



С новыми силами в новый сезон

Теплая погода запускает строительство бассейнов

Пережив это долгую зиму, которая была в некоторых странах самой долгой за 50 лет, мы возвращаемся к более благоприятным условиям. И более теплая погода апреля официально позволяет говорить о новом сезоне строительства бассейна в 2013 году. Потребители, которые ждали окончания зимы, стучат в двери строительных компаний. Инженеры думают о новых проектах, которые собираются предложить клиентам. И наконец, строительные компании запускают свое оборудование и обеспечивают функционирование в течение следующих 6 месяцев.



Производители, которые предлагают оборудование бассейна и аксессуары, усиливают свои кампании на весенних ярмарках и выставках. И мы можем уже видеть

некоторую эволюцию в фильтрации и технологиях для насосов. Материалы для поверхностей бассейна также более сложны и более долговечны, чем в прошлом году. Установки для нагрева и кондиционирования воздуха стали более энергоэффективными или с повышенной производительностью. С одной стороны, мы видим упор на потребление энергии и стоимость, и с другой стороны мы чувствуем сильное внимание к единицам премиум класса с эксклюзивным дизайном, предлагающим высокие показатели по конкурентоспособной цене и все же с интенсивной концентрацией на энергетической эффективности. Производитель из центральной Европы, компания Microwell с 3-мя представителями на российском рынке, провел за последние 10 лет активные исследования потребностей и ценностей клиентов. Специалисты общались более чем с 5000 строителями

и владельцами бассейнов, и они идентифицировали ключевые пункты относительно удаления избыточной влаги, на которых следует сосредоточиться, планируя или строя бассейн.

Скорость вытягивания

Скорость вытягивания является количеством пара, который влагоотделитель в состоянии извлечь из окружающего воздуха. Общеизвестно, что бассейн непрерывно испаряет значительные объемы влаги в пространство вокруг него. Если оставлять ее «необработанной», значительно возрастает уровень влажности. Влажность выше 70% создает некомфортные условия для купания - так же как приводит к структурным разрушениям и повреждению материалов и даже здания.

Показатель темпа извлечения должен быть вычислен для каждого конкретного бассейна. Это вычисление может быть выполнено опытным бассейновым дилером или дистрибьютором влагопоглотителей. Важно отметить, что клиент должен смотреть на темп извлечения при условиях, когда будет использоваться осушитель. Это обычно означает воздушную температуру около 30 °C, водную температуру 28 °C и уровень влажности приблизительно 60%. Microwell предлагает серийные продукты DRY с темпом извлечения от 33 литров в день до 120 литров в день. Этого вполне достаточно для небольших бассейнов с водной поверхностью порядка 30 м² и вплоть до больших бассейнов - 120 м² или больше.

Многие дистрибьюторы склонны заявлять темп извлечения при 30 °C и 80% относительной влажности, так как эти исходные данные покажут до 40% более высокую скорость вытягивания на бумаге, но будут являться нереалистичными условиями.



Воздушный поток

Воздушный поток является количеством воздуха, которое влагопоглотитель в состоянии пропустить через себя. Большой воздушный поток или более сильная работа давления - лучшая и более точная циркуляция воздуха в зале бассейна и впоследствии лучшее водопоглощение и нагревание. Понятно, что более высокий воздушный поток предполагает более сильный вентилятор. Но он в свою очередь создает больше шума. Таким образом, изготовитель должен найти приемлемый компромисс, предоставляющий тихую систему и эффективный воздушный поток. Необходимый воздушный поток зависит при этом от индивидуального дизайна каждого бассейна - его положения в зале вообще, всех краев, углов, окон, душевых и т.д. в частности. Минимальный поток воздуха должен быть около 400 м³ в час. Модель DRY300 Microwell предлагает 440 м³ в час, единицы среднего размера типа DRY500 обеспечивают 740 м³ в час, а большие установки DRY800 и DRY1200 - 800 м³ в час.

Уровень хлора

Уровень хлора - концентрация хлора в окружающем воздухе в зале бассейна

на. Измеряется как части на миллион. Приемлемая концентрация составляет 3 части на миллион. Более высокая концентрация вызывает серьезное повреждение материалов и отделки, а также создает угрозу здоровью.

Дизайн и установка

Дизайн - сильный решающий фактор для клиента, который может убедить купить или не купить определенную единицу техники. Подавляющее большинство производителей предлагает свою продукцию только в одном дизайне на единицу. Это дает преимущество производителю и дистрибьютору с точки зрения логистики, но клиент, конечно, не извлекает из этого выгоду. Microwell предлагает свою серию DRY в самых различных вариациях дизайна. Три материала покрытия - пластик, металл и нержавеющая сталь - обеспечивают отличный выбор сами по себе, но компания пошла дальше. Так, пластиковые и металлические модели могут быть в абсолютно любом цвете в соответствии с RAL. К слову, наиболее популярны белые, серебряные, золотые или коричневые. Дополнительно Microwell предлагает три инсталляционных варианта по стандарту. Закрепленное размещение на полу, на стене или через стену, вместе с мобильной установкой, делает варианты полномасштабно обеспечивающими гибкость к каждому конкретному клиенту и каждому конкретному бассейну. Проектные инженеры ценят эту опцию в том числе, так как могут свободно использовать свою фантазию.

Управление

У нас есть смартфоны, смарт-ТВ и планшеты, которые представляют собой абсолютно новую нишу мировой экономики. И важно отметить, что этот «умный» бизнес не существовал еще 5 лет назад. И даже не был действительно популярным всего лишь 3 года назад. Сейчас же это наиболее растущая инновационная сфера. Понимая это, Microwell предоставляет различные возможности регулирования. Начиная от механического встроенного или встроенного цифрового до удаленных аналоговых или беспроводных регуляторов, которые в состоянии считывать показатели и управлять воздушной температурой и влажностью.

Резюме

Влагопоглотитель должен быть разработан так, чтобы предоставить истинную ценность клиенту, который хочет иметь тихое, надежное и эффективное изделие, заботящееся о влажности в бассейне. Производители линейки DRY утверждают, что она имеет все эти предпосылки. Убедиться в этом можно через существующую сеть российских дистрибьюторов, то есть Маркопул, Группа компаний АЯК и ООО «Закрытые системы».



SWIMMING POOL DEHUMIDIFIERS ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА ДЛЯ БАССЕЙНОВ

НОВОЕ!

STAINLESS STEEL COVER
КОРПУС ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

PLASTIC COVER
КОРПУС ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА

METAL COVER
КОРПУС С 3-Х СЛОЙНЫМ АНТИКОРРОЗИОННЫМ ПОКРЫТИЕМ

DUCTED DEHUMIDIFIER
КАНАЛЬНЫЙ ОСУШИТЕЛЬ

МАРКОПУЛ
117461, г. Москва, Балаклавский пр-т, д. 52, корп. 2.
Тел./факс: +7 (495) 788-0908, www.markopool.ru

JAC Group company
109428, г. Москва, Рязанский пр-т, 8а, оф.118
Тел.: +7 (495) 937-72-28, www.jac.ru

ООО "ЗАКРЫТЫЕ СИСТЕМЫ"
105120, г. Москва, Хлебников переулок, д. 2
Тел./факс: +7 (495) 363-13-53, www.zsystems.ru