






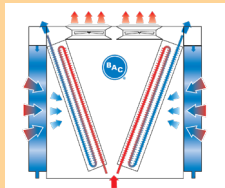
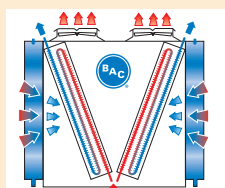
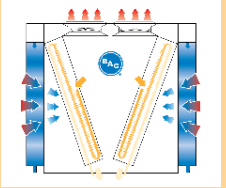
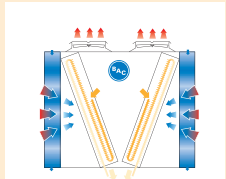




















www.BaltimoreAircoil.com

TRF Адиабатический охладитель

TVFC Адиабатический охладитель

TRC конденсаторы

TVC конденсаторы

				
<p>Принцип</p>				
<p>Диапазон</p>	<p>315 - 1500 kW</p>	<p>260 - 1100 kW</p>	<p>430 - 1990 kW</p>	<p>350 - 1150 kW</p>
<p>Конфигурация</p>	<p>Противоток</p>	<p>Противоток</p>	<p>Противоток</p>	<p>Противоток</p>
<p>вход воздуха</p>	<p>Осевой вентилятор вытяжная вентиляция</p>	<p>Осевой вентилятор вытяжная вентиляция</p>	<p>Осевой вентилятор вытяжная вентиляция</p>	<p>Осевой вентилятор вытяжная вентиляция</p>
<p>Максимальная температура жидкости на входе</p>	<p>60°C</p>	<p>60°C</p>	<p>Consult factory</p>	<p>60°C</p>
<p>Низкий шум</p>				
<p>Кпд по энергии</p>				
<p>Простое техническое</p>				
<p>эксплуатационную безопасность (гигиена)</p>				
<p>Водосберегающая технология</p>				

Tab ADIAV12.RU © 2025 Baltimore Aircoil International, Inc.



Сухое и адиабатическое продукты охлаждения

НОВАТОР В ОБЛАСТИ ТЕХНОЛОГИЙ И СИСТЕМ АДИАБАТИЧЕСКОГО ОХЛАЖДЕНИЯ

Компания Baltimore Aircoil производит и успешно устанавливает продукты адиабатического охлаждения с 2005 года

Компания Baltimore Aircoil Company сохраняет лидерство в отрасли, создавая передовые, более безопасные и усовершенствованные технологии охлаждения. Еще в 2005 году компания Baltimore Aircoil Company первой выпустила адиабатический охладитель с панелями предохлаждения, гарантирующими высокую тепловую эффективность и безопасную работу. Вскоре после выпуска этого изделия компания была удостоена награды за инновацию. В процессе разработки адиабатических установок компания сделала еще один шаг вперед и превзошла ожидания относительно тепловой производительности, уровня шума, безопасности, гигиены, а также использования воды и энергии в системах адиабатического охлаждения.



Только в Европе уже более 1500 успешно установленных адиабатических установок:



Адиабатические установки

Адиабатические установки - это охлаждаемые воздухом охладители или конденсаторы с адиабатическими предохладителями. Прежде чем вентилятор пропустит наружный воздух через ребристый теплообменник, воздух предварительно охлаждается адиабатически, проходя через увлажняющую панель. Происходит испарение воды в воздух, что повышает охлаждающую способность.

Главные преимущества

- низкие температуры процесса
- годовая экономия воды более 80% по сравнению с градирнями
- охлаждающую способность повышается до 40% по сравнению с сухим охлаждением (температура воздуха приближается к температуре по мокрому термометру)
- сниженное потребление энергии
- эксплуатационная безопасность: нет циркуляции воды, нет застойной воды, не образуются аэрозоль, нет уноса воды

