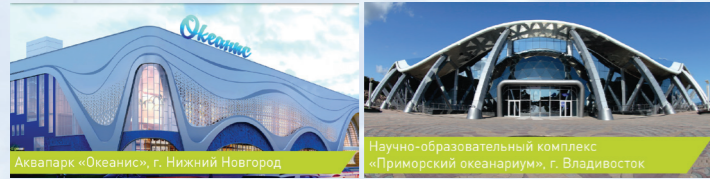


СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

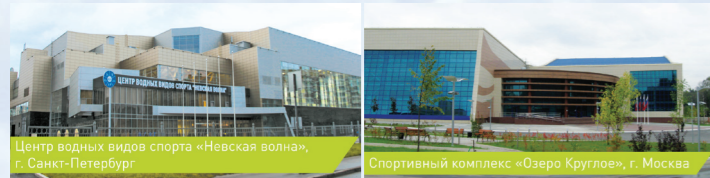
АКВАПАРКИ И ОКЕАНАРИУМЫ



Аквипарк «Океанис», г. Нижний Новгород

Научно-образовательный комплекс «Приморский океанариум», г. Владивосток

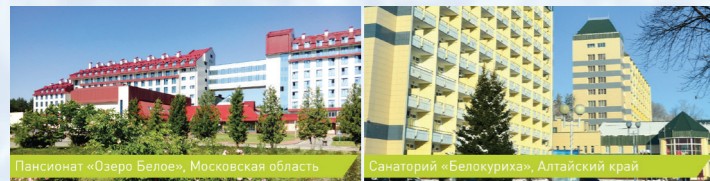
СПОРТИВНЫЕ БАСЕЙНЫ



Центр водных видов спорта «Невская волна», г. Санкт-Петербург

Спортивный комплекс «Озеро Круглое», г. Москва

ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ / САНАТОРИИ / ПАНСИОНАТЫ



Пансионат «Озеро Белое», Московская область

Санаторий «Белокуриха», Алтайский край

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ



Школа №777, г. Санкт-Петербург

Детский сад №9, г. Санкт-Петербург

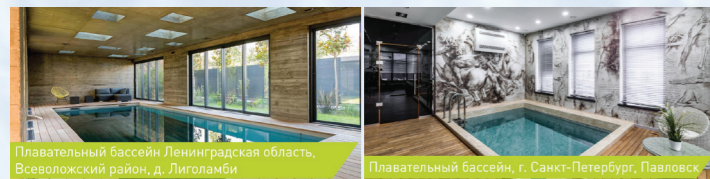
СПА-ОТЕЛИ



СПА-отель «Звездный», г. Сочи

Акваклуб «Приморские бани», г. Санкт-Петербург

ЧАСТНЫЕ БАСЕЙНЫ



Плавательный бассейн Ленинградская область, Всеволожский район, д. Лиголамби

Плавательный бассейн, г. Санкт-Петербург, Павловск

Компания **Юнайтед Элементс** уже на протяжении **25 лет** разрабатывает решения и поставляет оборудование для помещений с высокой влажностью различного назначения – аквапарки, спортивные и частные бассейны, спа-отели, санатории и пансионаты. За годы работы **Юнайтед Элементс** накопила бесценный практический опыт и стала профессиональным экспертом в области решений по вентиляции и осушению для бассейнов, а также гарантом качества решений и поставляемого оборудования **Dantherm**.

Юнайтед Элементс – эксклюзивный дистрибьютор продукции Dantherm на территории России

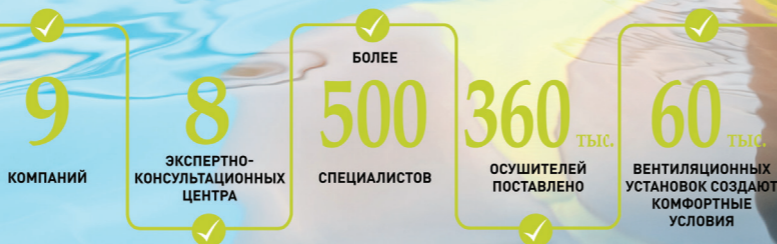
Dantherm (Дания) – мировой лидер по производству оборудования для бассейнов с 70-летней историей.

С момента основания в 1958 году в г. Скиве, Дания, компания Dantherm специализируется на разработке, проектировании, производстве решений и оборудования для систем отопления, охлаждения, вентиляции и осушения в бассейнах.

