

ПРЕДПРИЯТИЕ МАКСАЭРО

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

220056, г. Минск, ул. Стариновская, 15

Тел./факс: +375 17 244-67-44, 258-67-51, 347-73-56, 252-54-27

Velcom: +375 29 603-88-99

E-mail: olegaero@yandex.by

www.mahaero.by



Каталог вентиляционного оборудования для бассейнов



ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ EUROCLIMA

1 ЧИЛЛЕРЫ EUROCLIMA



— РАСШИРЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Возможность управления периферийными устройствами и интеграция холодильной машины в общую систему диспетчеризации.

— ПРОСТОТА КОНСТРУКЦИИ И НАДЕЖНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Минимальные затраты на эксплуатацию и ремонт оборудования.

— ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОЛЬКО ОЗОНО- БЕЗОПАСНЫХ ХЛАДАГЕНТОВ

Компания EUROCLIMA заботится об окружающей среде и использует только экологичные хладагенты.

— РАЗНООБРАЗНАЯ ЛИНЕЙКА КОМПЛЕКТАЦИЙ

Возможность выбора конфигурации под индивидуальные требования заказчика.

2 КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ EUROCLIMA



— ШИРОКАЯ ЛИНЕЙКА МОЩНОСТЕЙ

Возможность подбора оборудования под любые требования заказчика.

— РЕГУЛИРОВКА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ККБ

Осуществляется при помощи автоматики.

— НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Шумоизолирующий кожух компрессора.

— БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ С ПОЛНОЙ ОБВЯЗКОЙ

Монтаж ККБ не требует дополнительных затрат.

3 ПРЕЦИЗИОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ EUROCLIMA



— ТОЧНОСТЬ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ В ПОМЕЩЕНИИ

Возможность поддержания температурно-влажностных параметров воздуха с минимальными погрешностями.

— ШИРОКИЙ ВЫБОР КОНФИГУРАЦИЙ

Разнообразные варианты монтажа и комплектаций кондиционера.

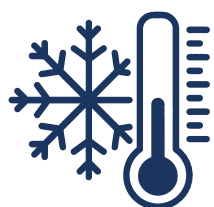
— ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ВЕДУЩИХ БРЕНДОВ

При сборке оборудования используются только проверенные комплектующие.

— ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ

Конструкция кондиционера спроектирована так, чтобы обеспечивать легкий доступ обслуживающего персонала к любой части установки.

ВСТРОЕННАЯ ХОЛОДИЛЬНАЯ УСТАНОВКА EUROCLIMA



УСТАНОВКА EUROCLIMA СО ВСТРОЕННЫМ ХОЛОДИЛЬНЫМ КОНТУРОМ ПОСТАВЛЯЕТСЯ С НАБОРОМ ВСЕХ НЕОБХОДИМЫХ КОМПОНЕНТОВ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ. ПРОСТО ВКЛЮЧИТЕ В РОЗЕТКУ.



ОТСУТСТВУЕТ НЕОБХОДИМОСТЬ В ПРОЕКТИРОВАНИИ МОНТАЖНЫХ ПЛОЩАДОК ПОД ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.

ВСТРОЕННОЕ ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ EUROCLIMA

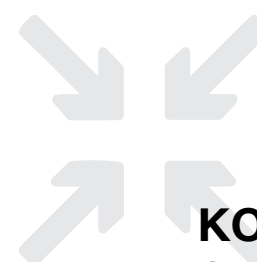
- Модели установок EUROCLIMA серий Inova, Vision, ETA оснащаются встроенными холодильными или реверсивными установками воздушного охлаждения
- Использование высококачественных спиральных компрессоров позволяет повысить надежность системы и свести к минимуму техническое обслуживание
- Конструкция может быть оптимизирована в соответствии с требованиями заказчика
- Устройства защиты обеспечивают безопасный режим работы и продолжительный срок службы
- Встроенные конденсаторы воздушного охлаждения устанавливаются в потоке вытяжного воздуха
- Работа всей системы регулируется с помощью специальных контроллеров и терморегулирующих вентилей



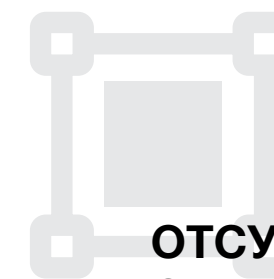
**КОМПЛЕКТАЦИЯ
С ПОЛНОЙ
ОБВЯЗКОЙ И
АВТОМАТИКОЙ**



