| Передача данных на диспетчерский пункт | RS232(485) | Ethernet | | GSM | | Тел.модем |
| Питание насосов от шкафа управления БИТП | да | | | нет | | |
| Питание насосов от стороннего шкафа | да | | | нет | | |
| Тип электропитания насосов | 1 ̴230 В | | | 3 ̴380 В | | |
| Примечания: |  | | | | | |

**Внимание!** Компания АДЛ не несет ответственности за корректность исходных данных для подбора оборудования, указанных в опросном листе.

Благодарим за заполнение опросного листа.  
Теперь вы можете отправить данный опросный лист по электронной почте менеджеру, с которым общались или на адрес: [info@adl.ru](mailto:info@adl.ru).