

Производитель готовых
современных решений
для инженерных систем



Коллекторные узлы
для систем:

- **отопления**
- **водоснабжения**



Мастерская тепла — это молодая и сплоченная команда профессионалов.

Наш опыт работы в поставках материалов для инженерных систем позволяет нам укомплектовать инженерным оборудованием любой объект — от квартиры или коттеджа до торгового комплекса или современного производственного предприятия.

Наша компания работает по следующим направлениям:

Комплексные поставки оборудования для систем отопления, водоснабжения и канализации;

Проектирование ОВ, АОВ, ИТП;

Монтаж ОВ, АОВ, ИТП;

Продажа, поверка и замена квартирных счетчиков тепла;

Производство коллекторных узлов для учета тепла и воды;

Производство теплообменного оборудования и БИТП.

Производство насосных станций повышения давления и пожаротушения.

Качество продукции и оперативность ее доставки.

Сотрудничая с нами, вы можете быть уверены в качестве продукции и оперативности ее доставки.

Более того, у нас — умеренные цены и гарантии качества.

Главной нашей целью и, в какой-то даже мере, миссией является не «холодная» продажа товара, а забота о покупателе.

Мы занимаемся реализацией только проверенного и надежного оборудования. Обратившись к нам Вы сделали правильный выбор, и мы гарантируем вам только удачные покупки и качественные услуги!



ЖК «Красная Площадь»
Застройщик: СЗ Ромекс
Девелопмент ООО



ЖК «Ракурс»
Застройщик: «Группа компаний СпецСтройКубань»



ЖК «Урал»
Застройщик: «AVA Group»



ЖК «Смородина»
Застройщик: «AVA Group»



ЖК «Самолет»
Застройщик: «DOGMA»



ЖК «L TOWN»
Застройщик: «Голос девелопмент»



ЖК «Привилегия»
Застройщик: «Априфлайпленинг»



ЖК «Татлин»
Застройщик: «Прицип»

Референт лист

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ

В настоящее время в многоэтажном строительстве всё чаще применяются горизонтальные системы отопления и водоснабжения от стояка до каждой квартиры на этаже. Чтобы обеспечить эффективное регулирование системы по каждому потребителю, с возможностью установки приборов индивидуального учёта тепла, применяются этажные коллекторные узлы.

Этажный коллекторный узел для теплоснабжения

Функции:

- Поддержание постоянного перепада давления;
- Поддержание постоянного расхода теплоносителя;
- Корректное распределение теплоносителя по контурам;
- Индивидуальный учёт тепловой энергии;
- Удаление воздуха из системы и дренаж;

Технические характеристики:

Рабочее давление	бар	10
Испытательное давление	бар	15
Максимальная рабочая температура	°C	+105, +90 (при использовании пластиковых вставок)
Количество отводов на коллекторах	—	2-10
Диапазон поддержания перепада давления	кПа	10-60
Межосевое расстояние коллектора	мм	50/100/150
Рабочая среда	—	Вода, теплоноситель на основе этилен-гликоля
Материал коллектора	—	Углеродистая сталь, нержавеющая сталь

Коллекторный узел (этажный) для системы отопления на 5 выходов:

TA BOX 5RB/LB DN 40-25 BVG 25/PRG 25 Dr.St

Маркировка изделия:

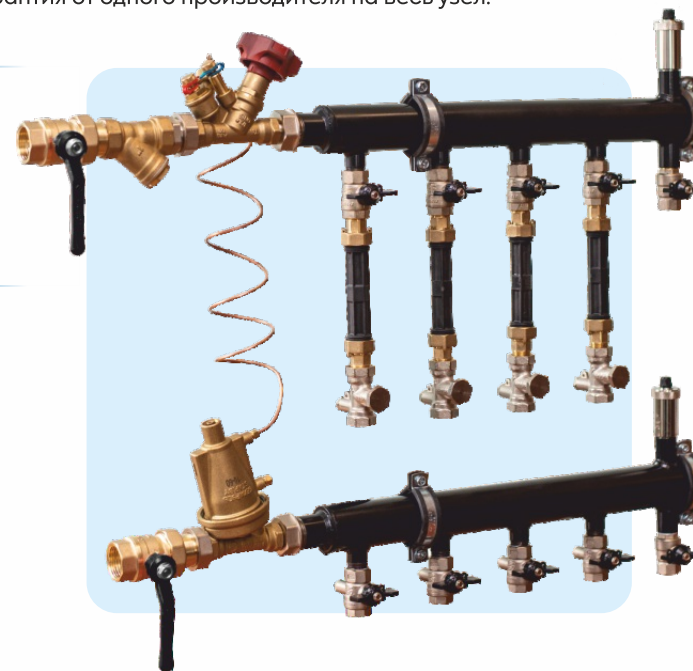
- TA BOX – марка фирмы изготовителя;
- 5RB/LB – количество выходов на потребителей и тип подключения, правое или левое соответственно;
- DN 40 – диаметр коллектора, возможные варианты: 25-50 мм. Материал – углеродистая (St) или нержавеющая сталь (SSt);
- 25 – диаметр подключения к стояку и диаметр шарового крана с американкой и фильтра на подающем и обратном коллекторе(без фильтра); варианты DN 15-32;
- BVG 25 – диаметр ручного балансировочного клапана на подающем коллекторе. Возможные варианты 15-40 мм;
- PRG 25 – диаметр автоматического регулятора перепада давления на обратном коллекторе. Возможные варианты 15-40 мм;
- Dr – наличие или отсутствие дренажного крана;
- St или SSt – материал коллектора, углеродистая или нержавеющая сталь соответственно;