**ПРОДОЛЖИТЕЛЬНЫЙ
СРОК СЛУЖБЫ**



**КОМПАКТНОСТЬ
ЗАНИМАЕМОГО
ПРОСТРАНСТВА**



**ОТСУТСТВИЕ
ОРГАНИЗАЦИИ
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ
МОНТАЖНЫХ
ПЛОЩАДОК**

РЕШЕНИЯ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОЙ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



ЗАПАТЕНТОВАННАЯ СИСТЕМА AMC (ANTIMICROBIAL POWDER COATING) — АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ С ИОНАМИ СЕРЕБРА, ОБЛАДАЮЩЕЕ СВОЙСТВОМ ОСТАНАВЛИВАТЬ РОСТ МИКРОБОВ И БАКТЕРИЙ.

НАЛИЧИЕ ПОКРЫТИЯ СНИЖАЕТ РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ ИНФЕКЦИЙ В ВОЗДУХЕ.

БОЛЬШОЕ ЧИСЛО ОПЦИЙ ПО ТРЕБОВАНИЮ ЗАКАЗЧИКА:

- Фильтры класса от G2 до H14
- Специальный профиль поверхности пола во всех секциях
- Уплотнители, герметики в антибактериальном исполнении
- Доступ ко всем элементам установки для простоты проведения профилактических мероприятий

АМС-ПОКРЫТИЕ НАХОДИТСЯ В АКТИВНОМ СОСТОЯНИИ БОЛЕЕ 10 ЛЕТ.

- ГЛАДКАЯ
ПОВЕРХНОСТЬ
ВНУТРЕННИХ
СТЕНОК
- ЛУЧШИЙ
ПОКАЗАТЕЛЬ
ГЕРМЕТИЧНОСТИ
КОРПУСА
- ВЫСОКАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
ФИЛЬТРАЦИИ
ВОЗДУХА
- СООТВЕТСТВИЕ
ТРЕБОВАНИЯМ
СТАНДАРТОВ
VDI 6022/DIN 19464

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ

1

Антибактериальное покрытие (АМС) позволяет предотвратить распространение микробов в потоке воздуха

2

Воздушные заслонки класса 4 соответствуют требованиям стандарта EN 1751

3

Герметичная система кассетных высокоэффективных фильтров тонкой очистки типа HEPA

4

Системы обработки воздуха с использованием блоков ультрафиолетовых ламп

СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ EUROCLIMA

EUROCLIMA проводит политику постоянного совершенствования своих административных и производственных процессов, обеспечивающих выпуск надежной высококачественной продукции, соответствующей требованиям заказчика.

РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (РОСЗДРАВНАДЗОР РФ)

Нормы и правила (общепром)

- EN 13053 / EN 1886
- VDI 6022 BLATT 1
- SVKI VA 104-01
- VDI 3803
- ÖNORM H 6021

Нормы и правила (медицина)

- DN 1946-4
- SWKI 99-3
- ÖNORM H 6020
- HTM 2025

СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ПРОДУКЦИИ КОМПАНИИ EUROCLIMA:

КРИТЕРИИ КЛАССИФИКАЦИИ ПО СТАНДАРТУ EN 1886

Прочность корпуса

D1

Протечки воздуха через корпус

L1

Протечки через воздушный фильтр

F9

Коэффициент теплопередачи

T2\T1*

Класс тепловых мостов

TB 1

*T1 опционально

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ EUROCLIMA

Минимальное количество аварийных ситуаций при системной эксплуатации оборудования.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ПОЛНЫЙ
СПЕКТР УСЛУГ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
ОБСЛУЖИВАНИЮ, ЭКСПЛУАТАЦИИ
И СЕРВИСНОМУ РЕМОНТУ
ОБОРУДОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА.

СВОЕВРЕМЕННОЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНОГО
И ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПОЗВОЛИТ НА РАННИХ СТАДИЯХ
ДИАГНОСТИРОВАТЬ ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ, СВЕСТИ К МИНИМУМУ
АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ И УВЕЛИЧИТЬ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ.

— ДИАГНОСТИКА

Диагностика работы оборудования на объекте.

— КОНТРОЛЬ

Круглогодичная эксплуатация систем вентиляции и кондиционирования.

— ПЛАНОВОЕ ТО

Проведение планового технического обслуживания оборудования.

— МОДЕРНИЗАЦИЯ

Комплексный подход по модернизации оборудования.

— СЕРВИС

Ремонтные и сервисные работы, аварийные выезды.

