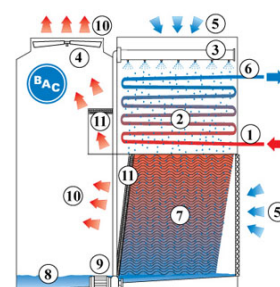


Принцип работы

Закрытые градирни

Принцип работы

FXVS комбинирует функции градирни и теплообменника в одной установке. Теплая обратная **жидкость (1)** циркулирует через **змеевик теплообменника (2)**, который орошается водой из **системы орошения (3)**. **Осевой вентилятор (4)** обдувает **воздухом (5)** поверхность теплообменника параллельно потоку оросительной воды. Процесс испарения охлаждает **жидкость (6)** внутри теплообменника. Обратная жидкость перемещается из нижней части теплообменника в верхнюю, потому что самая холодная оросительная вода и воздух находятся в верхней части градирни. Оросительная вода стекает на **пакет наполнителя (7)**, где охлаждается перед тем, как стечь в **бассейн (8)**. **Оросительный насос (9)** возвращает циркулирующую воду в верхнюю часть градирни. Теплый насыщенный **воздух (10)** покидает градирню через **каплеуловители (11)**, которые удаляют из воздуха капельки воды.



Хотите использовать градирню FXVS для охлаждения вашей обратной жидкости? Свяжитесь с представительством BAC или воспользуйтесь [бланком запроса информации](#) и расскажите нам, как мы можем вам помочь.

Загрузки

- [Combined Flow Technology](#)