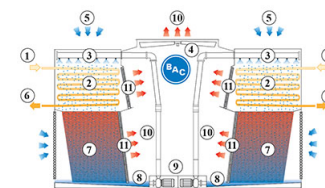


Принцип работы

Охладительные конденсаторы

Принцип работы

Для охлаждения циркулирующей оросительной воды CXV сочетает использование теплообменника испарительной конденсации с интегрированным пакетом наполнителя.



Пар (1) циркулирует с обеих сторон установки через **конденсационный теплообменник (2)**, который увлажняется **системой орошения (3)**. **Осевые вентиляторы (4)** обдувает **воздухом (5)** поверхность теплообменника параллельно потоку оросительной воды. Процесс испарения конденсирует пар в **жидкость (6)**. Оросительная вода стекает на **пакеты наполнителя (7)**, где охлаждается перед тем, как стечь в **наклонные бассейны (8)** или поддоны. **Оросительные насосы (9)** возвращают циркулирующую воду в верхнюю часть установки. **Теплый насыщенный воздух (10)** покидает градирню через **каплеуловители (11)**.

Заинтересовал конденсатор CXV-D? Свяжитесь с вашим [местным представителем BAC](#) для получения дополнительной информации.