— ПОСТАВКА ЗИП

Поставка и замена запчастей, инструментов и принадлежностей.

— ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Консультация по техническим вопросам, предоставление необходимой информации по оборудованию.

ЛИНЕЙКИ ОБОРУДОВАНИЯ EUROCLIMA



ZHK INOVA — ФЛАГМАНСКАЯ ЛИНЕЙКА EUROCLIMA



СВОБОДНО КОНФИГУРИРУЕМЫЕ
УСТАНОВКИ ДЛЯ ПЛАНИРОВАНИЯ
СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ И ЕЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.



Возможность выбора толщины металла на панелях корпуса.

ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Нержавеющая сталь 304, 316
- Оцинкованная сталь с дополнительным эпоксидным покрытием во всех возможных вариантах
- Оцинкованная сталь с антибактериальным покрытием (АМС)
- Исполнение в специальном, наружном, гигиеническом и искробезопасном вариантах



**97 СТАНДАРТНЫХ
ТИПОРАЗМЕРОВ**



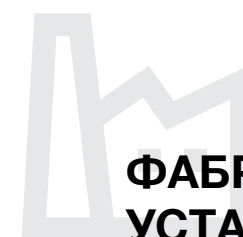
**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТ 200 ДО 150 000 М³/Ч**



**ИЗОЛЯЦИЯ ИЗ
НЕГОРЮЧИХ
МАТЕРИАЛОВ**



**ВАРИАТИВНОСТЬ
ОПЦИЙ**



**ФАБРИЧНО
УСТАНОВЛЕННЫЕ
ПРИБОРЫ
УПРАВЛЕНИЯ**



**ВАРИАНТ СО
ВСТРОЕННОЙ
ХОЛОДИЛЬНОЙ
МАШИНОЙ**



УСТАНОВКИ ZHK INOVA МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ
В АЭРОКОСМИЧЕСКОЙ, НЕФТЕГАЗОВОЙ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТЯХ, В СФЕРАХ МЕДИЦИНЫ, ФАРМАЦЕВТИКИ
И ЦЕНТРАХ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ.

ZHK VISION — ВЫСОКОЭНЕРГО- ЭФФЕКТИВНЫЕ УСТАНОВКИ



СВОБОДНО КОНФИГУРИРУЕМЫЙ
КОРПУС С УЛУЧШЕННЫМИ
ХАРАКТЕРИСТИКАМИ.



Возможность подбора материалов индивидуально для каждого функционального элемента установки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ:

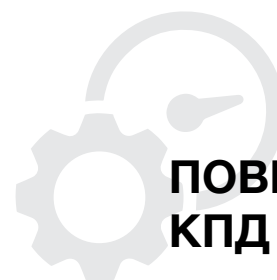
- Различное исполнение дренажных поддонов
- Вертикальное исполнение установки
- Плотность теплоизоляции от 20 м³/кг до 150 м³/кг
- Специальные крепления для фильтров



**97 СТАНДАРТНЫХ
ТИПОРАЗМЕРОВ**



**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТ 200 ДО 150 000 М³/Ч**



**ПОВЫШЕННЫЙ
КПД СИСТЕМЫ**



**НИЗКИЙ УРОВЕНЬ
ШУМА**



**УЛУЧШЕННЫЕ
ТЕРМИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ**



**УМЕНЬШЕНИЕ
ЗАТРАТ НА
ЭКСПЛУАТАЦИЮ**



**СЕРИЯ ZHK VISION - ОТЛИЧНЫЙ ВЫБОР ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ В СУРОВЫХ
КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ.**

ZHK EX — ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ



T2/TB2-TB1/D1/L1/F9

СЕРИЯ УСТАНОВОК ДЛЯ
ПРИМЕНЕНИЯ НА ОБЪЕКТАХ
С ОСОБЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ
К ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ.



ПРИМЕНЯЕМЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ИМЕЮТ СЛЕДУЮЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- II 2G Ex h IIB T4 Gb
- II 2G Ex h IIB + H2 T4 Gb
- II 3G Ex h IIB T4 Gc

**97 СТАНДАРТНЫХ
ТИПОРАЗМЕРОВ**

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТ 200 ДО 150 000 М³/Ч**

**ИСКРОБЕЗОПАСНОЕ
ИСПОЛНЕНИЕ
ДВИГАТЕЛЯ**

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ
ВОЗДУШНЫЕ
ЗАСЛОНКИ**

**АНТИСТАТИЧЕСКОЕ
УСТРОЙСТВО
ФИЛЬТРОВ**

**ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОЕ
ИСПОЛНЕНИЕ
ЭЛЕМЕНТОВ
КОРПУСА**

Исполнение встроенных элементов соответствует требованиям норм АTEX.

МОТОРЫ ВЕНТИЛЯТОРОВ, КЛЕМНЫЕ КОРОБКИ И ПРИВОДЫ ВОЗДУШНЫХ
КЛАПАНОВ ИМЕЮТ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ОТ ВОЗДУШНОГО
ПОТОКА ВОЗДУХА

ZHK NANO — КОМПАКТНЫЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА



T2/TB2/D1/L1/F9

ЭКОНОМИЧНЫЙ СПОСОБ
ОБЕСПЕЧИТЬ ПОСТОЯННЫЙ ПРИТОК
СВЕЖЕГО ВОЗДУХА ПРИ МИНИМУМЕ
ПЛОЩАДИ, ЗАНИМАЕМОЙ
ОБОРУДОВАНИЕМ.



**4 СТАНДАРТНЫХ
ТИПОРАЗМЕРА**



**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТ 1 000 ДО 8 800 М³/Ч**



**ПРОСТОЙ ВВОД
В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**



**ЭФФЕКТИВНАЯ
РЕКУПЕРАЦИЯ
ТЕПЛА**



**ТОЛЩИНА
ПАНЕЛИ 50 MM
С ПРИМЕНЕНИЕМ
МИНЕРАЛЬНОЙ
ВАТЫ**



**НАПОЛЬНОЕ
ИСПОЛНЕНИЕ**

Эффективность рекуперации достигает 95%



**ZHK NANO ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ЕС-ВЕНТИЛЯТОРЫ,
СТЕКЛОВОЛОКОННЫЕ ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПРИТОЧНОГО
И ВОЗВРАТНОГО ВОЗДУШНЫХ ПОТОКОВ, ПРОТИВОТОЧНЫЙ
ПЛАСТИНЧАТЫЙ ТЕПЛОБМЕННИК ИЛИ ТЕПЛОВОЕ КОЛЕСО В КАЧЕСТВЕ
УСТРОЙСТВ ДЛЯ РЕКУПЕРАЦИИ ТЕПЛА.**

ZHK FLAT – КОМПАКТНЫЙ ПОДВЕСНОЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ВОЗДУХА



ПОДВЕСНАЯ УСТАНОВКА ДЛЯ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА,
СОЗДАННАЯ ДЛЯ МОНТАЖА НА
ПОТОЛКЕ И В ЗАПОТОЛОЧНОМ
ПРОСТРАНСТВЕ.



Общая высота установок составляет от 405 мм до 557,5 мм.



6 СТАНДАРТНЫХ
ТИПОРАЗМЕРОВ



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТ 200 ДО 5 500 М³/Ч



БЕЗРАМОЧНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ



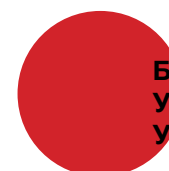
ПРОСТОЙ МОНТАЖ



ПОДВЕСНОЕ
ИСПОЛНЕНИЕ



ПРИТОЧНАЯ, ВЫТЯЖНАЯ,
ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ
КОНФИГУРАЦИЯ С
РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА



БЛАГОДАРЯ УСТАНОВКАМ ZHK FLAT ВЫ СМОЖЕТЕ ДОСТИЧЬ ТОГО ЖЕ
УРОВНЯ ПРОЦЕССОВ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, ЧТО И С НАПОЛЬНЫМИ
УСТАНОВКАМИ ЛИНЕЙКИ INOVA.

ZHK INOVA + KONAIR – ФЛАГМАНСКАЯ ЛИНЕЙКА EUROCLIMA С ИНТЕГРИРОВАННЫМ ККБ



СВОБОДНО КОНФИГУРИРУЕМЫЙ
НАСТРАИВАЕМЫЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
КОНДИЦИОНЕР С УСТАНОВЛЕННЫМ
В ЗАВОДСКИХ УСЛОВИЯХ
КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫМ
БЛОКОМ KONAIR.



Размер и форма установки могут быть легко адаптированы под условия конкретной площадки.



