



1



2

6

### 1. Регулирующий вентиль "Hydrocontrol R"

Регулирующие вентили применяются в системах центрального водяного отопления (PN 16 до 150 °С) и в системах охлаждения и позволяют производить гидравлическую увязку стояков между собой. Расход и перепад давления можно отрегулировать для каждого стояка отдельно и точно настроить.

Монтаж осуществляется на подающей или обратной линии.

Преимущества:

- расположение рабочих элементов с одной стороны корпуса облегчает монтаж и обслуживание
- одна арматура с пятью функциями:
  - регулирования расхода
  - измерения
  - отключения
  - заполнения
  - опорожнения
- малое собственное сопротивление за счет косой посадки шпинделя
- плавная настройка по шкале, возможность проверки величин расхода и перепада давления с помощью измерительных приборов
- присоединительная резьба по DIN 2999, подходит под резьбовые соединения со стяжным кольцом Oventrop, под медную трубу диаметром до 22 мм
- шаровой кран с ограничителем хода и ниппель КИП с уплотнительным кольцом (дополнительного уплотнения не требуется)
- защищенная патентом схема подводки среды к ниппелю КИП в обход шпинделя, обеспечивающая максимальную точность измерений.

### 2. Регулятор перепада давления "Hydromat DP"

Регулятор перепада давления "Hydromat DP" Oventrop является пропорциональным регулятором, работающим без дополнительной энергии. Он устанавливается контурах отопления и охлаждения и поддерживает заданное значение перепада давления.

Технические данные:

PN 16 до 120°С

Возможные варианты подключения:

С обеих сторон внутренняя резьба по DIN

С обеих сторон внутренняя резьба и накидные гайки

Материал - бронза, стойкий к коррозии

Ду 15 до Ду 40

Преимущества:

- макс. перепад давления 2 бар
- большой диапазон расхода
- одностороннее расположение всех рабочих элементов
- плавная настройка перепада давления от 50 до 300 мбар
- значения настройки легко считываются
- значение настройки можно заблокировать
- простое отключение стояка
- наличие шарового крана для заполнения и опорожнения системы
- разгруженная тарелка вентиля
- имеющиеся регулирующие вентили могут быть переоборудованы на регуляторы перепада давления

Исполнение защищено патентом.