



МОСРЕГИОНВЕНТ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ
ВЕНТИЛЯЦИИ И
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА



Уважаемые коллеги!

Группа компаний «Мосрегионвент» работает на рынке климатического оборудования с 2005 года. Основными направлениями деятельности организации являются производство центральных кондиционеров (приточно-вытяжных установок), приборов автоматики, узлов терморегулирования, воздухопроводов, фасонных частей, сетевых элементов, систем дымоудаления, вентиляционных решёток, а также проектирование, комплексная поставка и монтаж вентиляционного оборудования для промышленных и гражданских объектов. За время работы на рынке климатического оборудования, компания зарекомендовала себя, как надёжный партнёр с профессиональным подходом к ведению бизнеса.

Мы постоянно анализируем состояние рынка, выясняя его потребности, что помогает нам оперативно реагировать на желания и требования наших клиентов. Усовершенствование технологий на рынке климатической техники, повышение требований к качеству производимого оборудования и комплектующих способствует постоянному развитию нашего предприятия.

Как показал многолетний опыт работы — успех компании зависит от высокой степени доверия клиентов, удовлетворенности качеством предлагаемой продукции, уровня сервиса, кратчайших сроков поставки, высокой квалификации наших сотрудников и оптимальной ценовой политики.

Наша компания нацелена на максимально быстрое и качественное обслуживание своих клиентов. Благоприятная и дружная атмосфера в коллективе способствует достижению всех поставленных целей. Технический отдел компании оказывает помощь в проектировании и подборе сложной климатической техники, делая акцент на функциональность предлагаемых аналогов и их стоимость, в зависимости от требований, предъявляемых заказчиком.

Высокая квалификация сотрудников производственного подразделения обеспечивает выпуск качественной продукции в минимальные сроки. На складах компании постоянно поддерживаются необходимые запасы оборудования, воздухопроводов и комплектующих для оперативной комплектации Ваших заказов.

Со всеми нашими клиентами мы стремимся установить долгосрочные партнёрские взаимоотношения, прикладывая максимум усилий для удовлетворения запросов любой сложности. Достичь этой цели позволяет установленная в компании CRM-система (Customer Relationship Management System — Система управления взаимоотношениями с клиентами). Внедрение CRM-системы является неотъемлемой частью общей клиентоориентированной стратегии компании.

Профессиональный рост сотрудников монтажного отдела обеспечивает эффективная программа обучения сервисного персонала компании. Клиенты ценят высокий уровень подготовки наших специалистов, ответственность и оперативность в работе. Внимательное отношение к заказчику, готовность к решению задач любой сложности — визитная карточка Группы компаний «Мосрегионвент».

Будем рады видеть Вас в числе наших клиентов!

С уважением и надеждой на долгосрочное сотрудничество,

Коллектив Группы компаний «Мосрегионвент»

Промышленные тепловые завесы серии MTZ



Воздушно-тепловые завесы для проемов (ворот, дверей, окон) являются энергосберегающим элементом систем отопления и вентиляции зданий всех типов и назначений. Наиболее эффективны тепловые завесы «шиберующего» типа, создающие подогретую воздушную струйную преграду от проникновения холодного наружного воздуха через открытый проем внутрь здания. Это позволяет существенно снизить тепло потери здания при открывании дверей и ворот (до 80%). В теплое время года **тепловые завесы** без источника тепла создают заграждение наружному воздуху в проемах кондиционируемых помещений и холодильных камер.

Типы тепловых завес:

- электрические тепловые завесы
- водяные тепловые завесы. Источником тепла в этом изделии является горячая вода, поступающая из системы центрального отопления. Установка водяной тепловой завесы – сложный процесс, поскольку температура теплоносителя должна постоянно поддерживаться на уровне 60-80 °С.
- тепловые завесы без источника тепла

Промышленные воздушно-тепловые завесы MTZ

Промышленные тепловые завесы MTZ предназначены для внутренней установки над или сбоку от проема ворот. Высота или ширина перекрываемого проема от 2 до 5 м. Промышленные воздушно-тепловые завесы MTZ представляют собой сборную конструкцию, состоящую из вентилятора, фильтра, воздухозаборной решетки, воздухонагревателя и секций воздухоподогревающего короба с рассекателем по всей длине короба. В стандартном исполнении секции воздухоподогревателя изготавливаются из оцинкованной стали, тем самым, обеспечивая подбор завесы под конкретный проем. Минимальная ширина щели рассекателя может быть увеличена в соответствии с требованиями заказчика.

