

ГРУППА КОМПАНИЙ «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

ПРОИЗВОДСТВО ЛИФТОВ И
ЛИФТОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

О ГРУППЕ КОМПАНИЙ «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

Группа компаний «ВОЗДУХОТЕХНИКА» г. Москва, являющаяся многопрофильным отечественным производителем с многолетней историей, в тесном взаимодействии с органами государственной власти, в сотрудничестве с промышленными корпорациями, отраслевыми институтами и ведущими экспертами принимает активное участие в восстановлении и развитии реального сектора отечественной экономики, определяющего, в свою очередь, уровень развития государства..

Группа компаний «ВОЗДУХОТЕХНИКА» при содействии Единого экспертного Центра поддержки отечественных производителей и разработчиков г. Москва, с целью создания мощной производственной базы нашей страны, построенной исключительно на российских моделях оценки бизнеса и с учетом стратегии развития региональных субъектов РФ, занимается вопросами разработки и внедрения импортозамещающих комплексных решений, повышения конкурентоспособности отечественной продукции посредством продвижения передовых ресурсосберегающих технологий.



ПО АО «ВОЗДУХОТЕХНИКА» - СИСТЕМООБРАЗУЮЩЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

Производственное объединение АО «Воздухотехника», входящее в Группу компаний «ВОЗДУХОТЕХНИКА» и в перечень системообразующих предприятий Российской Федерации, является одним из крупнейших отечественных производителей современного оборудования для систем вентиляции и кондиционирования воздуха, а также систем противопожарной защиты и дымоудаления. Выпускаемая нами продукция, предназначенная для гражданского и промышленного строительства, а также атомной отрасли и метростроя, превосходит по различным параметрам многие зарубежные и отечественные аналоги и подтверждается доверием крупных отечественных компаний и предприятий из различных отраслей производственной сферы нашей страны.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

АО «Воздухотехника» имеет собственные производственные площадки в г. Москве, оснащенные самым современным высокоэффективным технологическим оборудованием. Основными преимуществами нашего предприятия являются предельно высокий уровень локализации производства и комплектующих в РФ (**практически 100%**), наличие собственного конструкторского бюро с уникальными инновационными решениями, позволяющими, в свою очередь, компетентно выполнить полный комплекс любых технических сложных задач, начиная с момента проектирования и до сдачи объекта «под ключ».

В работе над проектами высококвалифицированные технические специалисты со строгим отделом контроля качества всегда ориентированы на функциональность, надежность и качество.



ПОЗИЦИЯ РУКОВОДСТВА ГК «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

Позиция руководства ГК «ВОЗДУХОТЕХНИКА» в тесном взаимодействии с органами государственной власти и финансовым партнером – ПАО «АКБ «ПЕРСВЕТ» (российский банк с базовой лицензией ЦБ РФ, ориентированный на комплексное обслуживание корпоративных клиентов и физических лиц, исторически связанный с Русской Православной Церковью (РПЦ), дополнительно инвестируемый Всероссийским банком развития регионов (ВБРР), подконтрольным ВИНК «Роснефть») - нацелена на **исполнение Указов Президента Российской Федерации, высокотехнологичную индустриализацию нашей страны с формированием переключения спроса на продукцию национального производства, внедрение прогрессивного оборудования и передовых ресурсосберегающих экологически чистых технологий, ввод инновационных разработок в производственные процессы отечественных предприятий.** В соответствии с «Национальными целями и стратегическими задачами развития Российской Федерации на период до 2024 года» (Указ Президента РФ от 07.05.2018г. №204), «Планом первоочередных мероприятий по обеспечению устойчивого развития экономики и социальной стабильности» (Распоряжение Правительства РФ от 27.01.2015 № 98-р) и др. нормативно-правовыми актами РФ, **руководство ГК «ВОЗДУХОТЕХНИКА» предоставляет целенаправленную помощь российским производителям и проектировщикам в индивидуальном порядке.**



РЕНОВАЦИЯ ВТМ-Р



Серия лифтов ВТМ-Р предназначена для поставки лифтов по Московский программе фонда реновации жилой застройки. Отвечающий всем требованиям и техническим характеристикам программы.

КОМФОРТ BTM -K



Серия лифтов BTM-K предназначена для зданий Московского региона, отвечающий новым современным стандартам качества, надежности и эффективности. Всевозможные материалы отделки. Использование самых новейших конструктивных и технологических решений.

