

ПРИТОЧНЫЕ ШУМОЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА (ПШУ)



Шум – один из негативных факторов, связанных с загрязнением окружающей среды и ухудшением состояния здоровья человека.

Наиболее распространенным источником городского внешнего шума, воздействующего на человека в течение 16–18 часов в сутки, как известно, является транспорт. Жалобы жителей населенных пунктов, расположенных в непосредственной близости от автомобильных дорог и больших городов, на шум от проезжающих транспортных средств, составляют более 60% всех жалоб на прочие шумы.

Установка акустических экранов, безусловно, является одним из эффективных решений подобной проблемы. Однако экраны не всегда справляются с задачей защиты многоэтажных зданий от шумового воздействия, поскольку эффективны только для защиты нижних этажей. Подобная проблема решается благодаря установке специальных

шумозащитных окон с функцией естественной вентиляции.

Ведущие позиции на рынке вентиляционных технологий в Санкт-Петербурге и Ленинградской области занимает ООО «Трансакустика». Компания, имеющая собственное производство полного цикла, осуществляет проектирование шумозащитных мероприятий, выпуск и монтаж шумозащитных конструкций и устройств.

За период с 1999 по 2021 год компанией освоено более 60 объектов гражданского и транспортного строительства; заменено более 180 тыс. кв. м заполнений оконных проемов; изготовлено и установлено более 62 тыс. штук ПШУ. К наиболее значимым достижениям компании «Трансакустика» относятся комплексные решения в рамках выполнения государственных заказов по шумозащитному остеклению жилых домов, расположенных на оживленных городских проспектах и улицах.

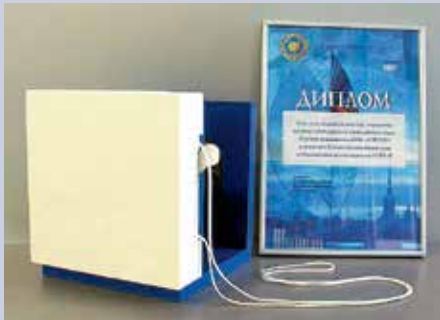
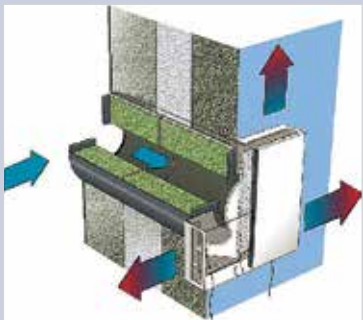
Компания осуществляет строительные-монтажные работы по шумозащитным мероприятиям при строительстве (реконструкции) автодорог, транспортных развязок, мостов и эстакад.

Среди заказчиков предприятия – СПб ГКУ «Дирекция транспортного строительства», ФКУ «ДСД Черноморье», ФКУ «Центравтоматристра», ЗАО «Институт «Стройпроект», Краснодаруправтодор, ЗАО «Волгомост», ЗАО «Тоннельдорстрой», ЗАО «Тоннельный отряд 44», ООО «Севкавинстройпроект» и другие крупнейшие организации.

Особенности и преимущества ПШУ

В процессе обеспечения жилых помещений свежим воздухом при герметично закрытом окне достигаются следующие цели:

- необходимая шумоизоляция;
- сбережение тепла;
- надежная защита от пыли, выхлопных газов, аллергенов.



Приточное шумозащитное устройство «Бриз-60»

Назначение:

- воздухообмен в помещении при разнице давлений воздуха, температуры и влажности с обеспечением звукоизоляции 41 дБА;
- регулируемый, равномерный воздухообмен путем открывания рычага заслонки;
- проветривание без сквозняков, пыли и атмосферных осадков.

Монтаж производится рядом с окном – на уровне верхней трети окна. Конструкция клапана позволяет регулировать количество воздуха, поступающего в помещение.

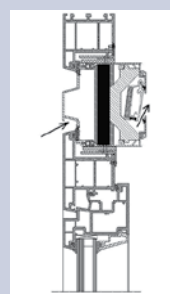
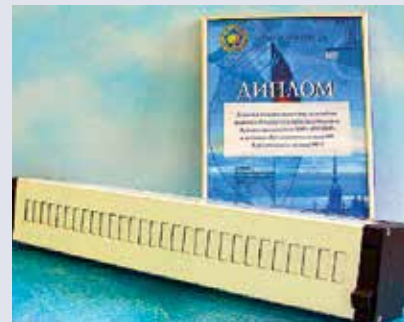
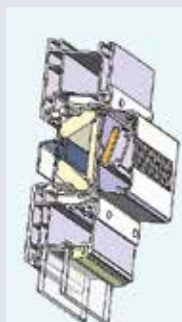
Строительные комбинаты Санкт-Петербурга и Ленинградской области успешно применяют «Бриз-60» при строительстве новых домов, используя технологию установки прибора непосредственно при формировании панелей.

Приточное шумозащитное устройство «ОФ-1»

Назначение:

- воздухообмен в помещении при разнице давлений воздуха, температуры и влажности с обеспечением звукоизоляции – 32 дБА (СП 54.13330.2011, СП 60.13330.2011, СанПиН 2.1.2.2645-10, СН 2.2.4/2.1.8.562-96);
- бесступенчатый и равномерный воздухообмен путем открывания рычага заслонки;
- проветривание без сквозняков, пыли и атмосферных осадков.

Монтаж осуществляется в оконном блоке из ПВХ, дерева, алюминия.



Приточное шумозащитное устройство «ОФ-2»

Назначение:

- воздухообмен в помещении при разнице давлений воздуха, температуры и влажности с обеспечением звукоизоляции (39 дБА);
- бесступенчатый и равномерный воздухообмен путем открывания рычага заслонки;
- проветривание без сквозняков, пыли и атмосферных осадков.

Монтаж производится в оконном блоке из ПВХ, дерева, алюминия.

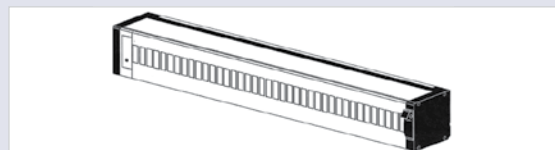
Приточное шумозащитное устройство «ОФ-3»:

активное, с механическим побуждением

Назначение:

- воздухообмен в помещении с принудительным нагнетанием воздуха до 90 куб. м/ч и обеспечением звукоизоляции (39 дБА);
- бесступенчатый и равномерный воздухообмен путем открывания рычага заслонки;
- проветривание без сквозняков, пыли и атмосферных осадков.

Монтаж осуществляется в оконном блоке из ПВХ, дерева, алюминия.



Заказчики компании ориентируются не только на оптимальные решения по цене/качеству, а также на простоту и быстроту обслуживания, но и на качество исполнения работ, проводимых специалистами компании ООО «Трансакустика».

198095, Санкт-Петербург, ул. Ивана Черных, д. 35

тел: +7-900-646-41-39

e-mail: transacoustics@yandex.ru