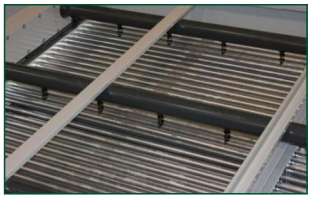
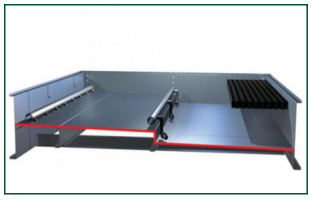
PCE

Конденсаторы хладагента

Основные преимущества

- Низкое потребление энергии
- Малая шумность
- Легкость обслуживания

Характеристики PCE

- Противоток, осевой вентилятор, вытяжная тяга
- Конструкция теплообменника соответствует PED 2014/68/EU

Диапазон мощности

525 - 2715 кВт
(для однокамерных моделей, номинал R717 кВт)

Типичные применения

- Промышленное охлаждение
- Необходимость сухой работы в зимнее время

This file has been generated from the BAC website on: 13/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/PCE

Низкое потребление энергии

- Испарительное охлаждение для экономии энергии во всей системе при более низких рабочих температурах.
- **Осевой вентилятор** потребляет лишь **половину энергии** по сравнению с аналогичными радиальными вентиляторами.
- Протестированный на заводе **высокоэффективный теплообменник**.
- **Высокоэффективные моторы вентиляторов**

Малая шумность

- PFE отличается малошумными осевыми вентиляторами. Для еще большего снижения шума выберите **"шепчущие" вентиляторы**.
- Разработанные, тестированные и нормированные на заводе шумоглушители можно установить на выпуске воздуха, чтобы еще больше снизить шум.
- Водяные глушители снижают уровни шума до значений, близких к градирням с поперечным потоком. Водяные глушители всегда идут в комплекте с "шепчущими" вентиляторами.

Легкость обслуживания

- **Изделиеобслуживать легче, чем** другие конденсаторы с поперечным потоком и вытяжной тягой.
- Распределение воды **BranchLok™** - для легкой очистки каждое ответвление съемное.
- **Комбинированные щиты на входе** для легкого снятия без инструментов.
- **Регуляторы мотора**: доступны снаружи и снабжены регулирующим устройством для легкого выравнивания мотора и натяжения ремня.
- Полный **доступ к бассейну холодной воды** после снятия комбинированных щитов на входе.
- **Вентиляторы легко доступны** через скользящую дверцу.
- Опционное **окно для удаления мусора** помогает удалять осадок и мусор из бассейна.
- Съемный **сетчатый фильтр на впуске** с противовихревым колпаком.

Безопасность в эксплуатации

- **Замкнутый контур**, частицы из воздуха не попадают в систему и не загрязняют ее.
- Легкие для чистки и осмотра конденсаторы PCE **снижают гигиенические риски** размножения внутри бактерий или образования биопленок.
- Самоочищающийся бассейн холодной воды и наполнитель над **наклонным бассейном** обеспечивают смыв мусора и грязи.
- **Комбинированные щиты на входе** блокируют солнечный свет для предотвращения биологического обрастания в градирне, фильтруют воздух и предотвращают выплескивание воды наружу.

PCE легко доставить и установить

This file has been generated from the BAC website on: 13/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/PCE

- **Не имеющая утечек система InterLok™** означает быструю сборку конденсатора PCE на месте установки. Установите бассейн на верхнюю секцию без герметизирующей ленты между ними!
- Компактное основание – **идеально для ограниченных пространств**.
- Часто возможна **транспортировка в контейнере**!

Интересует испарительный конденсатор PCE для нужд вашего промышленного охлаждения?Свяжитесь с вашим местным представительством BAC для получения дополнительной информации.

Загрузки

- PCE Охладительные конденсаторы
- BAC конденсаторы
- Эксплуатация и обслуживание PCE
- Монтаж и установка PCE

This file has been generated from the BAC website on: 13/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/PCE