МОДЕРНИЗАЦИЯ ВТМ-М

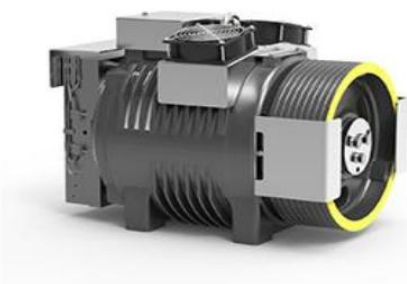


Серия лифтов ВТМ-М предназначена для замены лифтов по программе Фондов капитального ремонта. Лифтовое оборудование имеет обязательные сертификаты соответствия требованиям технического регламента Таможенного Союза «Безопасность лифтов» (ТР ТС 011/2011)

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ЛИФТА ВТМ

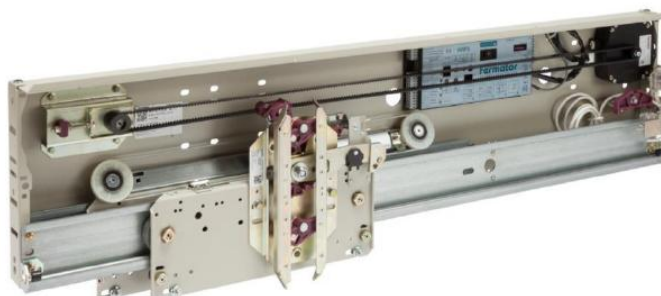
БЕЗРЕДУКТОРНАЯ ЛЕБЕДКА SICOR

Для лифтов грузоподъемностью 400, 630 и 1000 кг со скоростью движения 1,0 и 1,6 м/с



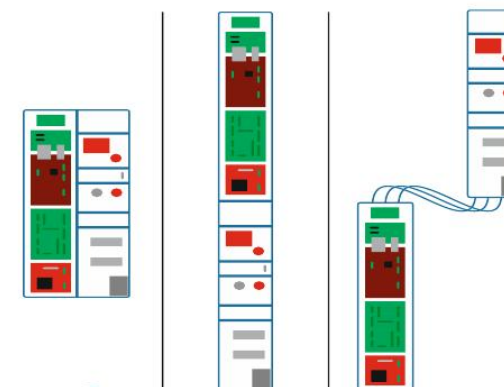
ПРИВОД ДВЕРЕЙ КАБИНЫ И ШАХТЫ FERMATOR

Предназначены для лифтов с проема дверей кабины и шахты от 650 до 1 200 мм, с регулируемым приводом.



СТАНЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ НКУ

Серия НКУ для лифтов с машинным и без машинного помещения



ОБЩИИ ДАННЫЕ ПО ПРОГРАММЕ РЕНОВАЦИИ

Характеристика	Показатели	Нормативные документы
Производитель	Отечественное производство	
Энергоэффективность	Класс энергопотребления не ниже класс В	
Грузоподъёмность	400кг, 630кг, 1000кг	СП 54.13330.2011
Скорость	1-1,6 м/СЕК	СП 54.13330.2011
Лебедки	Безредукторная.	
Регулируемый привод дверей кабины	Проёмы дверей 700; 800; 900; 1200 центрального и телескопического открывания	
Размеры кабины	950/1000x1100; 1100x1400; 1100x2100; 2100x1100	ГОСТ 5746-2015
Огнестойкость дверей	E30/EI30/EI60	ФЗ №123 ГОСТ 53296-2009
Освещение	Светодиодные светильники	
Фотобарьер	Наличие	
Отделка кабины, дверей шахты, портала двери шахты	Антивандалное исполнение из нержавеющей стали, пол рифлёный алюминий	ГОСТ Р 52624-2006
Панель управления	Из нержавеющей стали с TFT дисплеем и возможностью отображения информации от внешнего источника. С возможностью пользования МГН	ГОСТ 33652-2015 СП 59.13330.2016 Смарт-Стандарт
Камера видеонаблюдения	С ИК подсветкой в антивандалном корпусе, разрешение не ниже VGA (640x480)	Смарт-Стандарт

ПРЕДЛАГАЕТСЯ ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКС УСЛУГ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ
ПРОИЗВОДСТВО
МОНТАЖ
ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ
РАБОТЫ
ДЕКЛАРИРОВАНИЕ
ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ



При выполнении полного
комплекса работ и дальнейшего
технического обслуживания,
предоставляется расширенная
гарантия
от 24 до 60 месяцев

КОНТАКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ



121471, г. Москва
ул. Рябиновая, 40



+7 (495) 448-00-00 доб. 4172



gr@voztech.ru



www.voztech.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПРОИЗВОДСТВО И
МОНТАЖ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ И
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

О ГРУППЕ КОМПАНИЙ «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

Группа компаний «ВОЗДУХОТЕХНИКА» г. Москва, являющаяся многопрофильным отечественным производителем с многолетней историей, в тесном взаимодействии с органами государственной власти, в сотрудничестве с промышленными корпорациями, отраслевыми институтами и ведущими экспертами принимает активное участие в восстановлении и развитии реального сектора отечественной экономики, определяющего, в свою очередь, уровень развития государства..

Группа компаний «ВОЗДУХОТЕХНИКА» при содействии Единого экспертного Центра поддержки отечественных производителей и разработчиков г. Москва, с целью создания мощной производственной базы нашей страны, построенной исключительно на российских моделях оценки бизнеса и с учетом стратегии развития региональных субъектов РФ, занимается вопросами разработки и внедрения импортозамещающих комплексных решений, повышения конкурентоспособности отечественной продукции посредством продвижения передовых ресурсосберегающих технологий.



ПО АО «ВОЗДУХОТЕХНИКА» - СИСТЕМООБРАЗУЮЩЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

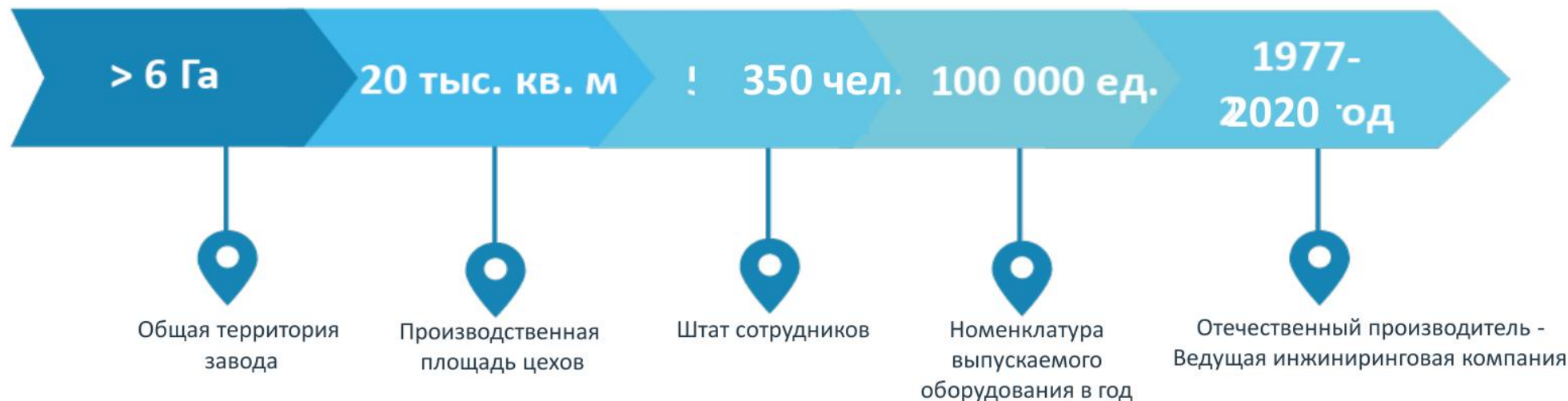
Производственное объединение АО «Воздухотехника», входящее в Группу компаний «ВОЗДУХОТЕХНИКА» и в перечень системообразующих предприятий Российской Федерации, является одним из крупнейших отечественных производителей современного оборудования для систем вентиляции и кондиционирования воздуха, а также систем противопожарной защиты и дымоудаления. Выпускаемая нами продукция, предназначенная для гражданского и промышленного строительства, а также атомной отрасли и метростроя, превосходит по различным параметрам многие зарубежные и отечественные аналоги и подтверждается доверием крупных отечественных компаний и предприятий из различных отраслей производственной сферы нашей страны.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

АО «Воздухотехника» имеет собственные производственные площадки в г. Москве, оснащенные самым современным высокоэффективным технологическим оборудованием. Основными преимуществами нашего предприятия являются предельно высокий уровень локализации производства и комплектующих в РФ (*практически 100%*), наличие собственного конструкторского бюро с уникальными инновационными решениями, позволяющими, в свою очередь, компетентно выполнить полный комплекс любых нестандартных и технических сложных задач, начиная с момента проектирования и до сдачи объекта «под ключ».