ПРЕИМУЩЕСТВА ЭТАЖНЫХ КОЛЛЕКТОРНЫХ УЗЛОВ TA BOX



- Высокое качество производства и сборки в заводских условиях;
- Опрессовка каждого изделия;
- Возможность подготовки узла по индивидуальному заказу;
- Поставка на объект в минимальные сроки;
- Гарантия от одного производителя на весь узел.

Устройство



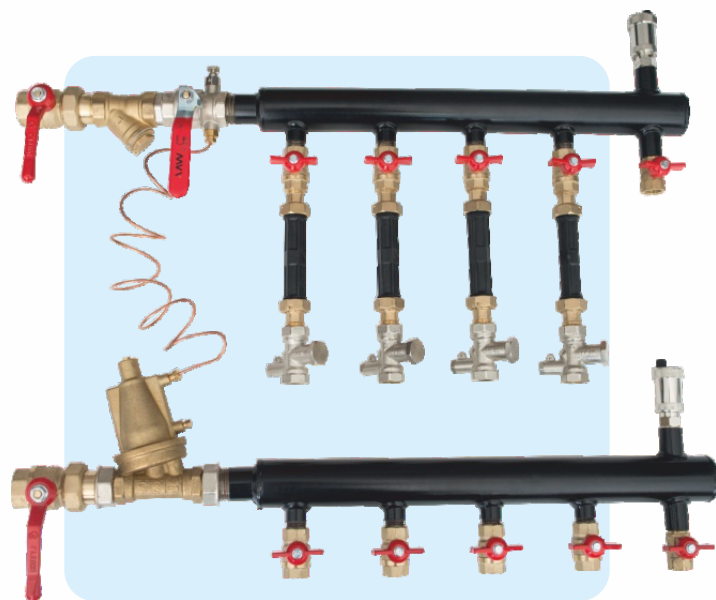
В состав узла входят:

- Распределительные коллекторы;
- Ручной балансировочный клапан;
- Автоматический балансировочный клапан;
- Ручные балансировочные клапаны на отводах коллектора;
- Фильтр сетчатый;
- Краны шаровые со сгоном;
- Краны шаровые на отводах коллектора;
- Краны шаровые для подключения датчика температуры;
- Дренажные краны;
- Ремонтные вставки для теплосчетчика.

ЭТАЖНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ СЕРИИ TA BOX LITE



Устройство



Комплектация:

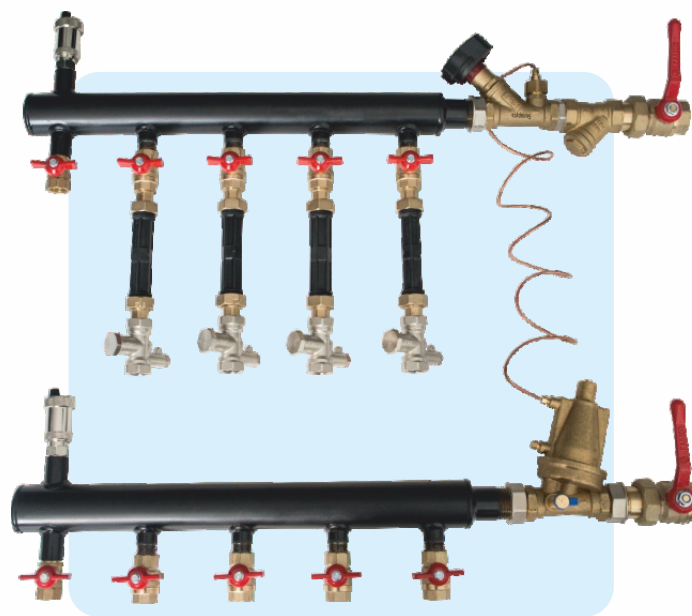
- Распределительные коллекторы;
- Автоматический балансировочный клапан STAPBY;
- Запорно-регулирующие клапаны;
- Фильтр сетчатый;
- Краны шаровые со сгоном;
- Краны шаровые;
- Краны шаровые для подключения датчика температуры;
- Ремонтные вставки для теплосчетчика.

По согласованию с заказчиком узлы могут изготавливаться в любых исполнениях.

ЭТАЖНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ СЕРИИ TA BOX STANDART



Устройство



Комплектация:

- Распределительные коллекторы;
- Ручной балансировочный клапан STADBY;
- Автоматический балансировочный клапан STAPBY;
- Ручные балансировочные клапаны;
- Запорно-регулирующие клапаны;
- Фильтр сетчатый;
- Краны шаровые со сгоном;
- Краны шаровые;
- Краны шаровые для подключения датчика температуры;
- Ремонтные вставки для теплосчетчика.