Воздушные или воздушно-тепловые завесы MTZ следует устраивать у ворот и дверей, а также у технологических проемов отапливаемых зданий и помещений, возводимых в районах с расчетной температурой наружного воздуха для холодного периода года, соответствующей расчетным параметрам Б, минус 150оС и ниже, если исключена возможность устройства шлюзов или тамбуров.

Промышленные воздушно-тепловые завесы MTZ устраиваются также в тамбурах и шлюзах общественных и вспомогательных зданий при проходе через двери 600 и более человек в час, в зданиях любого назначения с кондиционированием воздуха, у наружных дверей помещений со значительными влаговыведениями и при расположении постоянных рабочих мест вблизи наружных дверей.

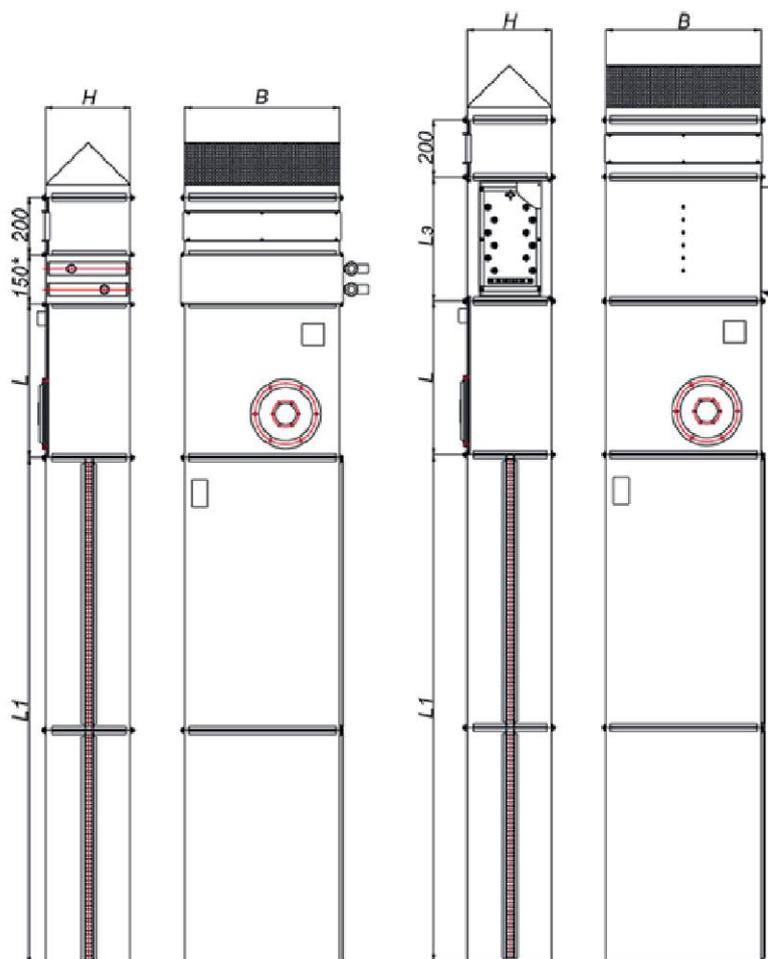
Для уменьшения потерь тепла с частью струи завесы, уходящей наружу, рекомендуется перед воротами (особенно при односторонних завесах) устраивать открытый тамбур, имеющий только боковые стенки и кровлю. Длина тамбура должна быть не меньше ширины ворот, а ширина тамбура на 1м больше ширина ворот.