В работе над проектами высококвалифицированные технические специалисты со строгим отделом контроля качества всегда ориентированы на функциональность, надежность, сверхкачество и энергоэффективность. Применение собственных передовых ресурсо- и энергосберегающих технологий обработки воздуха позволяют сократить эксплуатационные издержки на системах вентиляции в среднем до 45-50%. Дополнительный бонус для Заказчиков в ходе решения различных проектных задач АО «Воздухотехника» предлагает в виде предоставления собственно разработанной удобной Программы подбора кондиционеров КЦКМ (*производительность по воздуху от 500 м3/ч до 315000 м3/ч*) и камер приточных подвесных КПП (*производительность по воздуху от 150 м3/ч до 4300 м3/ч*).



ПОЗИЦИЯ РУКОВОДСТВА ГК «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

Позиция руководства ГК «ВОЗДУХОТЕХНИКА» в тесном взаимодействии с органами государственной власти и финансовым партнером – ПАО «АКБ «ПЕРСВЕТ» (российский банк с базовой лицензией ЦБ РФ, ориентированный на комплексное обслуживание корпоративных клиентов и физических лиц, исторически связанный с Русской Православной Церковью (РПЦ), дополнительно инвестируемый Всероссийским банком развития регионов (ВБРР), подконтрольным ВИНК «Роснефть») - нацелена на исполнение Указов Президента Российской Федерации, высокотехнологичную индустриализацию нашей страны с формированием переключения спроса на продукцию национального производства, внедрение прогрессивного оборудования и передовых ресурсосберегающих экологически чистых технологий, ввод инновационных разработок в производственные процессы отечественных предприятий. В соответствии с «Национальными целями и стратегическими задачами развития Российской Федерации на период до 2024 года» (Указ Президента РФ от 07.05.2018г. №204), «Планом первоочередных мероприятий по обеспечению устойчивого развития экономики и социальной стабильности» (Распоряжение Правительства РФ от 27.01.2015 № 98-р) и др. нормативно-правовыми актами РФ, **руководство ГК «ВОЗДУХОТЕХНИКА» предоставляет целенаправленную помощь российским производителям и проектировщикам в индивидуальном порядке**

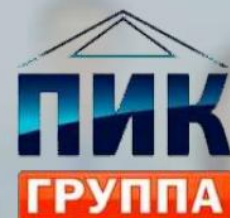


ГАРАНТИРОВАННОЕ КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ

Для обеспечения высокого качества производимой продукции с 2006 года на предприятии разработана и функционирует система менеджмента качества в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2008



ПОСТОЯННЫЕ ПАРТНЕРЫ ПРЕДПРИЯТИЯ



Северсталь



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ДОНСТРОЙ



КРОСТ
концерн



АСЭ-ASE



МЕТРОСТРОЙ
СМУ-4
Строительно-монтажное управление №4



МЕТРОСТРОИ



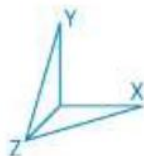
МОСИНЖПРОЕКТ

ТЕХНИЧЕСКИЙ АРСЕНАЛ ПРЕДПРИЯТИЯ

Предприятие постоянно совершенствует процессы производства продукции, занимается внедрением новых прогрессивных технологий и материалов. В техническом арсенале производства АО «Воздухотехника» - гибкие производственные модули в виде координатных комплексов плазменного и лазерного раскроя металла, 3-х координатная лазерная резка металла и труб, станки для выкатки конусных и тороидальных деталей, станки ротационной вытяжки, вальцы, балансировочные станды, роботизированный сварочный комплекс, высокоточное оборудование для динамической балансировки вентиляторов. комплекс станков для обработки листового металла, линия по производству медно-алюминиевых теплообменников, линия порошковой окраски, станки для обработки металла резанием (фрезерные и токарные) с ЧПУ и т.д.