По согласованию с заказчиком узлы могут изготавливаться в любых исполнениях.

ЭТАЖНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ ДЛЯ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Функции:

- Ограничение максимального давления;
- Коммерческий учет воды по потребителям;
- Заводская сборка изделия обеспечивает надежность и герметичность;
- Дает возможность поэтапного ввода в эксплуатацию систем горячего и холодного водоснабжения.

Технические характеристики:

Рабочее давление	бар	10
Испытательное давление	бар	16
Максимальная рабочая температура	°C	+105, +90 (при использовании пластиковых вставок)
Количество отводов на коллекторах	—	2-9
Допустимая температура окружающей среды для эксплуатации	°C	от +5 до +50
Межосевое расстояние коллектора	мм	50/100
Рабочая среда	—	Вода, теплоноситель на основе этилен-гликоля
Материал коллектора	—	Нержавеющая сталь

Коллекторный узел для системы водоснабжения:

Маркировка изделия:

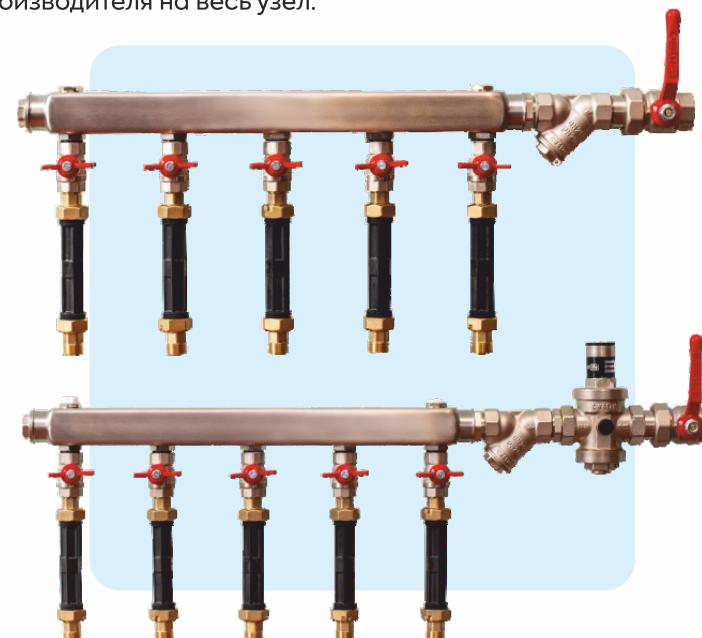
TA-BOX-W 5 LB/RB DN 40-25 SSt с редуктором

- TA BOX – марка фирмы изготовителя;
- 5RB/LB – количество выходов на потребителей и тип подключения, правое или левое соответственно;
- DN 40 – диаметр коллектора, возможные варианты: 25–50 мм. Материал – нержавеющая сталь (SSt);
- 25 – диаметр подключения к стояку и диаметр шарового крана с американкой и фильтра на подающем и обратном коллекторе(без фильтра); варианты DN 15–32;
- с редуктором- наличие редуктора, без указания- его отсутствие; SSt – материал коллектора, углеродистая или нержавеющая сталь соответственно;

ПРЕИМУЩЕСТВА ЭТАЖНЫХ КОЛЛЕКТОРНЫХ УЗЛОВ TA BOX-W



- Высокое качество производство и сборки в заводских условиях;
- Опрессовка кожного изделия;
- Возможность подготовки узла по индивидуальному заказу;
- Поставка на объект в минимальные сроки; Гарантия от одного производителя на весь узел.



В состав узла входят:

- Распределительные коллекторы TA BOX;
- Редуктор давления WARMIN;
- Фильтр сетчатый;
- Кран шаровый со сгоном;
- Краны шаровые на отводах коллектора;
- Дренажный кран;
- Ремонтные вставки для водосчетчика.

ПРОИЗВОДСТВО КОЛЛЕКТОРОВ

Компания ООО «Перспектива» предлагает современные инженерные решения — этажные коллекторные узлы заводской готовности. Для поставки высококачественных изделий организован полный производственный цикл, который включает в себя:

- Производство коллекторов из нержавеющей и углеродистой стали, марок Aisi 304 / Aisi 316 и Сталь 20;
- Комплектация и сборка коллекторных узлов по техническому заданию заказчика;
- Гидравлические испытания каждого изделия.
- Расширенная гарантия.



Подбор этажных и квартирных распределительных узлов, для систем отопления и водоснабжения — info@m-tepla.ru

Автоматические
Воздухоотводчики



Манометры



Счетчики тепла



Счетчики воды



Аксессуары:



МАСТЕРСКАЯ ТЕПЛА

FRIENDLY
COMPANY

ООО «Перспектива»



Москва, Калужское шоссе,
24-й км., д. 1, стр. 1, офис 912

8-800-550-19-08
info@m-tepla.ru



Челябинск,
ул. Линейная, д. 69/3

8-800-550-19-08
info@m-tepla.ru



Краснодар,
ул. Московская, д. 79к 3, офис 210

8-800-550-19-08
info@m-tepla.ru



ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВАС