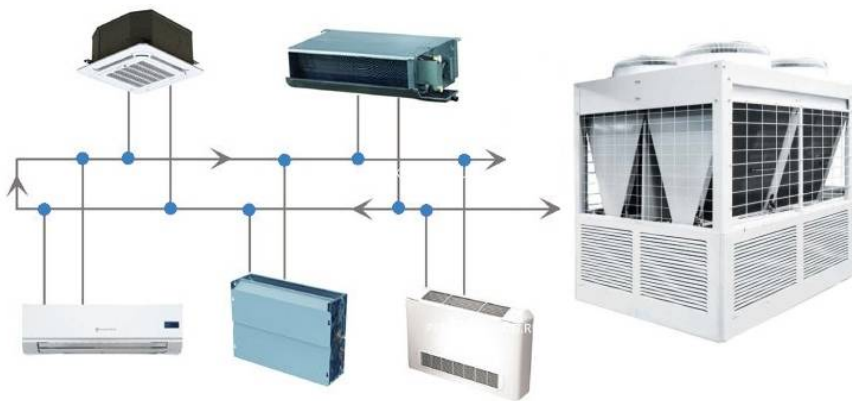


# Описание товара Системы чиллер-фанкойл для охлаждения и обогрева



## Описание

Чиллер - это устройство, предназначенное для охлаждения жидкости, которая используется в общей системе в качестве хладоносителя. Принцип работы такого типа холодильной машины заключается в переносе тепловой энергии от жидкости к окружающей среде за счет изменения агрегатного состояния холодильного агента. □

*Варианты исполнения чиллеров в #REGION\_NAME\_DECLINE\_PP#:*

- Моноблочные с наружной установкой;
- Модульные с наружной установкой;
- Моноблочные внутренней установки с центробежными вентиляторами;
- С выносным конденсатором воздушного охлаждения;
- С конденсатором водяного охлаждения.

Промежуточный хладоноситель поступает в чиллер, где охлаждается/нагревается до определенной температуры. Далее, насосами по трубопроводам гидравлической системы он поступает в фанкойлы, и, проходя через их теплообменники, охлаждает воздух, при этом температура самого хладоносителя повышается.

Как видно, принцип работы системы «чиллер-фанкойл» не сложен для понимания, но, помимо выбора подходящих вариантов из большого количества типов оборудования, необходимо правильно рассчитать и смонтировать трубопроводы теплоносителя, поэтому проектирование и установку лучше доверить профессионалам. □

## **Работа системы чиллер-фанкойл**

С учетом своих плюсов, **системы чиллер-фанкойл для охлаждения и обогрева** наиболее

оптимальна для применения в торговых комплексах, офисных центрах и гостиницах. В состав системы всегда можно внести изменения в плане количества фанкойлов, их расположение и типа, что особенно полезно в случаях, когда большое количество помещений сдается в аренду, т.к. при изменении планировок потребуются минимальные финансовые затраты. □

## **Характеристики**

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.