97 СТАНДАРТНЫХ
ТИПОРАЗМЕРОВ



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТ 200 ДО 150 000 М³/Ч



ОПЦИОНАЛЬНО
ИНВЕРТОРНЫЕ
КОМПРЕССОРА



ЕДИНОЕ
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ
ДЛЯ ККБ И
ЦЕНТРАЛЬНОГО
КОНДИЦИОНЕРА



БЫСТРЫЙ ВВОД
В ЭКСПЛУАТАЦИЮ



СОГЛАСОВАННОЕ
РЕГУЛИРОВАНИЕ
МЕЖДУ ЦЕНТРАЛЬНЫМ
КОНДИЦИОНЕРОМ
И МОНОБЛОКОМ
KONAIR



МОЩНОСТИ МОНОБЛОКА KONAIR АДАПТИРОВАНЫ К ТРЕБОВАНИЯМ
ЗАКАЗЧИКА И ОХВАТЫВАЮТ ДИАПАЗОНЫ ОТ -15С ДО +48С ПО
ОХЛАЖДЕНИЮ И ОТ -20С ДО +24С ПО НАГРЕВУ.

AIR SANITIZER – СТЕРИЛЬНЫЙ ВОЗДУХ В ПОМЕЩЕНИИ



T2/TB2/D1/L1/F9

БЛАГОДАря ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫХ ФИЛЬТРОВ,
EUROCLIMA AIRSANITIZER
МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНО
ОБЕЗЗАРАЖИВАЕТ ВОЗДУХ
В ПОМЕЩЕНИИ.



EUROCLIMA AirSanitizer компактный и может быть идеально адаптирован
в пространстве. Доступен в различных цветах и материалах.

ИМЕЕТ 2 СТАНДАРТНЫХ ТИПОРАЗМЕРА:

(Может применяться в любых общественных помещениях
с высокой проходимостью)

- S – версия: высота 2003 мм x боковая сторона 710 x 405 мм,
способна обрабатывать 1500 м³/ч.
- M – версия: высота 2307 мм x боковая сторона 710 x 710 мм,
способна обрабатывать 2250 м³/ч.



**НЕРА-
ФИЛЬТРАЦИЯ**



**ВЫСОКО-
ЭФФЕКТИВНЫЙ
ЕС-ВЕНТИЛЯТОР**



**ПРОСТОТА
ОБСЛУЖИВАНИЯ**



**ДВОЙНАЯ СТЕПЕНЬ
ШУМОГЛУШЕНИЯ**

УСТАНОВКА КОМПЛЕКТУЕТСЯ ШУМОГЛУШИТЕЛЯМИ НА РАЗРЯЖЕНИИ
И НАГНЕТАНИИ ВОЗДУХА. В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ
ВХОДИТ ФИЛЬТР КЛАССА F9 И H13, ОПЦИОНАЛЬНО ВОЗМОЖНО
ДОУКОМПЛЕКТОВАТЬ ФИЛЬТРОМ КЛАССА H14.

СЕРИЯ ETA POOL — РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПЛАВАТЕЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ



СЕРИЯ ETA POOL – РЕЗУЛЬТАТ МНОГОЛЕТНЕЙ РАБОТЫ ПО СОЗДАНИЮ УСТАНОВОК ДЛЯ БАССЕЙНОВ В СОЧЕТАНИИ С ЛУЧШИМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ, ДОСТУПНЫМИ НА РЫНКЕ.



СБОРНЫЕ МОДУЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ ВКЛЮЧАЮТ В СЕБЯ САМЫЕ СОВРЕМЕННЫЕ МОДУЛИ КОНТРОЛЯ.

СООТВЕТСТВУЕТ
СТАНДАРТУ VDI 6022

КОМПАКТНАЯ
СБОРНАЯ
УСТАНОВКА С
АВТОМАТИЧЕСКОЙ
КОНФИГУРАЦИЕЙ

ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ
ОСУШЕНИЯ
(СООТВЕТСТВИЕ
ТРЕБОВАНИЯМ
СТАНДАРТА VDI 2089)

РЕКУПЕРАЦИЯ ТЕПЛА
ДО 92% (EN 308)

ОПТИМИЗИРОВАННАЯ
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ
РАБОТЫ

Возможен дополнительный заказ
высокоэффективной влагопоглощающей
системы тепловых насосов.

