

5.7. Монтаж и настройка вентиля ручной регулировки HERZ-GP.



Конструктивные особенности.

Уплотнение седла и конуса клапана металл по металлу, что предохраняет его от износа. Шпиндель вентиля уплотнен резиновым кольцом. Это обеспечивает легкость хода в течение длительного времени и эксплуатацию вентиля без техобслуживания.

Монтаж ручного вентиля ведется аналогично монтажу клапана TS-E (см. **раздел 4.2**). Расположение вентиля любое.

Для установки значения настройки необходимо:

1. Закрыть вентиль;
2. Ослабить фиксирующий винт маховичка и снять маховичок;
3. Ослабить фиксирующий штифт ограничительной гайки шести-гранным ключом SW 1,5 (6618);



4. Ограничительную гайку повернуть до упора по часовой стрелки. Это соответствует ступени преднастройки $V=0$;
5. Настройка необходимой ступени: отвернуть ограничительную гайку против часовой стрелки. Согласно диаграммы один оборот гайки соответствует одной ступени преднастройки и т.д.;
6. Закрепить гайку фиксирующим винтом;
7. Надеть маховичок и затянуть крепежный винт.

Вентили ГЕРЦ-GR имеют специальные муфты. По выбору присоединять трубу из стали, меди или металлополимерную трубу с помощью фитингов (см. **раздел 6**).

При монтаже медных труб или труб из мягкой стали рекомендуется использовать опорные гильзы. Для безупречного монтажа рекомендуется резьбу присоединительного болта или гайки, а также само зажимное кольцо смазывать силиконовой смазкой.