# HXI

## Закрытые градирни

## Основные преимущества

- Нет парения
- Превосходное сбережение воды
- Экономичная

### Характеристики HXI

Комбинированный поток, осевой вентилятор, вытяжная тяга
Гибридное влажно-сухое охлаждение

### Диапазон мощности

до 1290 кВт

### Максимальная температура жидкости на входе

82°C

### Типичные применения

- Малые и средние ОВКВ и промышленные применения
- Необходимость сбережения воды
- Необходимость снижения парения

This file has been generated from the BAC website on: 14/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/HXI

## Нет парения

- Влажная работа **без парения** благодаря **сухому оребренному теплообменнику**: он снижает влажность воздуха, покидающего гладкий теплообменник.

## Превосходное сбережение воды

- Запатентованная "умная" **система управления потоком!**
  С трехходовым клапаном для точной регулировки температуры жидкости на выходе и непревзойденной годовой экономии воды.
- Профиль нагрузки - адаптируемый к **сухой**, **адиабатической** или комбинированной**влажно-сухой** работе.

## Экономичная

- **Испарительное охлаждение** ПЛЮС уникальная **комбинированная система теплопередачи** для минимального энергопотребления всей системы.
- **Осевой вентилятор** – потребляет вдвое меньше конкурентов и огромных моноблочных установок: экономит вам еще больше!
- Меньшее потребление воды = меньшие расходы на воду = **меньшие затраты на обработку воды**

## Малая потребность в техобслуживании и легкий осмотр

- **Безопасно осматривайте и обслуживайте** градирни HXI с непревзойденным комфортом, **стоя** внутри.
- У HXI имеются **просторный пленум** (внутренний объем) и легкий доступ внутрь для осмотра и обслуживания.
- **Доступ через большую дверь на петлях к внутреннему мостику**: для осмотра изделия изнутри не требуется осушение бассейна.
- Легкий доступ к осмотру теплообменника снаружи или изнутри через **съемные модули каплеуловителя.**
- Легкий доступ к осмотру наполнителя снаружи или изнутри через **съемные комбинированных входные экраны.**
- Запатентованный листовой наполнитель BACross снижает загрязнение, позволяя легко осмотреть пакет наполнителя без его демонтажа. Опционные пакеты наполнителя BACross для быстрого и легкого демонтажа и очистки наполнителя.
- Самоочищающийся бассейн холодной воды и наполнитель над **наклонным бассейном** обеспечивают смыв мусора и грязи.
- Съемный **сетчатый фильтр на впуске** с противовихревым колпаком.
- Подпитка, слив и перелив легко **доступны снаружи** для осмотра и чистки.

This file has been generated from the BAC website on: 14/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/HXI

## Гибкая работа

- **Система нескольких моторов вентиляторов** состоит из независимого электромотора вентилятора и узла привода на каждый вентилятор с вентиляционной камерой, что обеспечивает независимую работу каждого вентилятора. Используется для дополнительного управления производительностью или для запасного вентилятора на случай отказа основного.
- Различные **устойчивые к коррозии материалы**, включая уникальную Baltibond® нового поколения для гарантированно долгого срока службы.
- **Впуск и выпуск воздуха с одной стороны**, что обеспечивает установку в большинстве ниш и ограждений.
- **Уникальная и запатентованная система теплопередачи**: отличается комбинированным потоком через змеевик теплообменника и пакет наполнителя, что обеспечивает как тонкую регулировку температуры, так и работу при большой тепловой нагрузке.
- Запатентованная **"умная" система управления потоком!**

## Максимальная безопасность при работе

- Легкие для чистки и осмотра изделия HXI **снижают гигиенические риски** размножения внутри бактерий или образования биопленок.
- **Комбинированные щиты на входе** блокируют солнечный свет для предотвращения биологического обрастания в градирне, фильтруют воздух и предотвращают выплескивание воды наружу.
- Запатентованныйнаполнитель BACross снижает запах.
- **Каплеуловители** сертифицированы Eurovent на предотвращение попадания капелек в воздух.

**Интересует гибридная закрытая градирня HXI для охлаждения вашей оборотной жидкости?** Свяжитесь с вашим местным представительством BAC для получения дополнительной информации.

## Загрузки

- HXI Закрытые градирни
- HXI hybrid closed circuit cooling tower (brochure)
- Эксплуатация и обслуживание HXI
- Монтаж и установка HXI
- Combined Flow Technology

This file has been generated from the BAC website on: 14/05/2024
For more up to date information, visit: https://www.baltimoreaircoil.eu/ru/изделия/HXI