1 ETA POOL SPA ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ БАССЕЙНОВ В ЧАСТНЫХ ДОМАХ, ОТЕЛЯХ И Т.Д.

- 4 типоразмера: 1 500-5 200 м³/ч
- Частные бассейны, гостиничные бассейны
- Поставляется в моноблоке
- Площадь бассейнов до 110 м²

2 ETA POOL OLYMPIC ДЛЯ БОЛЬШИХ И СРЕДНИХ БАССЕЙНОВ

- Производительность 5 000-37 000 м³/ч
- Влагопоглощающая способность от 6 до 215 кг/ч.
- Общественные бассейны
- Площадь бассейнов до 600 м²

СЕРИЯ ASEPSIS \ FI — РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



T2-T1/TB1/D1/L1/F9

СЕРИЯ ASEPSIS / FI СПЕЦИАЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С ПОВЫШЕННЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ К ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ ВОЗДУХА.



Гарантия оптимальной температуры, влажности и чистоты воздуха в технологических зонах. Колебания параметров в минимальных пределах.

ASEPSIS

КОНСТРУКЦИЯ БЕЗ МОСТИКОВ ХОЛОДА

Корпус этих моделей не имеет мостиков холода, изготовлен из армированного стекловолокна и ПВХ-панелей, оборудованных изоляцией из полистирола. Элементы этой модели легко снимаются для выполнения промывки. Пол камер имеет уклон в сторону дренажных патрубков, углы камер скруглены. Исполнение корпуса соответствует классу T2/TB1 (класс T1/TB1 в качестве дополнительной опции). Могут быть поставлены модели производительностью до 50 000 м³/ч.

FI

ТРОЙНАЯ ОБШИВКА КОРПУСА – 70 ММ

Модели серии FI также предназначены для использования в пищевой промышленности. Третий слой обшивки сделан из одного листа нержавеющей стали, имеет закругленные углы, обеспечивающие возможность выполнения промывки при высоком давлении. Пол в каждой секции имеет уклон в сторону дренажных патрубков, используемых для стока воды при промывке. Внутренние элементы защищены от коррозии в соответствии с техническими требованиями проекта.



**КОНСТРУКЦИЯ С
ВОЗМОЖНОСТЬЮ
ПРОМЫВКИ
ПРИ ВЫСОКОМ
ДАВЛЕНИИ**

x3

**ТРОЙНАЯ ОБШИВКА
КОРПУСА
ТОЛЩИНОЙ 70 ММ
(МОДЕЛИ СЕРИИ FI)**



**ПРОСТОТА
ДЕМОНТАЖА
ЭЛЕМЕНТОВ**

T1/TB1

**КОРПУС КЛАССА
T1/TB1 (МОДЕЛИ
СЕРИИ ASEPSIS 100 мм)**

ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВ, ВАЖНЕЙШИМ СТРАТЕГИЧЕСКИМ ВОПРОСОМ КОТОРЫХ ЯВЛЯЕТСЯ ВЫПОЛНЕНИЕ ГИГИЕНИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ И СТРОГИЙ КОНТРОЛЬ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ.

СЕРИЯ ZHK MARINE — РЕШЕНИЯ ДЛЯ МОРСКИХ СУДОВ



СЕРИЯ ZHK MARINE – ЛУЧШИЙ
ВЫБОР ДЛЯ СУДОВ И ОБЪЕКТОВ
В ПРИБРЕЖНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЕ.



Соответствие требованиям морских стандартов.

Модели серии ZHK Marine имеют прочную конструкцию, универсальные размеры, высокое качество исполнения элементов, защиту от коррозии, специальную конструкцию дренажных поддонов, оптимальную эффективность системы и соответствие требованиям самых строгих норм.

При создании корпуса и функциональных элементов установок используются материалы с максимальной коррозионной стойкостью. В частности, особые виды нержавеющей стали.

**54 СТАНДАРТНЫХ
ТИПОРАЗМЕРА**

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТ 200 ДО 250 000 М³/Ч**

**ВЫСОКАЯ
НАДЕЖНОСТЬ,
ЭФФЕКТИВНОСТЬ
И УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ**

**ПРОСТОТА
МОНТАЖА И ТЕХ.
ОБСЛУЖИВАНИЯ**

**ЗАВОДСКИЕ
ИСПЫТАНИЯ И ВВОД
В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

**КОНФИГУРАЦИЯ
ПОД ТРЕБОВАНИЯ
ЗАКАЗЧИКА
И ЗАЩИТА ОТ
КОРРОЗИИ**

МОДЕЛИ СЕРИИ ZHK MARINE ПОДХОДЯТ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
НА ВСЕХ ТИПАХ МОРСКИХ СУДОВ, ВКЛЮЧАЯ КОНТЕЙНЕРОВОЗЫ,
КРУИЗНЫЕ ЛАЙНЕРЫ И ЯХТЫ.

