



### ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ

Название компании Адрес

### КОНТАКТНОЕ ЛИЦО

Ф.И.О.

Должность

Телефон Email

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ

Название

Адрес

Место установки Стадия

### ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАСЧЕТА

#### Расчетная тепловая мощность

Система отопления	Гкал/ч	Система ГВС	Гкал/ч
Система вентиляции	Гкал/ч		

#### Греющая сторона

Источник теплоснабжения	теплосеть	котел	другое
Среда	вода	гликоль	%
Давление в подающем трубопроводе		м вод. ст.	
Давление в обратном трубопроводе		м вод. ст.	
Температура на входе (зима)		°С	
Температура на выходе (зима)		°С	
Температура на входе (перех. период)		°С	
Температура на выходе (перех. период)		°С	

#### Нагреваемая сторона

##### Отопление

Объем системы отопления		м <sup>3</sup>	
Среда	вода	гликоль	%
Тип подключения	независимое	зависимое	
Тип теплообменника	разборный		
Резервирование ТО	нет	да	%
Высота здания с учетом тех. подполья		м	
Температура на входе в ТО		°С	
Температура на выходе из ТО		°С	
Потери давления в системе (без учета ТО)		м вод. ст.	
Рабочее давление отопительных приборов		м вод. ст.	

##### Вентиляция

Объем системы вентиляции		м <sup>3</sup>	
Среда	вода	гликоль	%
Тип подключения	независимое	зависимое	
Тип теплообменника	разборный		
Резервирование ТО	нет	да	%
Высота здания с учетом тех. подполья		м	
Температура на входе в ТО		°С	
Температура на выходе из ТО		°С	
Максимальные потери давления в системе		м вод. ст.	
Рабочее давление		м вод. ст.	

**ГВС**

Максимальный часовой расход воды в системе ГВС		м3/ч	
Тип системы	с ТО	открытая	
Тип теплообменника	разборный		
Резервирование ТО	нет	да	%
Расход воды на циркуляцию ГВС		м3/ч	
Система подключения ТО ГВС	одноступенчатая	двухступенчатая	
Исполнение двухступенчатого ТО	моноблок	два отдельных ТО	
Температура на входе в ТО		°С	
Температура на выходе из ТО		°С	
Потери давления в циркуляционном контуре ГВС		м вод. ст.	
Давление холодной воды на входе в ТО		м вод. ст.	

**УЗЕЛ ВВОДА С УУТЭ (узел учета тепловой энергии)**

Узел ввода	да	нет	
Шкаф учета УУТЭ	да	нет	
Согласованный проект УУТЭ	есть	нет	
УУТЭ	да	нет (проставка)	
Расходомер линии подпитки	да	нет	
Марка расходомера			
Марка тепловычислителя			

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Сетчатый фильтр на вводе	Соленоидный клапан подпитки
Арматура на вводе + КИП	Насос линии подпитки

**СТАЛЬНАЯ АРМАТУРА НА ВВОДЕ**

под приварку	фланцевая	резьбовая
--------------	-----------	-----------

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ**

Протокол передачи данных	LON	M-BUS	Импульсный сигнал
Среда передачи данных	LON	RS	Modem Ethernet
Датчик аварии насоса (реле перепада давления)			
Система диспетчеризации			

**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ**

Размер помещения ИТП (Длина x Ширина x Высота)	м
Монтажные проемы (Ширина x Высота)	м

**НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Циркуляционный насос ГВС	без резерва	насос на склад	с ЧП
	сдвоенный насос	резерв 100%	
Циркуляционный насос отопления	без резерва	насос на склад	с ЧП
	сдвоенный насос	резерв 100%	
Циркуляционный насос вентиляции	без резерва	насос на склад	с ЧП
	сдвоенный насос	резерв 100%	
Тип подключения насоса	1 x 230 В	3 x 380 В	

**ТРЕБОВАНИЯ К ТЕПЛОВОМУ ПУНКТУ**

Максимальное рабочее давление	бар	Максимальная рабочая температура	°С
-------------------------------	-----	----------------------------------	----

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Обращаем Ваше внимание, что ООО Завод Современная Автоматика не несет ответственности за корректность предоставленных исходных данных!**