Линия по изготовлению сэндвич-панелей методом заливки
Canon, Italy



Трёхкоординатная лазерная резка металла и труб
Prima, Italy



Станки для обработки металла резанием (фрезерные и токарные) с ЧПУ, HAAS, USA



Высокоскоростная лазерная установка для резки листового металла мощностью до 5 КВт
Cincinnati, USA



Автоматическая линия по производству шинореечного Профиля, Firmak, England



Комплекс станков для обработки листового металла
Finn-power, Finland



Оборудование для производства воздухопроводов с улучшенным внешним видом и повышенным качеством, Ras, Schechtl, Germany



Линия порошковой окраски
Gema, Italy



Линия по производству медно-алюминиевых теплообменников
CMS, Italy

СТАНОЧНЫЙ ПАРК ПРЕДПРИЯТИЯ



ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛИНЕЙКА ПРЕДПРИЯТИЯ



КОНДИЦИОНЕРЫ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КАРКАСНЫЕ - КЦКМ

Предназначены для создания искусственного климата и поддержания комфортных условий, соответствующих технологическим требованиям, предъявляемым к обслуживанию помещения.



КАМЕРЫ ПРИТОЧНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ - КПП

Являются аналогом кондиционеров КЦКМ по назначению, компактное исполнение камер позволяет встраивать их в систему воздуховодов, размещать за фальшпотолком, под полом, за фальшстеной.



СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ САУ ДЛЯ КЦКМ И КПП

Предназначены для автоматического управления вентиляционным оборудованием для различных схем обработки воздуха.



УЗЛЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ

Предназначены для регулирования расхода теплоносителя и его циркуляции через теплообменники в установках обработки воздуха систем вентиляции и кондиционирования.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛИНЕЙКА ПРЕДПРИЯТИЯ

АГРЕГАТЫ ВОЗДУШНОГО ОТОПЛЕНИЯ - АВ

Предназначены для рециркуляционного обогрева промышленных зданий, гаражей, выставочных, складских и других подобных им по назначению помещений.



ТЕПЛООБМЕННИКИ

Предназначены как для применения в кондиционерах КЦКМ, камерах приточных КПП, канальных воздухонагревателях ВКВ, так и для замены существующих стандартных калориферов (КСК, КВБ, КВС).



ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ

Устанавливаются в стационарных системах вентиляции и кондиционирования воздуха производственных, общественных и жилых зданий.



ВОЗДУХОРЕГУЛИРУЮЩИЕ УСТРОЙСТВА

Предназначены для регулирования количества воздуха, проходящего через канал воздуховода, или для перекрытия канала.



ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛИНЕЙКА ПРЕДПРИЯТИЯ

**РАБОЧИЕ КОЛЕСА ВЕНТИЛЯТОРОВ
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ АГРЕГАТЫ**



**ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ
КАНАЛЬНЫЕ
СЕРИИ ВОК**



**КАНАЛЬНЫЕ
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ
ВЕНТИЛЯТОРЫ**



**КРЫШНЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ
ВЕНТИЛЯТОРЫ СЕРИИ
ВКРс/ВКРв**



**ВОДЯНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ
ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ СЕРИИ ВКВ**



**ЗАСЛОНКИ АЛЮМИНИЕВЫЕ
КАНАЛЬНЫЕ**



**ГЛУШИТЕЛИ ПЛАСТИНЧАТЫЕ
КАНАЛЬНЫЕ серии ГПк**



ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛИНЕЙКА ДЛЯ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

**КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ
ДЫМОУДАЛЕНИЯ**



**РАДИАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ
ДЫМОУДАЛЕНИЯ
ДУ 86-77/ДУ 280-46**



**КЛАПАНЫ
ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ**



**УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРА
ОСЕВОГО ПРИТОЧНАЯ
ВО.К И ВО.КД**



**ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ
ФАКЕЛЬНЫЕ**



**ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ДЛЯ
СИСТЕМ ДЫМОУДАЛЕНИЯ**



**ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ
ПОДПОРА**



**ВЕНТИЛЯТОРЫ
КРЫШНЫЕ
ОСЕВЫЕ ПРИТОЧНЫЕ**



ПРОТИВОДЫМНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ ДЛЯ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

КЛАПАНЫ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ



Клапаны АО «Воздухотехника» предназначены для автоматического блокирования распространения пожара по воздуховодам, шахтам и каналам систем вентиляции и кондиционирования, для защиты проемов в ограждающих строительных конструкциях зданий и сооружений различного назначения, а также для открытых проемов в шахтах (каналах) систем вентиляционной противодымной вентиляции.

ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ



Вентиляторы дымоудаления АО «Воздухотехника» предназначены для удаления возникающих при пожаре высокотемпературных дымовоздушных смесей температурой до 600 °с и одновременного отвода тепла за пределы обслуживаемого помещения жилых общественных зданий.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ АО «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

Кондиционеры КЦКМ

1. Диапазон производительности по воздуху от 500 м³/ч до 315 000 м³/ч.
2. Ряд кондиционеров состоит из 20 типоразмеров.
3. Толщина корпуса у всех кондиционеров 50 мм, что позволяет их применять как для внутреннего, так и для наружного размещения.
4. Корпус кондиционеров, в особенности от КЦКМ-1,6 до КЦКМ-40, обладает высокой герметичностью и хорошими звукоизолирующими свойствами.
5. Конструкция корпуса кондиционеров КЦКМ-1,6 ... КЦКМ-40 отличается ровными и гладкими стенками, что улучшает его обслуживание и снижает собственное аэродинамическое сопротивление.
6. Высокая коррозионная стойкость наружных панелей корпуса, изготавливаемых из оцинкованной стали с дополнительным покрытием порошковыми красками.
7. Применяемые в кондиционерах вентиляторы со «свободным колесом» имеют самый высокий статический КПД, а, следовательно, низкий уровень шума.
Вентилятор собственного производства - с более густым рядом рабочих колес - позволяет выбрать оптимальный вентилятор практически на любой заданный режим с минимальным запасом, без применения преобразователя частоты.
8. Поперечные сечения кондиционеров (в основном квадратное исполнение) отличаются малыми размерами и позволяют сократить размер площади, требуемой для размещения их в венткамерах.
9. Для заполнения панелей корпуса (типа «сэндвич») применяется пенополиуретан (рипор), что обеспечивает высокую жесткость и исключает оседание теплоизоляции в процессе эксплуатации, что возможно при «мягком» наполнителе.

Теплообменники ТПТ (воздухонагреватели и воздухоохладители)

1. Теплообменники изготовлены из оцинкованной стали и имеют жесткий корпус,
2. Толщина пластин (ламелей) больше, чем у других производителей (0,18 мм для трубки 12 мм и 0,15 мм для трубки 9,52 мм), что обеспечивает более длительную эксплуатацию и меньшую склонность к деформации при случайном воздействии.
3. Минимальная толщина стенок медных трубок, в т.ч. на «калачах», больше, чем у других производителей (0,5 мм для трубки 12 мм и 0,35 мм для трубки 9,52 мм).
4. При изготовлении пластин и дорновании трубок не используются минеральные масла, а только вода и быстроиспаряющиеся масла, что обеспечивает чистоту внутренней и наружной теплообменной поверхности.
5. Патрубки теплообменников оборудованы заглушкой для слива воды и «невыпадающей» заглушкой для спуска воздуха (изготовлены из латуни).

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ АО «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

Узлы регулирования расхода теплоносителя УР кондиционеров КЦКМ и камер приточных КПП

1. Большое разнообразие исполнений узлов (4 варианта) и количество типоразмеров (56 вариантов от $dy\ 20$ до $dy\ 80$), что позволяет удовлетворить различные требования проектных организаций к системе тепло и холодоснабжения кондиционеров и камер подвесных.
2. Все кондиционеры и приточные камеры от КПП-0,5 до КЦКМ-250 могут быть укомплектованы узлами, как для регулирования теплопроизводительности, так и для регулирования холодопроизводительности.
3. Узлы оборудованы необходимыми визуальными приборами для возможности контроля работы и настройки.
4. Узлы изготавливаются из качественных комплектующих (насосы «Wilо», регулирующие клапаны и электроприводы «Belimo» и т.п.), надежно работающих при заявленных температурах и давлениях тепло- и холодоносителя.

Шкафы автоматики и управления ШАУ кондиционерами КЦКМ и камерами подвесными КПП

1. Для комплектации ШАУ применяются импортные («Finder», «Scneider» и др.) и качественные отечественные комплектующие.
2. Во всех ШАУ используются качественные программируемые контроллеры СИ-34 отечественного производства, которые позволяют осуществлять систему диспетчеризации, систему учета аварий и воздействий, а также позволяют реализовать любые алгоритмы управления кондиционерами.

Вентиляторы

1. Введен более густой ряд диаметров рабочих колес в сочетании с широким выбором диапазона установки угла лопаток рабочего колеса, что позволяет выбрать оптимальный вентилятор практически на любой заданный режим с минимальными запасами, без применения преобразователя частоты.
2. Применение современного оборудования и качественной технологии сборки обеспечивают высокие и стабильные аэродинамические параметры серийной продукции.
3. По своим техническим параметрам вентиляторы полностью превосходят известные зарубежные аналоги и отечественные бренды вентиляционного оборудования.