У автомобильных и железнодорожных ворот, а также у технологических проемов рекомендуется устраивать боковые двухсторонние завесы, но допускается устройство нижних, боковых, односторонних или верхних завес. Промышленные завесы MTZ следует устраивать в плоскости ворот, располагая стояки внутри здания на расстоянии не более $0.1 \cdot (F_v)^{1/2} / 2\text{м}$ (где F_v - площадь проема ворот в м²) от плоскости ворот.

Технические характеристики промышленных тепловых завес MTZ:

Размер сечения, мм	500x300	600x350	700x400	800x500	900x500	1000x500
Длина вентилятора L, мм	565	720	780	885	985	1210
Длина эл. нагревателя L ₃ , мм	630	630	750	630	630	753
Расход воздуха не менее), м ³ /ч	2500	4100	5000	6500	7300	9800
Применяемые водяные нагреватели	500x300/2	600x350/2	700x400/2	800x500/2	900x500/2	1000x500/2
	500x300/3	600x350/3	700x400/3	800x500/3	900x500/3	1000x500/3
Применяемые электрические нагреватели	500x300/22,5	600x350/22,5	700x400/30	800x500/30	900x500/30	1000x500/60
Электропитание	3x380/50					
Применяемые вентиляторы	500x300 4.3/380	600x350 4.3/380	700x400 4.3/380	800x500 6.3/380	900x500 6.3/380	1000x500 4.3/380
Макс. ток вентилятора, А	2,1	4,0	6,0	5,0	6,8	7,3
Макс. мощность вентилятора, кВт	0,938	2,48	3,35	2,81	3,75	3,80

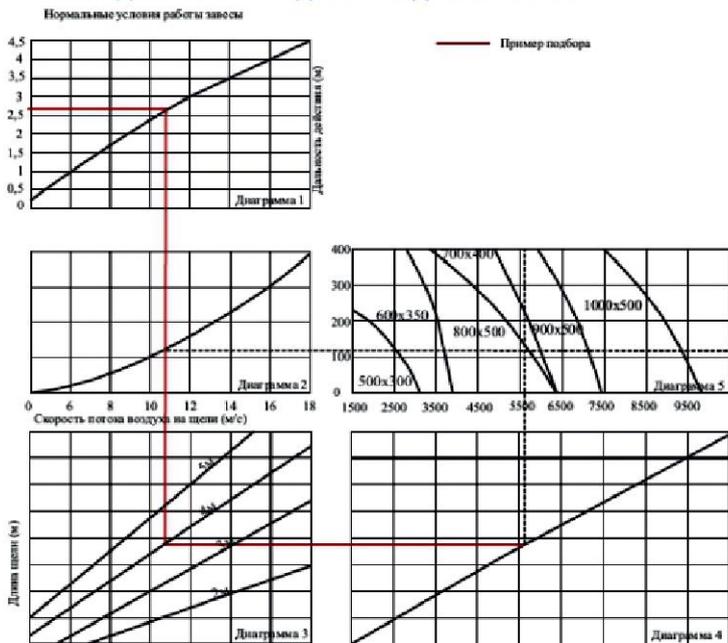
Габаритные размеры промышленных тепловых завес MTZ:



Обозначения на схеме:

- L1 - длина пера;
- L - длина вентилятора;
- Lэ - длина эл. нагревателя;
- В - ширина внутреннего сечения;
- Н - высота внутреннего сечения.

ДИАГРАММА ПОДБОРА ВОЗДУШНЫХ ЗАВЕС



Ориентации завесы



Односторонняя завеса, установка сверху

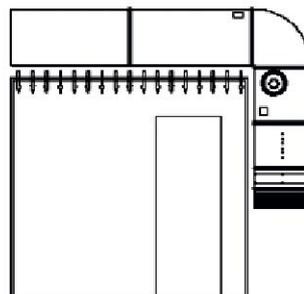
Двусторонняя завеса MTZ, установка сбоку

Результатом подбора воздушных завес является определение типоразмера завесы, необходимого для конкретных условий работы и конкретных проемов.

