

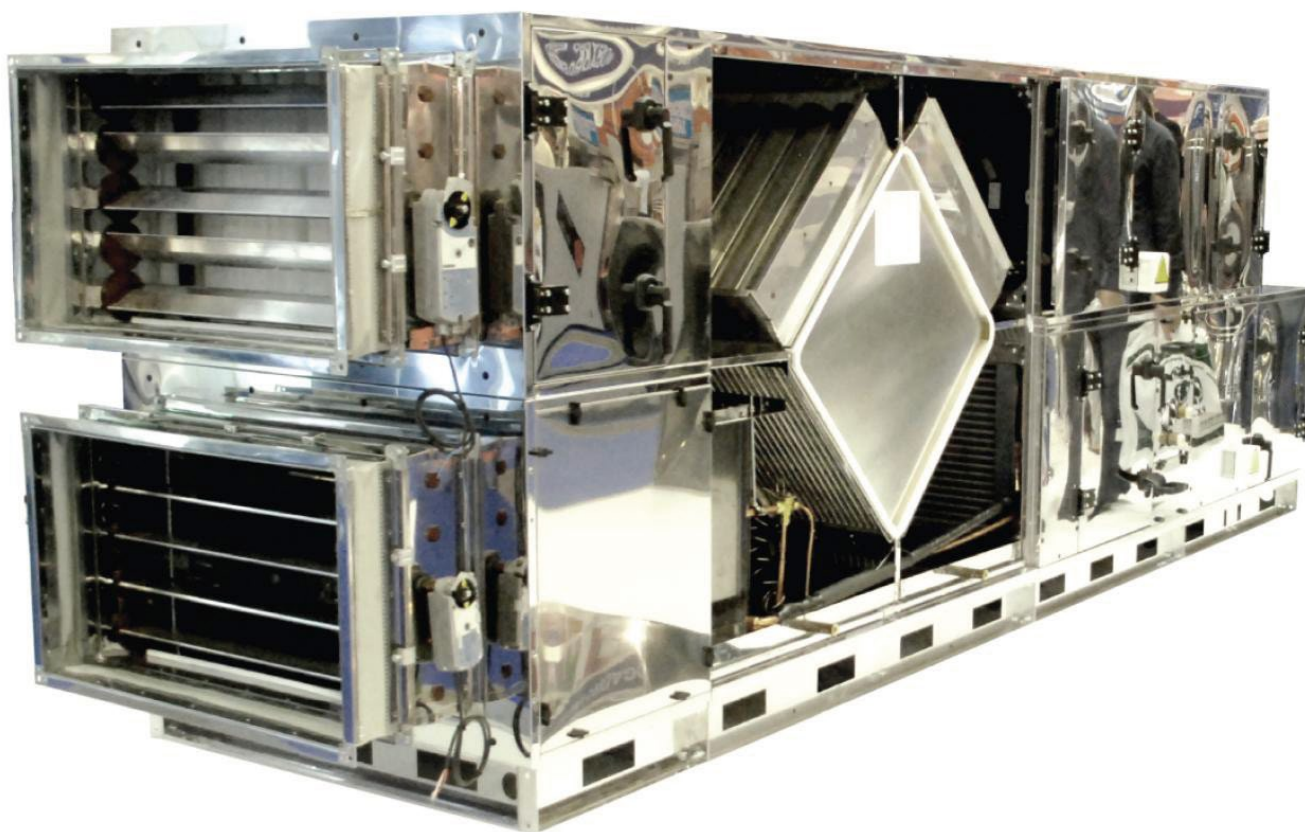
ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА АКВИЛОН Aqua System (AS)

Применение

Вентиляционное оборудование для бассейнов АКВИЛОН AS предназначено для осушения и вентиляции воздуха в помещениях с усиленным влаговыведением. Aqua System устанавливается в бассейнах и аквапарках любых размеров и уровня сложности. Установка достигает двухступенчатой утилизации тепла, которая возможна благодаря совместной работе пластинчатого рекуператора и теплового насоса, что позволяет существенно экономить средства на энергоресурсы и повысить энергоэффективность объекта до максимального уровня.

В стандартном исполнении АКВИЛОН AS комплектуется с автоматикой, которая спроектирована и настроена специально на обеспечение комфортного микроклимата в бассейне. Система автоматики может легко интегрироваться в единую систему управления и диспетчеризации объекта.

Широкий диапазон моделей и их модификаций позволяет применять установки АКВИЛОН AS в бассейнах различной величины: частных небольших бассейнах, крытых аквапарках, спортивных сооружениях.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Москва +7 (499) 404-24-72
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: ventilator.pro-solution.ru | эл. почта: vtr@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Техническое оснащение установки

Рекуператор

Пластинчатый рекуператор с высоким КПД предварительно охлаждает влажный воздух. Это позволяет значительно экономить ресурсы на осушение воздуха.

Фильтры

Фильтры приточного и вытяжного воздуха класса очистки не менее G4

Вентилятор

Высокоэффективные вентиляторы с прямым приводом

Нагреватель

Секция нагрева позволяет быстро и высокой точностью создавать в помещении заданную температуру воздуха.

Тепловой насос, тепловая труба

Встроенный тепловой насос. Достоинством применения теплового насоса в установках является возможность отбора тепла из вытяжного воздуха и передача его для нагрева воды в бассейне или дополнительного подогрева приточного воздуха в зимнее время. Этим достигается 100% использование тепловой энергии, которую вырабатывает компрессор.

Все внутренние детали коррозионно устойчивые и выполнены из нержавеющей стали.

Преимущества

- Экономия ресурсов на осушение воздуха;
- Высокая степень защиты от коррозии;
- КПД рекуператора до 85 %;
- Быстрый прогрев помещения бассейна после дежурного или ночного режима работы;
- Автоматика установки сама регулирует режимы эффективного осушения;
- Тепловой насос не требует выносного компрессорно-конденсаторного блока и дополнительных затрат на монтажные работы. Благодаря теплому насосу возможен отбор тепла из вытяжного воздуха и его передача для подогрева воды в бассейне или дополнительного подогрева приточного воздуха в зимнее время.

Модельный ряд

типоразмер	расход воздуха (м ³ /час)	зеркало воды (м ²)
АКВИЛОН AS -32	32 000	640
АКВИЛОН AS -25	25 000	625
АКВИЛОН AS -20	20 000	500
АКВИЛОН AS -16	16 000	400
АКВИЛОН AS -13	13 000	325
АКВИЛОН AS -10	10 000	250
АКВИЛОН AS -8	8 000	200
АКВИЛОН AS -6	6 000	150
АКВИЛОН AS -5	5 000	125
АКВИЛОН AS -4	4 000	100
АКВИЛОН AS -3	3 000	75

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42
 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
 Ижевск +7 (3412) 20-90-75
 Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59
 Красноярск +7 (391) 989-82-67
 Москва +7 (499) 404-24-72
 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
 Омск +7 (381) 299-16-70
 Пермь +7 (342) 233-81-65
 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25
 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
 Саратов +7 (845) 239-86-35
 Сочи +7 (862) 279-22-65