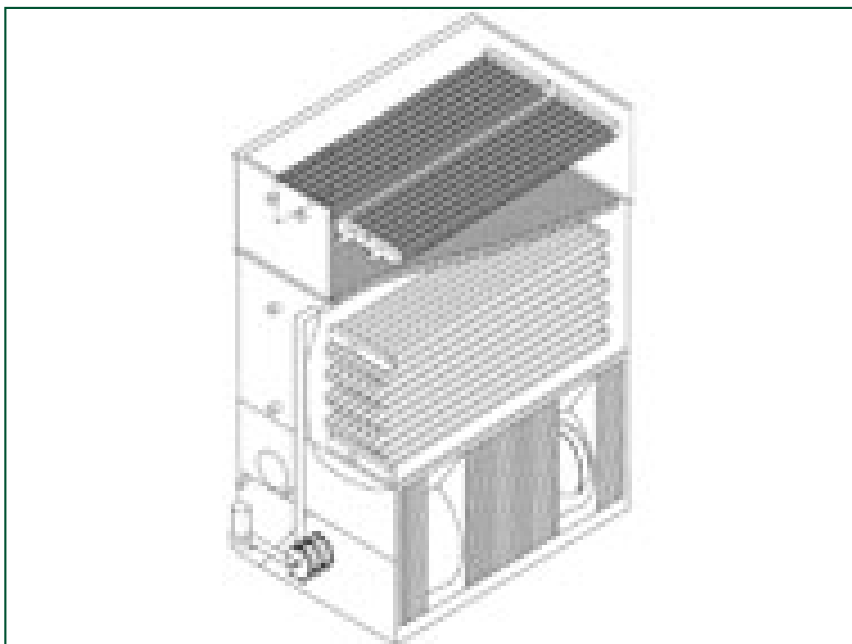


## Конденсаторы хладагента

### Options and accessories

#### Охладитель перегретого пара



Поршневые компрессоры аммиака (R-717) дают на выходе сильно перегретый газ, который следует **охладить**, пропустив через теплообменник охладителя перегретого пара, прежде чем он поступит в конденсационный теплообменник.

Преимущества:

- **Повышение мощности**
- **Больше периодов сухой работы**
- **Сниженное парение**

Охладитель перегретого пара, который монтируется на испарительном конденсаторе, состоит из стального трубчатого змеевика со спиральным оребрением, подвергнутого горячему оцинкованию после изготовления. Рассчитан на рабочее давление до 23 бар, которое - в соответствии с PED - может быть опционно повышено до 28 бар.

Корпус из оцинкованной стали имеет [систему защиты от коррозии Baltiplus или Baltibond® нового поколения](#) для соответствия материалу конденсатора, а также пленум и дверь для легкого доступа к



системе орошения.

Подсоединения как охладителя перегретого пара, так и конденсационного теплообменника расположены на одной и той же стороне конденсатора.

**Хотите воспользоваться преимуществами охладителя перегретого пара?** Свяжитесь с вашим [местным представительством BAC](#) для получения дополнительной информации.