

Автоматические балансировочные клапаны FlowCon



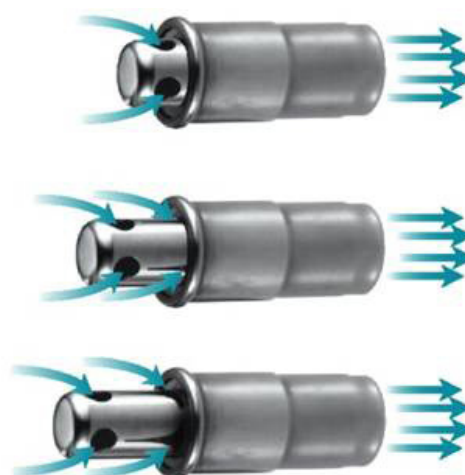
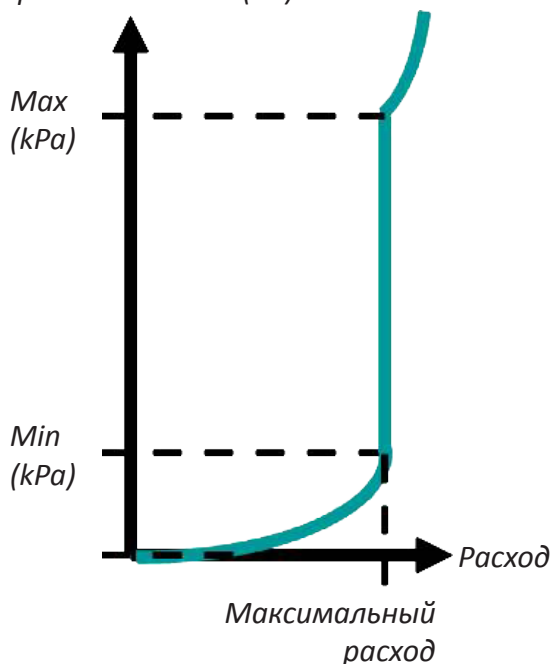
Автоматические балансировочные клапаны FlowCon предназначены для балансировки потребителей в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха за счет поддержания постоянного расхода теплоносителя.

Особенности клапанов FlowCon:

1. Автоматическое поддержание заданного расхода
2. При необходимости величину поддерживаемого расхода можно менять
3. Настройку можно производить вручную или дистанционно
4. Нет необходимости установки дополнительных балансировочных клапанов на магистралях. Прямое поддержание расхода на потребителе
5. Высокая точность регулирования, +/- 5% регулируемого расхода.
6. Большой выбор корпусов, модульная структура клапанов.

Принцип работы клапанов FlowCon:

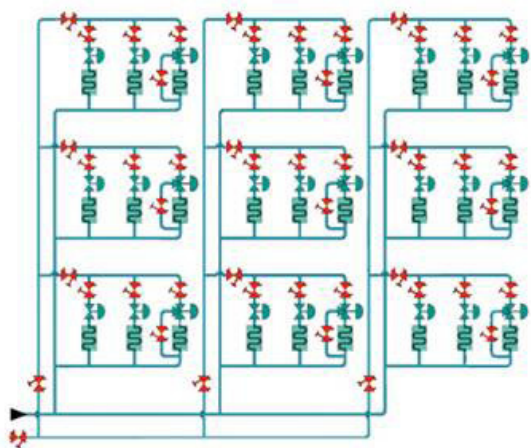
Перепад давления (dP)



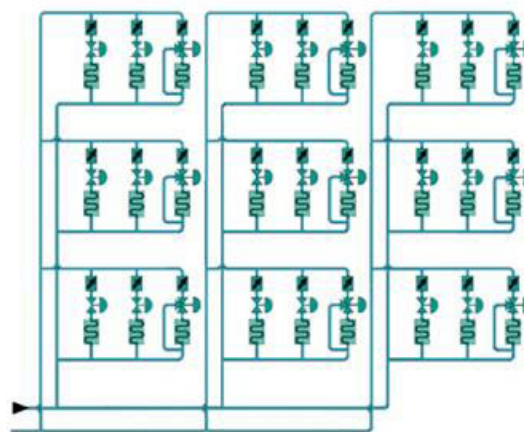
Работа картриджа SS, при изменении давления