KITCHEN EXHAUST — РЕШЕНИЯ ДЛЯ РЕСТОРАНОВ И КУХНИ



МОДЕЛИ ZHK KITCHEN РАЗРАБОТАНЫ
ДЛЯ ОЧИСТКИ ВЫТЯЖНОГО ВОЗДУХА,
СБРАСЫВАЕМОГО ИЗ ПОМЕЩЕНИЙ
КУХНИ В ОКРУЖАЮЩУЮ АТМОСФЕРУ.



ПРИ НАГРЕВЕ ПИЩЕВЫЕ ЖИРЫ И МАСЛА ПОДВЕРГАЮТСЯ ГИДРОЛИЗУ, ПИРОЛИЗУ И ОКИСЛЕНИЮ. В ХОДЕ ЭТИХ ПРОЦЕССОВ ВОЗНИКАЮТ ВЕЩЕСТВА, ПОПАДАЮЩИЕ ПОД КЛАССИФИКАЦИЮ «ВЕЩЕСТВ ОПАСНЫХ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ». ЧРЕЗВЫЧАЙНО ВАЖНО УДАЛЯТЬ ЭТИ ВЕЩЕСТВА ИЗ РАБОЧИХ ЗОН НА КУХНЕ И ОБЕСПЕЧИВАТЬ БЕЗОПАСНЫЙ ВЫБРОС ВОЗДУХА.

**11 СТАНДАРТНЫХ
ТИПОРАЗМЕРОВ**

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ОТ 1 000 ДО 40 000 М³/Ч**

**ЗАЩИТА
ОТ КОРРОЗИИ**

**КОМПАКТНАЯ
СБОРНАЯ
УСТАНОВКА
С АВТОМАТИЧЕСКОЙ
КОНФИГУРАЦИЕЙ**

**ПРОСТОТА МОНТАЖА
И ТЕХНИЧЕСКОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ**

**НИЗКОЕ
ПОТРЕБЛЕНИЕ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**

Для задержания различных частиц аэрозолей и продуктов разложения жиров, модели этой серии оборудованы несколькими степенями фильтрации воздуха.

СТУПЕНИ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

ЦИКЛОННЫЙ ФИЛЬТР

Огнестойкий металлический фильтр предварительной очистки, быстросъемный, выполнен из нержавеющей стали.

ЖИРОУЛАВЛИВАЮЩИЙ ФИЛЬТР

Моющийся, легкосъемный фильтр, улавливающий жиры и жидкости для защиты последующих ступеней фильтрации.

ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР

Огнестойкий металлический фильтр предварительной очистки. Быстросъемный, выполнен из нержавеющей стали.

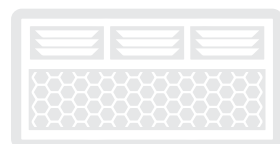
ФИЛЬТР С АКТИВИ- РОВАННЫМ УГЛЕМ

Предназначен для полного устранения запахов пищевого производства и предотвращения выброса озонного газа в атмосферу, производимого секцией УФ-фильтрации.

СЕКЦИЯ УФ-ФИЛЬТРАЦИИ

УФ-излучение ламп полностью разрушает все типы молекул масла, устраняет неприятные запахи и вредоносные микроорганизмы.

ФАНКОЙЛЫ EUROCLIMA



ЛИНЕЙКА ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ БОЛЬШОЙ ВЫБОР ПРОДУКЦИИ – ОТ ПРОСТЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНЫХ СТАНДАРТНЫХ ФАНКОЙЛОВ, ДО СЛОЖНОГО ОБОРУДОВАНИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ДЛЯ МОРСКИХ СУДОВ ИЛИ МЕДИЦИНСКИХ ЦЕНТРОВ.



ДЛЯ СОБСТВЕННЫХ ПРОЕКТОВ ЗАКАЗЧИКА МОЖЕТ БЫТЬ РАЗРАБОТАНА СПЕЦИАЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ, ОБОРУДОВАННАЯ НОВЕЙШИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ, ВКЛЮЧАЯ ЕС-ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЭЛЕКТРОННО-КОММУТИРУЕМЫМИ ДВИГАТЕЛЯМИ И УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫМИ ЛАМПАМИ.

1

НАПОЛЬНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ

Фанкойл напольного или подпотолочного размещения типа F.

2

КАНАЛЬНОГО ТИПА

Средненапорный канальный фанкойл типа СК.