ШИРОКИЙ СПЕКТР ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Спектр применения систем вентиляционного оборудования АО «Воздухотехника» очень широкий. Наше оборудование используется на объектах различного масштаба и предназначения: от торговых объектов до метрополитена и атомных электростанций.

- ✓ Жилищное строительство;
- ✓ Бизнес-центры, торговые центры;
- ✓ Медицинские учреждения;
- ✓ Центры обработки данных;
- ✓ Транспортная инфраструктура, метрополитен;
- ✓ Металлургическая промышленность;
- ✓ Энергетическая промышленность;
- ✓ Объекты специального назначения;
- ✓ Атомные станции.



УСЛУГИ КОМПЛЕКСНОГО ИНЖИНИРИНГА ГК «ВОЗДУХОТЕХНИКА»

На предприятии функционирует подразделение, осуществляющее профессиональный монтаж и наладку систем вентиляции и кондиционирования, а также монтаж систем отопления, водопровода и канализации, включая особо опасные и технически сложные (см. Свидетельство СД-0050-12102009-7729036880-7), опираясь на BIM-менеджмент в области промышленного и гражданского строительства (*информационное моделирование зданий с BIM-файлами, позволяющими более эффективно работать с трёхмерными моделями зданий, упрощать процесс принятия решений и избегать возможных ошибок при проектировании*).



УНИКАЛЬНЫЕ РАЗРАБОТКИ ПРЕДПРИЯТИЯ

АО «Воздухотехника» на сегодняшний день является единственным в России производителем кондиционеров центральных каркасных КЦКМ-250 производительностью 250 000 м³/ч (установлены на объекте «Аглофабрика №2» ОАО «ЧМК»).

Поставка оборудования для нужд ведущих российских металлургических комбинатов, таких как:

- ✓ 2004-2018 гг. ОАО «ММК» - ЛПЦ №4, ЛПЦ №9, Стан 5000, доменный цех;
- ✓ 2004-2014 гг. ОАО «ЧМК» - ККЦ, доменный цех, МНЛЗ-4, прокат-3, АБК, Аглофабрика № 2;
- ✓ 2012-2013 гг. ОАО «НЛМК» - прокатный цех, насосная станция, доменный цех;
- ✓ 2012-2013 гг. ООО «НЛМК-Калуга» - прокатный цех, блок очистных сооружений, насосная станция, автотранспортный КПП; цех.
- ✓ 2012 г. ООО «УГМК-Сталь» - прокатный цех, насосная станция, доменный



ЦЕНТРЫ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ (ЦОД)

АО «Воздухотехника» с 2011 года осуществляет производство и поставку вентиляционного оборудования для центров обработки данных (ЦОД)

2011-2012 г. – поставка и строительно-монтажные работы Мега ЦОД ОАО «Сбербанк России», г. Москва, 2-ой Южнопортовый проезд, д.12А, корп.1, стр. 2

2017 г. - производство специальных усиленных воздуховодов для центра хранения и обработки данных ПАО «Сбербанк» (ЦОД), расположенного на территории инновационного центра «Сколково». Специально для данного объекта были спроектированы и изготовлены воздуховоды для ЦВУ со специальным усилением снаружи (на выброс) и заборные воздуховоды для ЦВУ с усилением и со сливным патрубком (для воздухозабора).

Об объекте.

ЦОД-2 занимает 33 тысячи квадратных метров и будет самым мощным в России. ЦОД-2 называют сердцем Сбербанка. В этом ЦОДе будут обрабатываться миллиарды операций, все это будет осуществляться мгновенно, на очень мощных серверах, в режиме онлайн и с безусловной надежностью по всем направлениям.



ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ НА ОБЪЕКТЫ АЭС

Компания АО «Воздухотехника» имеет лицензии
№ ЦО-11-101-7733 на право конструирования оборудования для АЭС
и № ЦО-12-101-7731 на изготовление оборудования для АЭС:

- **Кондиционеры Центральные Каркасные (КЦКМ.А, КЦКМ.А4) 4 класса безопасности** в сейсмостойком исполнении для АЭС;
- **Сетевое оборудования 2, 3 и 4 классов безопасности в сейсмостойком исполнении:**
 - ✓ Клапаны противопожарные сейсмостойкие;
 - ✓ Клапаны обратные общего назначения взрывозащищенные сейсмостойкие;
 - ✓ Дроссель-клапаны типа ДК сейсмостойкие;
 - ✓ Заслонки воздушные типа ЗВ сейсмостойкие.