Оборудование Dantherm это:

- ✓ Европейское качество
- ✓ Высококачественные и долговечные компоненты, прошедшие многочисленные испытания
- ✓ Высокая производительность при низких затратах
- ✓ Многолетний мировой опыт эксплуатации, проверенный десятилетиями

Dantherm Holding в цифрах



Dantherm
CLIMATE SOLUTIONS

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ БАСЕЙНОВ СЕРИИ DanX

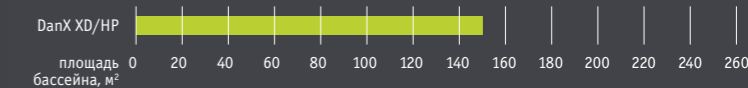
МОДУЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ DanX



ФУНКЦИИ АГРЕГАТОВ:

- ✓ Нагрев
- ✓ Охлаждение
- ✓ Осушение
- ✓ Вентиляция
- ✓ Рекуперация тепла
- ✓ Регенерация энергии
- ✓ Рециркуляция
- ✓ Свободное охлаждение / FreeCooling

КОМПАКТНЫЕ АГРЕГАТЫ DanX Compact



Системы вентиляции и осушения для бассейнов

Контакты:

<https://dantherm.uel.ru/>



United Elements – эксклюзивный дистрибьютор продукции Dantherm на территории России
www.dantherm.uel.ru

197110, С.-Петербург, ул. Б.Разночинная, д. 32
Тел. (812) 718-55-11. Факс (812) 718-55-14
105122, г. Москва, Щелковское шоссе, дом 5, стр. 1
Тел./факс (495) 790-74-34
www.uel.ru
Отдел обслуживания клиентов: +7 800 200 02 40

www.dantherm.uel.ru



Преимущества агрегатов DanX

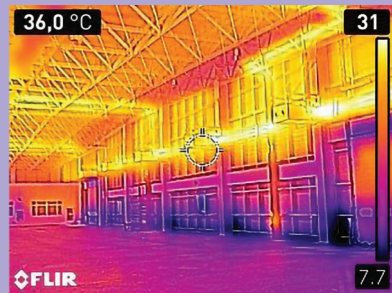
Уникальная система автоматики на базе контроллера Schneider Electric (Франция) с собственными алгоритмами работы, которая осуществляет:

- ☑ Анализ более 20 параметров в единицу времени и находит единственный корректный алгоритм работы.
- ☑ Автоматическое переключение режимов работы агрегата.
- ☑ Быструю подстройку агрегата под изменение внешних и внутренних климатических условий.
- ☑ Управление агрегатом в автоматическом режиме БЕЗ участия оператора.

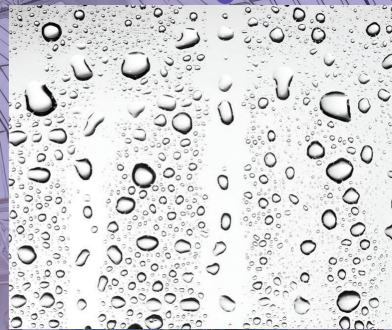
Преимущества системы вентиляции и осушения в помещениях с повышенной влажностью

Равномерное температурное поле в пределах 26 – 31 °С в помещении согласно СП, в не зависимости от влажностной нагрузки в зоне