3

КАССЕТНОГО ТИПА

Кассетный фанкойл типа СС с эффектом Коанда.

4

НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

Фанкойл настенный типа НВ.

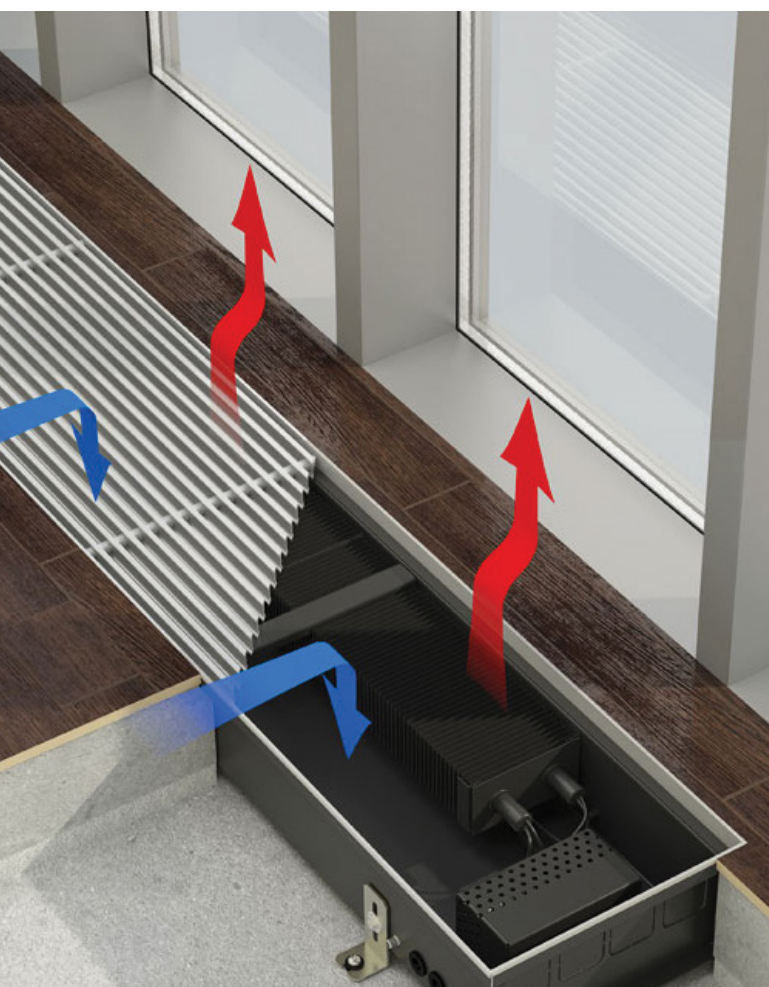


ВСЕ ФАНКОЙЛЫ КОМПАНИИ EUROCLIMA МОГУТ БЫТЬ ОБОРУДОВАНЫ СИСТЕМОЙ АВТОМАТИКИ ЗАВОДСКОГО МОНТАЖА.

КОНВЕКТОРЫ EUROCLIMA



АГРЕГАТЫ ДЛЯ ЕСТЕСТВЕННОГО ИЛИ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ПЕРЕНОСА ТЕПЛА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ.



ВСТРАИВАЕМЫЕ В ПОЛ КОНВЕКТОРЫ

ДИАПАЗОН ТИПОРАЗМЕРОВ

высота
ОТ 105 ДО 370 MM

ширина
ОТ 90 ДО 600 MM

ОПЦИОНАЛЬНО

- Источник тепла: вода, электричество
- Применение высокоэкономичных тангенциальных вентиляторов с ЕС-двигателями
- Совмещенная работа с системой приточной вентиляции
- Возможность охлаждения воздуха
- Компактное исполнение при ограниченной площади помещения

КОНВЕКТОРЫ НАПОЛЬНО-НАСТЕННОГО МОНТАЖА

ДИАПАЗОН ТИПОРАЗМЕРОВ

высота
ОТ 70 ДО 235 MM

ширина
ОТ 80 ДО 600 MM

ОПЦИОНАЛЬНО

- Серия с перфорированной крышкой
- Серия с алюминиевой решеткой
- Одноярусный или двухъярусный теплообменник
- Естественная конвекция

ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД И РАЗНООБРАЗНЫЙ ВЫБОР ОПЦИЙ
ПОЗВОЛЯЕТ ПОДОБРАТЬ КОНВЕКТОР ПОД ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ
ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА.