

## Особенности монтажа модулей и коллекторов МКС135

Внимание эксплуатация 3-х и 5-ти контурного коллектора в вертикальном положении запрещена !!!

3-х и 5-ти контурный коллектор предусматривает установку разных модулей мкс135.

Если нет возможности произвести монтаж то следует сделать переворот модулей (см. рис.а).

Разворот модуля производится путем ослабления гаек насоса и патрубков подачи и обратной линии, поворотом на 180 градусов

Рис а Общий вид коллектора после переворота модулей

После разворота необходимо закручивание гаек, замена местами термометров и опрессовка модуля.

**Внимание!!!! Работа модуля без опрессовки ЗАПРЕЩЕНА!!!!**

В случае установки модуля с электромономжем в нижнем ряду патрубков коллектора необходимо произвести перенастройку 3-х ходового клапана.

**Внимание !!! Запрещается прикладывать чрезмерные усилия на привод и составные части при снятии или монтаже!!!**

Для этого необходимо:

1. Поддеть колесо управления электропривода и **повернуть до упора** по часовой стрелке.

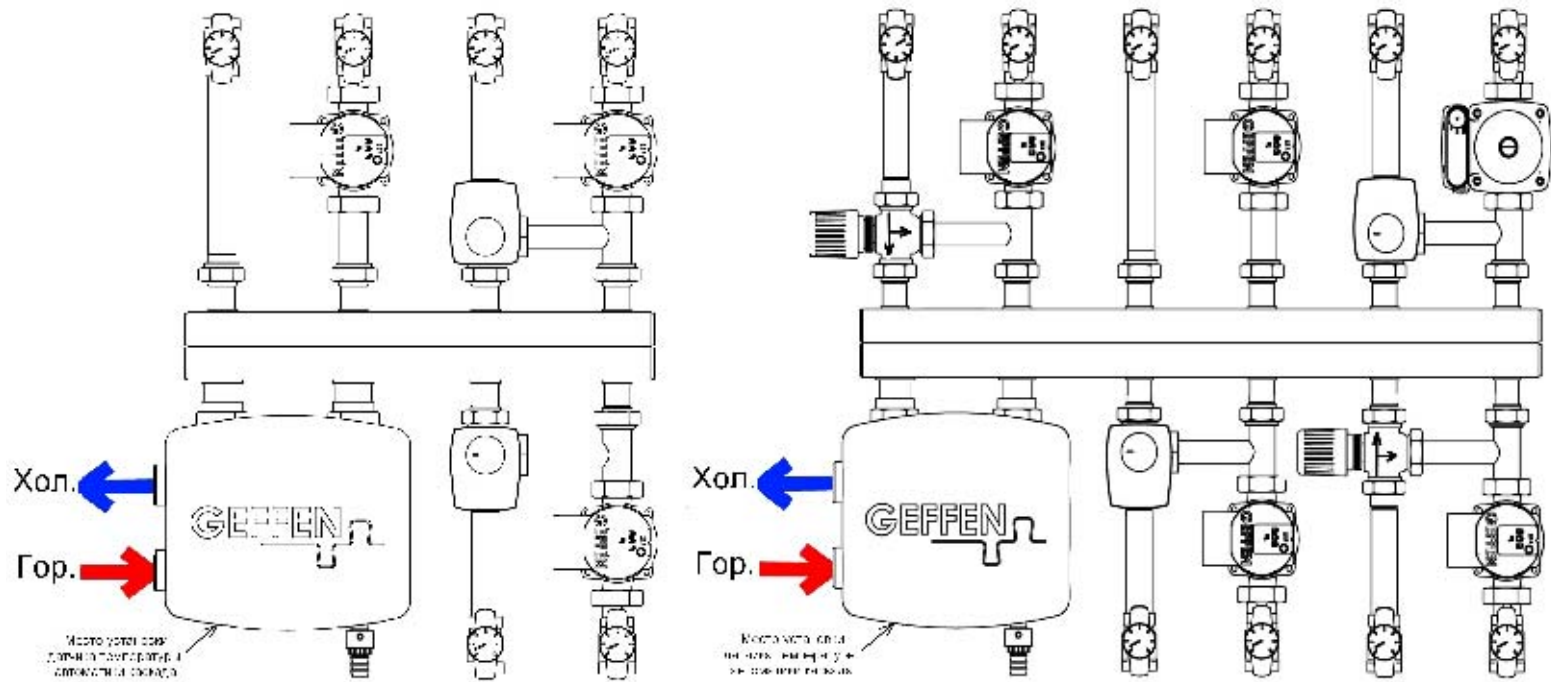
2. Открутить винт, против часовой стрелки, удерживающий электропривод на клапане при помощи крестовой отвертки.

3. Снять электропривод. Одеть втулку на шток привода совместив пазы.

Путем поворота втулки, по часовой стрелке, повернуть затвор клапана, чтобы он перекрывал порт .

4. Одеть электропривод на втулку и закрутить винт. Перевести колесо управления в среднее положение и захлопнуть его.

В случае монтажа гидравлического разделителя МКС135 в нижнем левом ряду патрубков меняется назначение патрубков (см. рис.)



**Внимание!!!** При данной установке гидравлического разделителя пропадает возможность монтажа термоголовки на смесительный модуль рядом с гидрострелкой!!! Во всех остальных случаях головка устанавливается свободно.