Ассортимент клапанов FlowCon не ограничивается приведенными примерами. Подробная информация у инженеров ООО «НЕМЕН» по телефону (495) 646-22-33 доб. 163
e-mail: a.chindyakov@nemen.ru

Различия в количестве клапанов при статической и динамической балансировке систем:



Статические балансировочные клапаны



Динамические балансировочные клапаны

Клапаны FlowCon серий А, АВ и АВV

**В каждый корпус можно установить одну из четырех видов вставок*



Компактный корпус



Корпус с отборами давления



Корпус с отсечным краном и разъемными соединениями

Ассортимент клапанов FlowCon не ограничивается приведенными примерами. Подробная информация у инженеров ООО «НЕМЕН» по телефону (495) 646-22-33 доб. 163
e-mail: a.chindyakov@nemen.ru

В каждый корпус устанавливается 4 вида вставок:



Вставка с внешней настройкой (E-Just)



Вставка с фиксированной настройкой (SS)

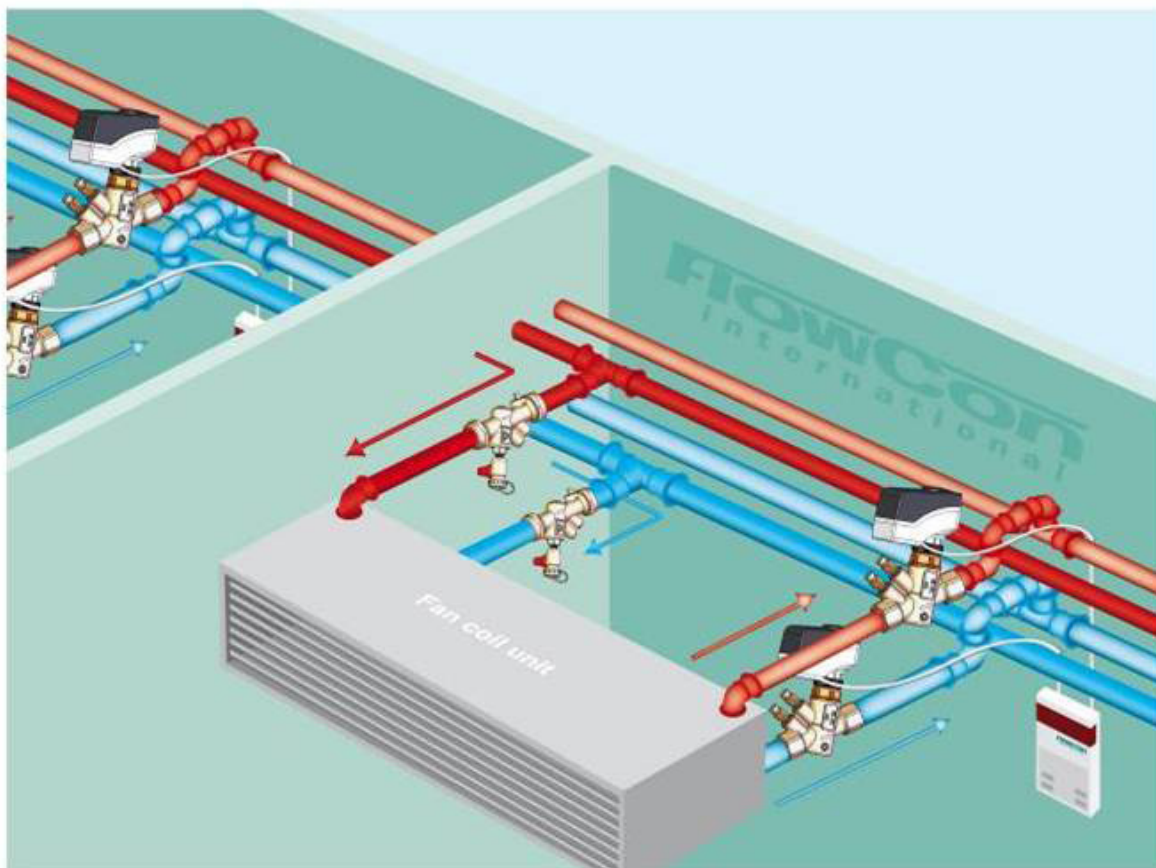


Вставка с внешней настройкой и возможностью установки электропривода (SME)

