

GRUNDFOS CMBE TWIN

Автоматическая насосная установка повышения давления.
Отличное решение для небольших зданий.



Каскадное управление
Постоянное давление
Чередование насосов
Простой монтаж

КОМПАКТНАЯ УСТАНОВКА ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ GRUNDFOS CMBE TWIN

Grundfos CMBE TWIN предназначен для повышения давления в коммерческих и частных строениях. Автоматическое регулирование частоты вращения двигателей позволяет CMBE TWIN поддерживать постоянное давление в системе водоснабжения, что является отличным решением для:

- коттеджей;
- многоквартирных домов;
- школ;
- небольших гостиниц;
- небольших офисных зданий;
- небольших предприятий;
- больниц.

CMBE TWIN состоит из двух одинарных установок повышения давления CMBE, подключенных параллельно и смонтированных на одном основании. Совместную работу насосов CMBE обеспечивают встроенные модули беспроводной связи и специальное программное обеспечение. CMBE TWIN обеспечивает следующие функции:

- поддержание постоянного давления благодаря регулированию частоты вращения двигателей;
- каскадное управление и чередование насосов;
- защита от «сухого» хода;
- простой монтаж.

ПОСТОЯННОЕ ДАВЛЕНИЕ

Встроенные частотные преобразователи поддерживают постоянное давление путем изменения частоты вращения двигателей.

ЧЕРЕДОВАНИЕ НАСОСОВ

Чередование насосов обеспечивает равномерное распределение времени работы насосов.

ПРОСТАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ



Панель управления насоса позволяет вручную менять установленные значения необходимого давления. Grundfos Eye на панели управления служит для отображения рабочего статуса насоса.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Для простого монтажа CMBE TWIN предлагаются комплекты всасывающих/напорных трубопроводов. В комплект входят: шаровые клапаны, муфты. Присоединение к системе водоснабжения – 1 ½ дюйма, присоединение к всасывающему патрубку насоса – 1 или 1 ¼ дюйма (в зависимости от модели установки).

КАСКАДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

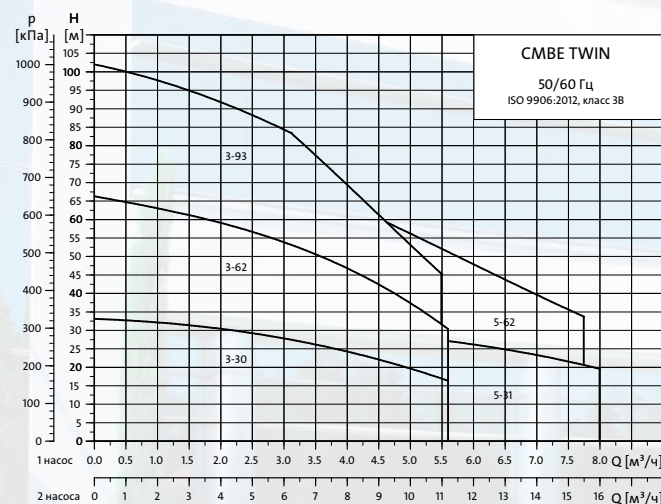
Каскадное управление включением и выключением насосов обеспечивает автоматическую регулировку производительности CMBE TWIN в зависимости от потребления.

ВСТРОЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ «СУХОГО» ХОДА

Наличие системы защиты от «сухого» хода имеет большое значение, поскольку работа без воды относится к наиболее частым причинам выхода насосов из строя.

ПРОСТОЙ МОНТАЖ

Установка водоснабжения и повышения давления проста в монтаже. После соединения с трубопроводами остается всего лишь подключить установку к сетевой розетке, и система начнет работать.



Комплект всасывающих/напорных труб для CMBE TWIN