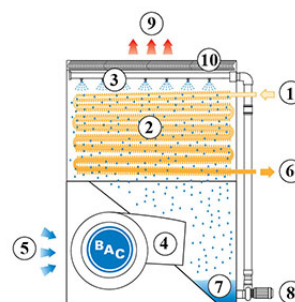


Принцип работы

Конденсаторы хладагента

Принцип работы

Пар (1) поступает в **змеевик испарительного конденсатора (2)**, который орошается водой, разбрызгиваемой **системой орошения (3)** в верхней части конденсатора. Одновременно **радиальный вентилятор (4)**, расположенный в нижней части изделия, продувает наружный **воздух (5)** вверх через конденсатор. Во время работы тепло переносится из внутреннего контура к оросительной воде, а затем в атмосферу за счет испарения части воды. Далее сконденсированный пар **покидает установку (6)**. Вода собирается в **поддоне (7)** или бассейне. **Насос (8)** рециркуляции оросительной воды снова подает ее в систему орошения. Теплый насыщенный **воздух (9)** покидает конденсатор через **каплеуловители (10)**, которые удаляют из воздуха капельки воды.



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