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯИЯ

ЖК «Новые Черемушки»



ЖК «Ильинские луга»



ЖК «Римского-Корсакова 11»



Офис «Deutsche Bank» в БЦ «Аврора»



Гостиница «Балчуг»



Офис Siemens ул. Большая Татарская



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ

ЦКБ МПС им.Семашко



НЦ ССХ им. Бакулева



**Центр детской гематологии им.
Рогачева**



Завод «Автофрамос»



Завод Peugeot Citroen в Калуге



Завод Volkswagen



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ

**Станция московского метрополитена
«Румянцево»**



**Станция московского метрополитена
«Расказовка»**



**Станция московского метрополитена
«Мичуринский проспект»**



Челябинский металлургический комбинат



Магнитогорский металлургический комбинат



Новолипецкий металлургический комбинат



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ

Нововоронежская АЭС



Курская АЭС



Нововоронежская АЭС



Космодром «Плесецк»



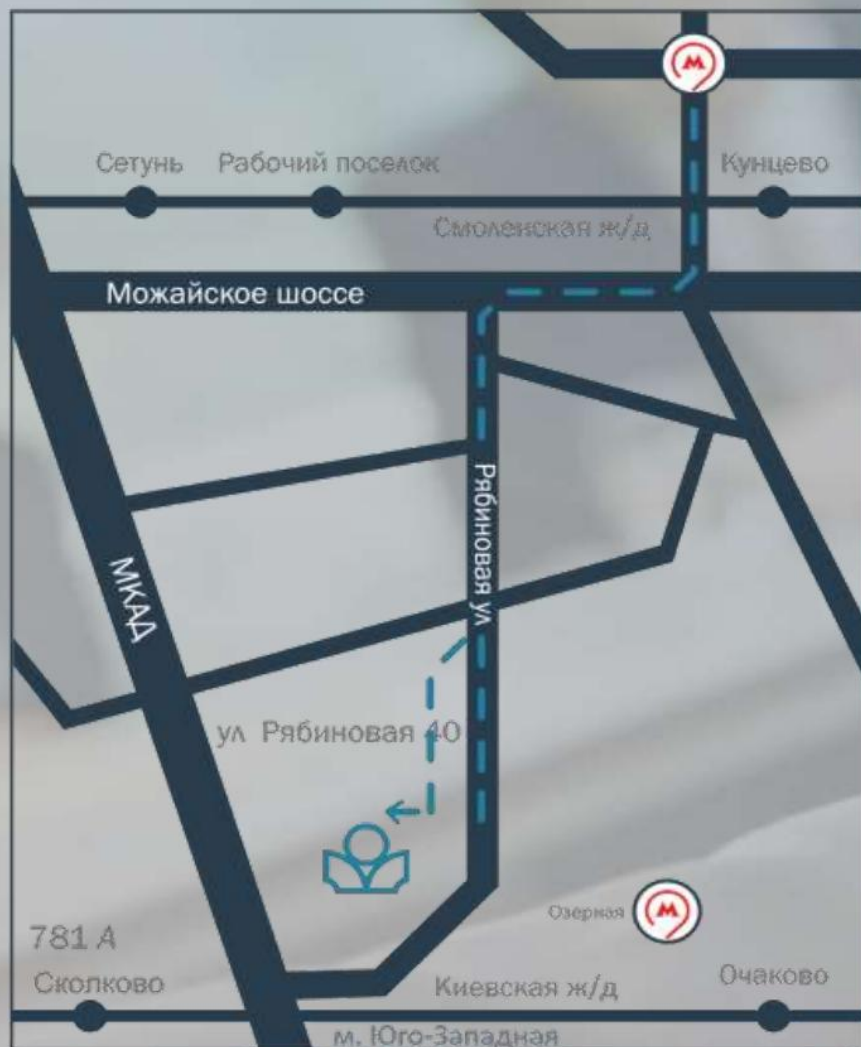
Космодром «Байконур»



Космодром «Восточный»



КОНТАКТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ



121471, г. Москва
ул. Рябиновая, 40



+7 (495) 448-00-00 доб. 4172



gr@voztech.ru



www.voztech.ru