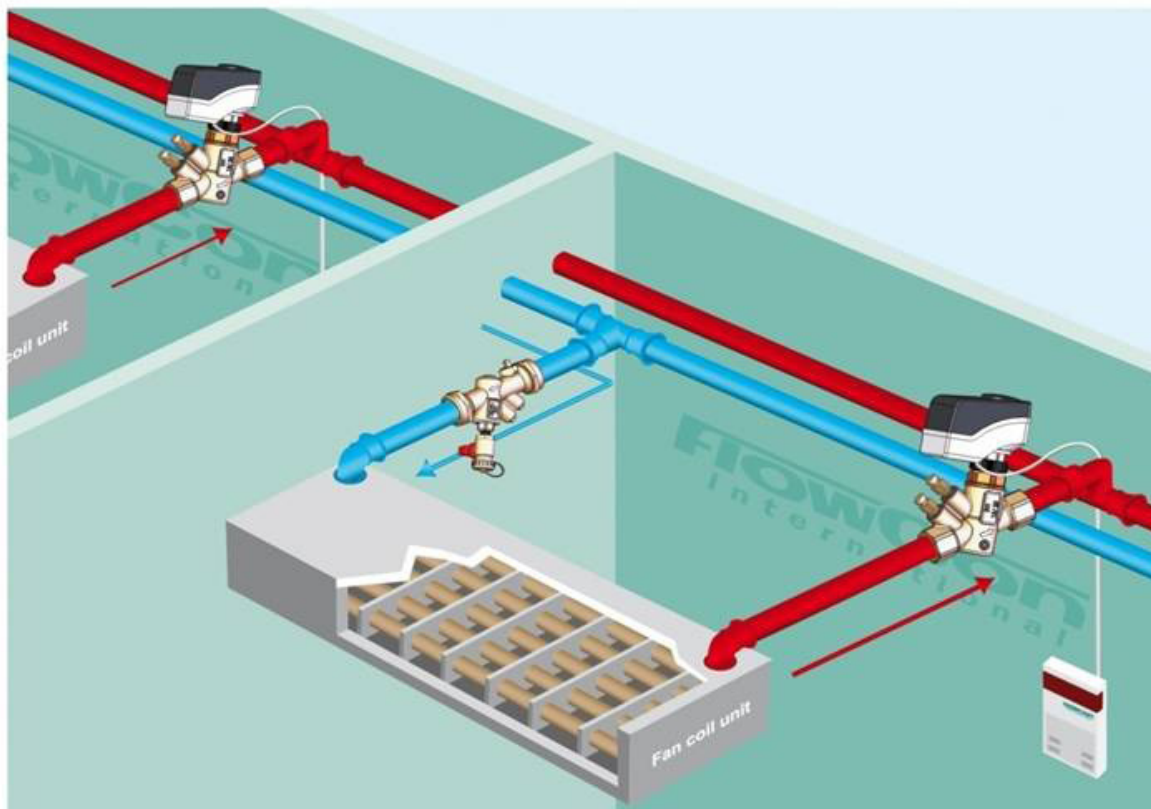


Ассортимент клапанов FlowCop не ограничивается приведенными примерами. Подробная информация у инженеров ООО «НЕМЕН» по телефону (495) 646-22-33 доб. 163
e-mail: a.chindyakov@nemen.ru

Варианты применения клапанов FlowCon



Система чиллер - фанкойл



Система тепло-/холодоснабжения

Ассортимент клапанов FlowCon не ограничивается приведенными примерами. Подробная информация у инженеров ООО «НЕМЕН» по телефону (495) 646-22-33 доб. 163
e-mail: a.chindyakov@nemen.ru