

БЛОЧНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ
серия «Comfort »

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ
для разработки блочного теплового пункта

Данные организации/заказчика

Наименование организации		
Контактные данные	Тел:	e-mail:
Контактное лицо		
Адрес объекта		
Генподрядчик строительства		
Генпроектировщик		

Основные параметры

Параметр	Отопление	ГВС	Вентиляция
Тепловая нагрузка, Гкал/ч			
Тип теплообменников (П - паяные / Р — разборные)			
Резервирование теплообменника (отметить)			
Резервирование циркуляционного насоса (отметить)			
Установка приборов учета (отметить)			
Схема включения теплообменника ГВС	параллельная одноступенчатая смешанная двухступенчатая		
Максимально допустимые габариты (ВхДхШ), мм			
Минимальный габарит проемов для вноса в помещение (ВхШ), мм			
Максимальное рабочее давление, бар			
Максимальная рабочая температуры, °С			

Греющий контур

Наименование	Параметры	Ед. изм.
Источник получения тепла (теплосеть, котельная)		
Расчетная температура сетевой воды на входе в БТП		°С
Расчетная температура сетевой воды на выходе из БТП		°С
Давление в подающем трубопроводе тепловой сети на вводе в ТП		кгс/см ²
Давление в обратном трубопроводе тепловой сети		кгс/см ²
Необходимость установки регулятора перепада давления		

Нагреваемый контур

Отопление	Температура на входе в теплообменник		°С
	Температура на выходе из теплообменника		°С
	Потери давления в сети потребителя (гидравлические потери в системе отопления)		м
	Максимальная отметка (высота) отопительной системы		м
	Подпиточные насосы отопления		
	Кол-во подпиточных насосов отопления		
	Установка водосчетчика на подпитку		
ГВС	Температура на входе (хол. воды)		°С
	Температура на выходе (гор. воды)		°С
	Максимальный расход ГВС		м ³ /ч
	Расход воды на циркуляцию ГВС от максимального расхода		%
	Максимальное сопротивление циркуляционной линии ГВС		м
	Напор холодной воды на входе в теплообменник ГВС		м
	Необходимое давление горячей воды на выходе из БТП		м
Вентиляция	Температура на входе в теплообменник		°С
	Температура на выходе из теплообменника		°С
	Потери давления в системе вентиляции		м
	Рабочее давление		м
Для подбора мембранного бака		Отопление	Вентиляция
Объем жидкости в контуре		л	л
Предварительное давление		кгс/см ²	кгс/см ²

Дополнительная информация

Диспетчеризация/дополнительные сигналы	
Протокол передачи данных	
Среда передачи данных	
Предполагаемая система диспетчеризации	

Необходимость аварийных выходов типа «сухой контакт» (перечень указать в примечании)			
Насосное оборудование			
GRUNDFOS	WILO	DAB	IMP PUMPS
Частотное регулирование		Без регулирования	
Запорная арматура на вводе			
под приварку		фланцевая	резьбовая

Примечания

Заполненный опросный лист отправлять на почтовый адрес:

kazan@ic-eta.ru

chelny@ic-eta.ru