Воздушно-тепловая завеса – разновидность климатической техники, которая защищает апартаменты от вредного воздействия уличной атмосферы. Завеса используется, чтобы не допустить сквозняка, выдувающего на улицу дорогостоящую тепловую энергию. Также, данное оборудование устраняет и пылевые засоры, которые норовят попасть в апартаменты с улицы.

Климатическая техника работает по принципу воздушной конвекции. То есть, в завесе установлен мощный тангенциальный блок, который создает направленный поток воздуха. Расположившись над дверным проемом, уличный воздух заходит не сразу в помещение, а попадает в зону тангенциальной тяги и проходит сквозь тепловую завесу.

Подобный принцип воздушной конвекции позволяет повысить температуру холодного уличного воздуха и очистить его от пыли и других загрязнителей. Также, **воздушно тепловая завеса**
создает тангенциальную тягу, нарушающую процесс естественного сквозняка, что позволяет сохранить тепло обслуживаемых апартаментов.

Коммерческое оборудование

Для оснащения вестибюля применяется техника премиального класса. Дело в том, что прихожая магазина – это образ первого впечатления, который должен запечатлеться в памяти клиента.

Завеса премиального класса обладает:

- Максимально лаконичным дизайнерским исполнением
- Хорошей производительностью
- Большой долговечностью

Такую технику достаточно просто установить на место своего стационарного монтажа и оборудование будет на автопилоте заботиться о создании должного микроклимата.

Чем коммерческая техника отличается от домашней? – Рабочей нагрузкой. Магазинный вестибюль является проходным местом. Двери вестибюля открываются, не успев закрыться. То есть, тепловой завесе приходится активировать тангенциальную тягу на протяжении всего времени, когда входная дверь неплотно закрыта.

Если оборудование планируется использовать в каких-то интенсивных и высоконагруженных режимах, то лучше всего заказать технику именно премиального класса. Она гарантированно выдержит работу в интенсивном режиме и дополнит образ интерьера нотками высокотехнологичного и дорогостоящего стиля.

Кстати, в дополнение к завесе рекомендуется **купить электрический тепловентилятор** .

Горизонтальная или вертикальная установка?

Большой популярностью пользуются универсальные завесы. Такое оборудование способно качественно работать и в горизонтальной, и в вертикальной плоскости. Разумеется, раз за разом переставлять оборудование из положения в положение никто не будет. Но универсальная техника открывает возможности для редизайна. То есть, можно раз в несколько лет переставлять завесу из горизонтальной в вертикальную плоскость, внося в интерьер элементы новизны.