

## Монтаж и преднастройка клапана балансировочного с измерительной диафрагмой 4017М ШТРЕМАКС

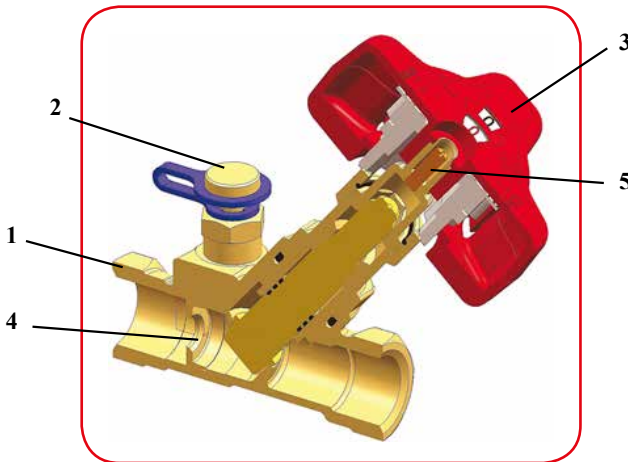
### Общие положения

Клапан балансировочный с измерительной диафрагмой 4017М ШТРЕМАКС предназначен для балансировки и отключения систем отопления, охлаждения и гидравлической увязки трубопроводной системы. Рабочие параметры – макс. рабочая температура 130°C при макс. рабочем давлении 10 бар, макс. перепад давления на закрытом затворе 10 бар.

Предварительная настройка осуществляется путём ограничения хода шпинделя, цифровые показания степени настройки отображаются в окошках лимба маховика.

Клапан балансировочный 4017М ШТРЕМАКС включает в себя:

- Корпус клапана из латуни (рисунок 1, поз.1).
- Два измерительных клапана (рисунок 1, поз.2).
- Маховик с цифровым указателем преднастройки (рисунок 1, поз.3).
- Измерительная диафрагма (рисунок 1, поз.4)
- Стопорный шпиндель, ограничивающий ход шпинделя (рисунок 1, поз.5)



**Направление потока должно соответствовать стрелке на корпусе клапана.**

Монтажное положение относительно оси горизонта – любое.

Присоединение к внешним трубопроводам осуществляется с помощью фитингов, адаптеров, металлических и полимерных труб. см.приложение 1

### Предварительная настройка

Требуемая степень настройки удобно устанавливается по цифровому лимбу и фиксируется при помощи скрытого в углублении маховика стопорного винта.

Балансировочный вентиль в любой момент может быть установлен на меньшее значение пропускной способности по отношению к настроенному значению либо перекрыт.

*Монтаж и преднастройка клапана балансировочного с измерительной диафрагмой 4017М ШТРЕМАКС*

**Процесс предварительной настройки:**

- Вращением маховика установить на цифровом лимбе требуемое значение настройки.



- Цифровые показания будут видны в окошках лимба маховика. Чёрная цифра соответствует количеству оборотов, красная - десятые доли оборотов.



- После установки показаний на маховике, вращением стопорного винта (в центре маховика) по часовой стрелке до упора зафиксировать настройку.



- В указателе настройки удалить метки на цифрах полных и частичных оборотов. Закрепить на клапане.



*Монтаж и преднастройка клапана балансировочного с измерительной диафрагмой 4017М ШТРЕМАКС*

Установка определённого значения расхода на клапане без указаний настройки возможна при использовании электронного измерительного прибора.