Поддержание относительной влажности на уровне 50 – 60 %



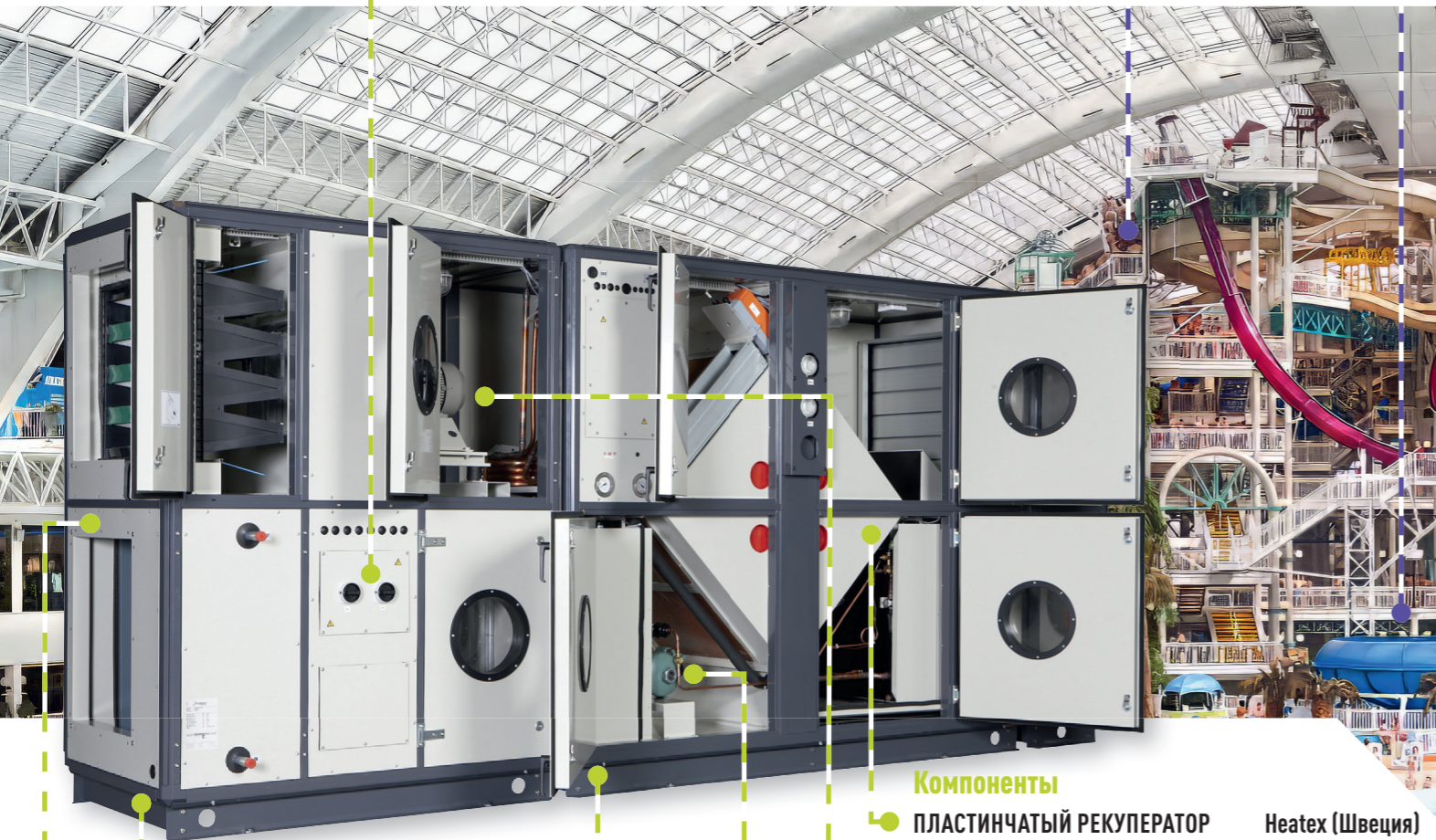
Отсутствие перегрева верхней части помещения и сокращение эксплуатационных расходов



Отсутствие конденсата на стеклянных конструкциях



Отсутствие коррозии несущих конструкций и оборудования внутри помещения



Корпус разработан в соответствии со стандартом EN/ISO 1886

- ☑ Класс защиты от коррозии C4
- ☑ Класс теплопроводности T3
- ☑ Класс тепловых мостов TB3
- ☑ Класс механической прочности корпуса D1
- ☑ Класс утечки L2
- ☑ Класс утечки на байпасном клапане F8

Компоненты

- ПЛАСТИНЧАТЫЙ РЕКУПЕРАТОР Heatex (Швеция)
 - ☑ Материал – анодированный алюминий
 - ☑ Защита – эпоксидное антикоррозийное покрытие
 - ☑ Класс энергоэффективности H1
 - ☑ Сертификат EUROVENT
- ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЕС МОТОРАМИ Ziehl-Abegg (Германия)
- РЕВЕРСИВНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС Danfoss (Дания)
 - ☑ Эффективность COP выше 6
- ПРИВОДЫ Belimo (Швейцария)
 - ☑ Без открытых зубчатых передач
 - ☑ Установлены внутри агрегата
 - ☑ Класс защиты IP54/66

Непревзойденная защита от коррозии

- ☑ Содержание цинка в стали 275 г/м²
- ☑ Порошковое покрытие толщиной 70 мкм
- ☑ Каждая деталь окрашивается отдельно перед сборкой, после придания окончательной формы, что исключает наличие непрокрашенных поверхностей (от резки, гибки, сверления отверстий и т.д.)
- ☑ Испаритель и конденсатор покрыты эпоксидной смолой. Класс защиты C4



Комфортные температурные и влажностные условия для посетителей – залог здорового и приятного отдыха!

Эффективное удаление загрязнённого воздуха, насыщенного влагой и летучими соединениями (включая хлорамины и тригалометаны)

Отсутствие коррозии несущих конструкций и оборудования внутри помещения