Методика подбора:

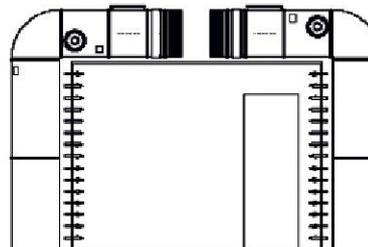
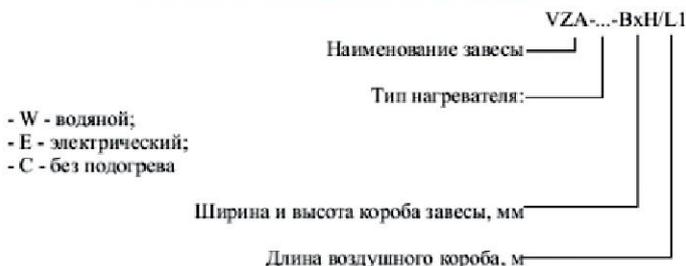
- ориентация завесы (односторонняя – двусторонняя; сверху – сбоку, обычная – Г-образная);
- тип нагревателя – водяной, электрический, без подогрева;
- дальность действия (диаграмма 1);
- скорость потока воздуха на выходе (диаграмма 2);
- длина щели и минимально необходимый расход (диаграмма 3 и 4);
- типоразмер завесы (диаграмма 5 - пересечение пунктирных линий).

При подборе необходимо учитывать, что площадь проема, перекрываемого одной завесой не должна превышать 12 м².



Односторонняя Г-образная завеса, установка сверху

СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ



Двухсторонняя Г-образная завеса, установка сбоку

Наши клиенты

Группой компаний «Мосрегионвент» была осуществлена поставка оборудования, а также успешно проведены проектные и монтажные работы на объектах следующих компаний:



ROSATOM

РОСКОСМОС



Компания «Вита Джус» Van Der Wafel Сеть супермаркетов «Магнит»



Москва — сити — башни «Федерация» и «Империя»



ТРЦ «Авиапарк»



Завод детского питания NUTRICIA



Кроме этого, специалисты Группы компаний «Мосрегионвент» принимали участие в съемках программы «Дачный ответ» на телеканале НТВ



Сеть гипермаркетов электроники



Сеть гипермаркетов «Лента»



Офис компании «Татнефть»



Продакшн студия Action film



Наши сертификаты:

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.AB28.H12127
Срок действия с 31.10.2011 по 30.10.2014
№ 0631574

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11AB28.ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕРКОНС", РФ, 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 20, стр. 16, тел. (495) 782-1748, e-mail: info@serconrus.com

ПРОДУКЦИЯ Изделия для систем вентиляции, дымоудаления и кондиционирования, в составе: (см. приложение № 2-х листа, бланки МАН 0476865, 0476867).
ТУ 4863-001-66340097-2011.
Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 4863-001-66340097-2011

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Мосрегионвент».
Адрес: 111141, г. Москва г. Зеленой пр-кт, дом № 3/10, строение 15. Телефон (495) 956-00-71, факс (495) 956-00-71.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Обществу с ограниченной ответственностью «Мосрегионвент».
Адрес: 111141, г. Москва г. Зеленой пр-кт, дом № 3/10, строение 15. Телефон (495) 956-00-71, факс (495) 956-00-71.

НА ОСНОВАНИИ протокола сертификационных испытаний № 3812 от 31.10.2011 г. Испытательный центр ООО «АКАДЕМСИБ», рег. № РОСС RU.0001.21AB09 от 01.08.2011, адрес: 630024, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Бетонная, д. 14

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Срок сертификата: 3.

Руководитель органа:  И.Л. Ешков
Эксперт:  В.В. Возник

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0476867

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.AB28.H12127

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП)	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД России		
48 6160	Фильтры воздушные типа ФАКС, ФАТС, ФКС, ФТС, ФАК. Ажуреры, вдувом прямоугольного и круглого сечения. Лопатки прямоугольного и круглого сечения. Рефлекторы для систем вентиляции. Шиберы круглого и прямоугольного сечения. Насадка для выброса воздуха круглого и прямоугольного сечения. Узлы прохода через кровлю УП. Двери герметические. Наполны. Стакан, рамка для вентилятора СВ. Вставка гибкая круглого и прямоугольного сечения. Лента гофрированная. Фланцы круглого и прямоугольного сечения. Шарниры, цапсы К20, К30. Уголки 20х55, 20х53, 30х105. С-рейка. Колпачки круглого сечения.	

