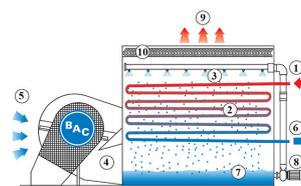


Принцип работы

Закрытые градирни

Принцип работы

Теплая оборотная жидкость (1) поступает через змеевик теплообменника (2), который орошается водой из системы орошения (3) в верхней части градирни. Одновременно радиальный вентилятор (4) продувает наружный воздух вверх (5) через градирню. Во время работы тепло переносится из внутреннего контура к оросительной воде, а затем в атмосферу за счет испарения части воды. Далее охлажденная жидкость покидает (6) установку. Оставшаяся оросительная вода собирается в поддоне (7) или бассейне градирни. Насос (8) рециркуляции оросительной воды снова подает ее в систему орошения. Теплый насыщенный воздух (9) покидает градирню через каплеуловители (10), которые удаляют из воздуха капельки воды.



Хотите использовать закрытую градирню VFL для охлаждения вашей оборотной жидкости? Свяжитесь с вашим [местным представителем BAC](#) для получения дополнительной информации.