

Холодный воздух, который сквозит сквозь щели неуплотнённых окон, не приятен и дорог: отопление должно справляться с поступающим холодным воздухом и потребляет для этого дополнительную энергию. Но часто представляется возможным, без дополнительных затрат самостоятельно уплотнить окна. Мы объясним это здесь на примере оконных рам из дерева. Мы советуем Вам спросить в хозяйственном магазине или немного поискать в Интернете, если у Вас особые окна, и Вы хотите их уплотнить. Как правило, это всегда выглядит очень похоже.

Выяснить, пропускает ли окно воздух / в каком месте окно пропускает воздух

Окна – это почти всегда самые холодные места в комнате. Рядом с ними всегда есть движение воздуха, чувствуется прохлада, но это не всегда происходит потому, что окна закрыты неправильно. Попробуйте сделать так: зажмите рамой лист бумаги и попытайтесь затем его вытянуть. Если его нельзя вынуть, то окно закрывается хорошо. А если его можно легко достать, то окно пропускает воздух. Попробуйте сделать это со всех четырёх сторон каждой створки окна.



После уплотнения тест с помощью листа бумаги следует повторить. Уплотнение прошло успешно, если стало трудно вытянуть бумажный лист!

Уплотнять только внутренние створки окна!

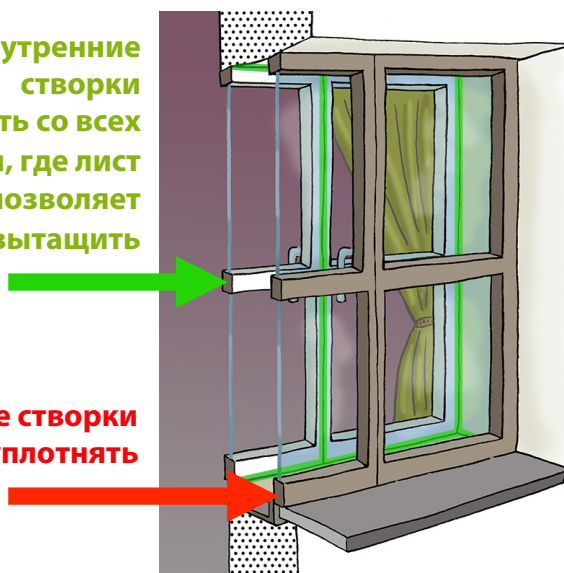
Если у окна нормально не функционируют внешние створки, то в Австрии за это отвечает собственник или собственница квартиры. Они сами ответственны за уплотнение окон или их ремонт. Но о внутренних створках обязаны позаботиться Вы. Важно ещё кое-что:



внешние створки должны пропускать немного воздуха для того, чтобы на стёклах не собиралась влага. Влага между стёклами вредна для окон и может привести к образованию плесени. Поэтому уплотняются только внутренние створки! Здесь необходимо проверить все створки – и маленькие вверх, в том числе, – проверить при помощи листа бумаги все стороны и, при необходимости, их уплотнить!

Внутренние створки уплотнить со всех сторон, где лист бумаги позволяет себя вытащить

Внешние створки не уплотнять



Измерить щель

Существуют различные уплотнительные ленты. На упаковке указано, на какую ширину сквозящих щелей они рассчитаны.



Если лента для данной щели слишком узкая, то она будет уплотнять не очень хорошо. Если же она слишком широкая, то будет невозможно хорошо закрыть окно. Чтобы определиться с правильной шириной, лучше всего возьмите кусочек пластилина (для детской лепки), прижмите его к раме, закройте окно и опять его откройте. Прижатый к раме пластилин покажет ширину щели и, тем самым, толщину выбираемого уплотнения для окна. Повторите это измерение в нескольких местах створок, так как иногда требуется уплотнительная лента разной ширины для одного и того же окна.



Очистить склеиваемые поверхности

Прежде чем Вы приклеите изолирующую ленту, основательно почистите древесину рамы и подождите, пока она просохнет для лучшего склеивания.



Приклеивание

Снять защитную плёнку и приклеить ленту. Тому, кто не имеет опыта в этом деле, следует сначала прижать ленту **ОЧЕНЬ ЛЕГКО**, чтобы при необходимости её можно было удалить и затем наклеить снова. Если лента приклеена ровно, то её можно сильно обжать со всех сторон.



Ленту можно приклеивать как к створке, так и к раме

Изолирующую ленту можно приклеить во всех местах, где створки в закрытом состоянии смыкаются с рамой. Также можно применять двойное уплотнение (когда лента с двух сторон), но ремонт таких широких щелей лучше доверить профессионалам.



Изолирующие ленты (= уплотнительные ленты)

Внимание! В продаже имеются дешёвые ленты из вспененного материала, которые держатся недолго и легко выходят из строя, а также немного более дорогие и, одновременно, много лучшие из резины. Обязательно берите лучшие!

Качественная изолирующая лента из резины



Дешёвая изолирующая лента из вспененного материала