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «Мосрегионвент»
111141, г. Москва г. Зеленой пр-кт, дом № 3/10, строение 15

Руководитель органа:  И.Л. Ешков
Эксперт:  В.В. Возник

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0476866

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.AB28.H12127

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП)	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД России		
48 6160	Изделия для систем вентиляции, дымоудаления и кондиционирования, в составе: Изделия для систем вентиляции, дымоудаления и кондиционирования из оцинкованной, холоднокатаной, горячекатаной и нержавеющей стали класса качества Н, П, А, В, С; Воздуховоды стараялономовые, прямоугольные круглого сечения. Изделия фасонные круглого и прямоугольного сечения. Изделия нестандартные круглого и прямоугольного сечения. Воздуховоды прямоугольного сечения. Дроссели-клапаны круглого и прямоугольного сечения. Шумоглушители Евростандарт трубчатые круглого сечения. Шумоглушители Евростандарт пластинчатые прямоугольного сечения. Шумоглушители трубчатые прямоугольного сечения ГТТ. Шумоглушители пластинчатые прямоугольного сечения ГТТ. Шумоглушители трубчатые круглого сечения ГТК. Пластины армированные для прямоугольных свислов П. Объективы для пластин шумопоглощения ОП. Вклады круглого и прямоугольного сечения. Клапаны обратные переподные и заслонки для систем вентиляции ОБК. Дефлекторы круглого и прямоугольного сечения.	

Руководитель органа:  И.Л. Ешков
Эксперт:  В.В. Возник

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
(обязательная сертификация)

№ С-РУ.А173.В.12818 IP 1547178
Объем сертификации: соответствие
государственный номер бланка

ЗАЯВИТЕЛЬ ООО «Мосрегионвент»,
информационный адрес: 111141, Россия, г. Москва, Зеленой проспект, д.3/10, стр. 15
ОГРН 110774275989
Телефон (495) 956-00-71, факс (495) 956-00-71

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «Мосрегионвент»,
информационный адрес: 111141, Россия, г. Москва, Зеленой проспект, д.3/10, стр. 15
ОГРН 110774275989
Телефон (495) 956-00-71, факс (495) 956-00-71

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукция ООО "Ремсервис", 30942, г. Москва, Езский просп., 80/1, стр. 1
информационный адрес: 125040, г. Москва, ул. Лесной пр-кт, д. 2, ком. № 105 (125 040 20 28, факс (495) 334 80 28, E-mail: mosregionvent@rambler.ru, ОГРН: 111774645330, адрес: рег. № РОСС RU.0001.11AB28.ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕРКОНС", РФ, 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 20, стр. 16, тел. (495) 782-1748, e-mail: info@serconrus.com

ПРОДУКЦИЯ: Центральные клапаны (приточно-вытяжные системы) серии МРУ.
сертификат в области сертификации, Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технический регламент о безопасности **ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА** машин и оборудования (Постановление (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ) Правительства РФ от 15.09.2009 N 753 с изменениями, утвержденными постановлением Правительства РФ от 24.03.2011 N 265)

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: протокол № 2525-81-11 от 29.10.2012 г., Испытательная (испытания) и ИЗМЕРЕНИЯ лаборатория ООО "КвинтаСтайп", рег. № РОСС RU.0001.21AB89 от 28.10.2011, адрес: 125190, г. Москва, Флатовская ул., 46

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ ТУ 4863-001-91477981-2012

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 30.10.2012 по 29.10.2015

Руководитель органа по сертификации:  М.В. Беспалова
Эксперт (эксперт):  С.М. Мирянец

Контакты:

111141 г. Москва, Зелёный проспект, д. 3/10, стр. 15

Тел/факс (495) 783-87-60 – многоканальный

www.mosregionvent.ru

e-mail: info@mosregionvent.ru

