



## Отопление.ти (2/2)

- 1 Наиболее эффективная система теплоснабжения в городских условиях
- 2 Основными проблемами теплоснабжения являются
- 3 Радиаторы отопления необходимо устанавливать на высоте от пола не менее
- 4 При водяном отоплении температура поверхности нагревательных приборов не должна превышать  $t_0$
- 5 Источниками потребления тепла в зданиях являются
- 6 По способу отпуска тепла потребителю отопительные системы бывают
- 7 В открытой системе горячего водоснабжения (ГВС) вода
- 8 Наименее термостойкие в системе отопления трубы
- 9 Компенсаторы в системе отопления предназначены для компенсации
- 10 К перепадам температур более устойчивы
- 11 Обратные клапаны устанавливаются
- 12 Дисковые затворы применяются на участках с
- 13 При испытаниях трубопроводов системы отопления температура воды должна быть не ниже  $t_0$
- 14 Зависимая схема присоединения системы отопления без подмешивания применяется где
- 15 Независимая схема присоединения системы отопления без подмешивания применяется где
- 16 Центральный тепловой пункт (ЦТП) используется для подключения
- 17 Снижение затрат на энергоносители обеспечивает





- 18 В современных тепловых пунктах обычно используется теплообменники
- 19 В узле управления местными системами отопления водомер устанавливается
- 20 Более высоким быстродействием обладают схемы присоединения
- 21 Индивидуальный тепловой пункт (ИТП) используется для подключения
- 22 При испытании трубопроводов избыточное давление должно быть выдержано в течение
- 23 Монтажные работы труб в полиэтиленовой оболочке производятся при температуре не ниже  $5^{\circ}$
- 24 Теплоизоляционная окраска – это окраска
- 25 Для разделения теплопроводов на участки, независимые друг от друга в отношении усилий от температурных деформаций устанавливают
- 26 Опоры подвижные (скользящие) фиксируются
- 27 Клапаны действуют при давлении до, МПа
- 28 Крутозагнутый отвод имеет
- 29 Для плотного соединения фланцы задвижки и трубопроводы должны иметь
- 30 Наименьшую строительную высоту имеют задвижки с
- 31 Системы отопления с верхней разводкой целесообразно применять в
- 32 Однотрубные системы отопления имеют разводку
- 33 Двухтрубная система отопления имеет разводку
- 34 Системы с попутным движением воды
- 35 В многоэтажных домах тип наиболее эффективной схемы компоновки
- 36 Верхняя разводка используется в зданиях этажностью





- 37 В отопление зданий с повышенной этажностью устраиваются по
- 38 Плитусные отопительные приборы
- 39 Конвектор – это прибор, представляющий собой
- 40 Наиболее чувствительны к качеству теплоносителя
- 41 Греющие панели – это
- 42 Высота установки конвектора над полом
- 43 Встраиваемый конвектор монтируется
- 44 Краны двойного регулирования в приборах отопления применяют в
- 45 Трубопроводы отопления прокладывают с уклоном в системах с
- 46 Высота стояков при давлении 10 бар не более
- 47 В индивидуальном узле ввода автоматический балансировочный клапан размещается на
- 48 При использовании электрических систем управления клапаны терморегуляторов оснащаются
- 49 Система поквартирного отопления здания должна обладать
- 50 Минимально необходимый перепад давлений на самом удаленном от теплового пункта автоматическом клапане
- 51 Для гидравлического испытания должна применяться вода с температурой не выше  $t_0$
- 52 При пуске водяного отопления, после окончания заполнения трубопроводов необходимо в несколько раз открывать воздушные краны в течение
- 53 Для пуска тепловых сетей при отрицательных температурах наружного воздуха заполнение трубопроводов должно производиться водой температурой,  $t_0$
- 54 Системы считаются выдержавшими испытание, если во время их проведения в течение 5 минут падение давления не превысило
- 55 Гидравлический расчет системы отопления производится по





- 56 При снижении гидравлических потерь
- 57 Наибольшей разрегулировке подвергаются
- 58 В зданиях с количеством этажей менее 8 на стояках ДУ до 25 сильфонные компенсаторы
- 59 Регулирующие трехходовые радиаторные краны предназначены для
- 60 Предельное количество разводящих стояков в здании

