

Терmostатический вентиль серии “F” с преднастройкой M 30 x 1,5

Инструкция по обслуживанию

Значение настройки вентиля определяют по диаграмме или из гидравлического расчета.

Настройка проводится после тщательной промывки и спуска воздуха из системы. 10 отметок на настроечном кольце при 6 возможных оборотах дают в итоге 60 значений настройки. Специальный способ настройки дает очень высокую точность расхода.

Кроме того гарантировано, значение расхода для каждой настройки ограничено значением, соответствующим пропорциональному отклонению 2 К.

Коррекция настройки возможна также при работе системы. Для защиты значения настройки от перестановки область настройки скрыта.

Рисунки иллюстрируют процесс настройки.

1



Снять термостат с вентиля.

4



С помощью ключа настроочный винт закрутить до предела поворотом вправо.

2



Выкрутить винт сальника (вода не попьется, т.к. вентиль имеет дополнительное уплотнение.)

5



Стрелка настроечного кольца совпадает с маркировкой на ключе для настройки.

3



Вставить настроочное кольцо в вентиль.

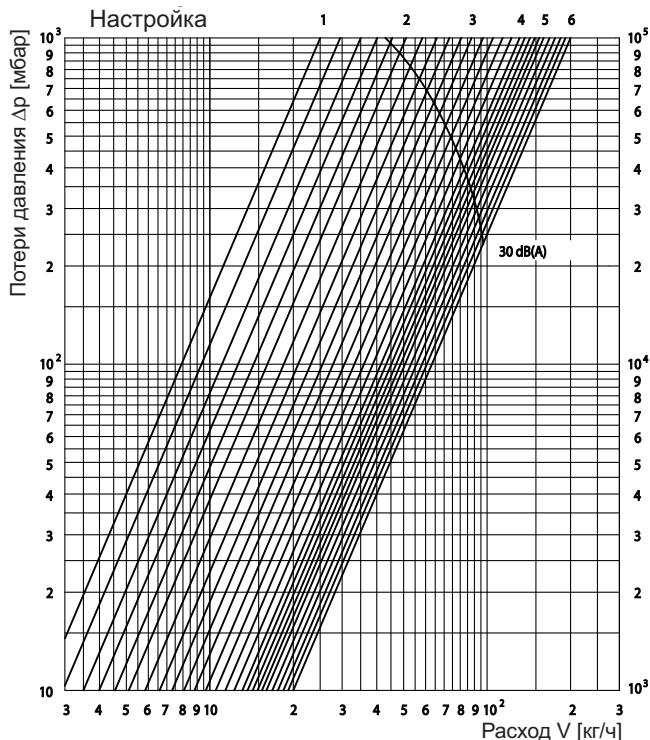
6



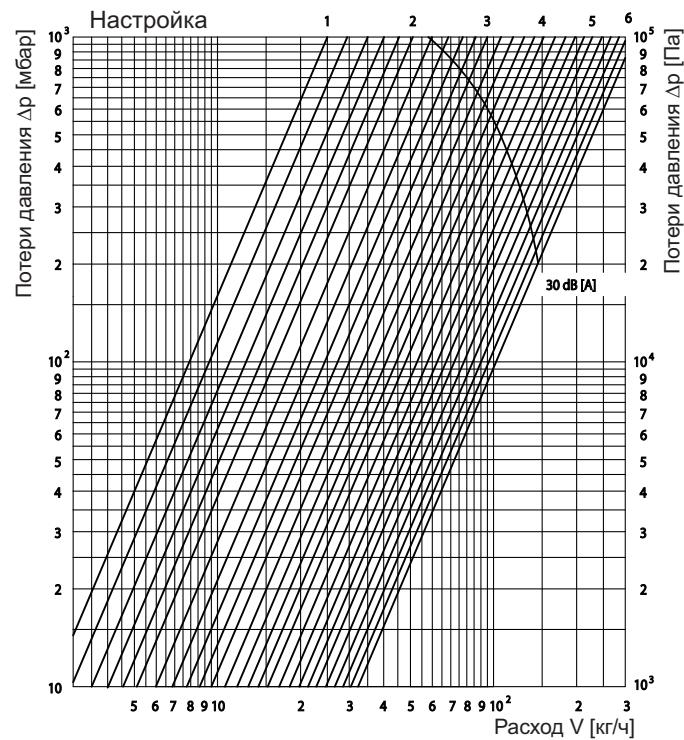
Настройка устанавливается поворотом влево (полный поворот соответствует значению 1 и т.д. макс. до 6)

Термостатический вентиль Oventrop серии "F" с преднастройкой M 30 x 1,5

Для всех исполнений и диаметров
при Р-отклонении 1К



Для всех исполнений и диаметров
при Р-отклонении 2



Для всех исполнений и диаметров
значения kv при определенной настройке.

Настройка	1	2	3	4	5	6
Значение kv при Р-отклонении 1К	0,025	0,051	0,088	0,131	0,16	0,20
Значение kv при Р-отклонении 1,5К	0,025	0,051	0,095	0,152	0,20	0,29
Значение kv при Р-отклонении 2К	0,025	0,051	0,095	0,152	0,228	0,323

F. W. OVENTROP GmbH & Co. KG
Paul-Oventrop-Straße 1
D-59939 Olsberg
Telefon (0 29 62) 82-0
Telefax (0 29 62) 82-400
E-Mail mail@oventrop.de
Internet www.oventrop.de