



Комфорт
Экономичность
Экология
Эстетика
Здоровье

GEALAN CLIMA CONTROL

- клапан с интеллектом

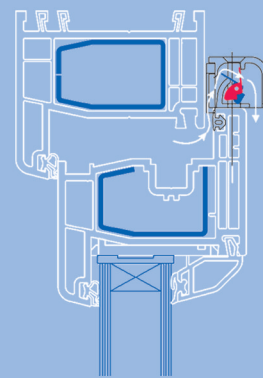
GECCO 3

Автоматическая система вентиляции

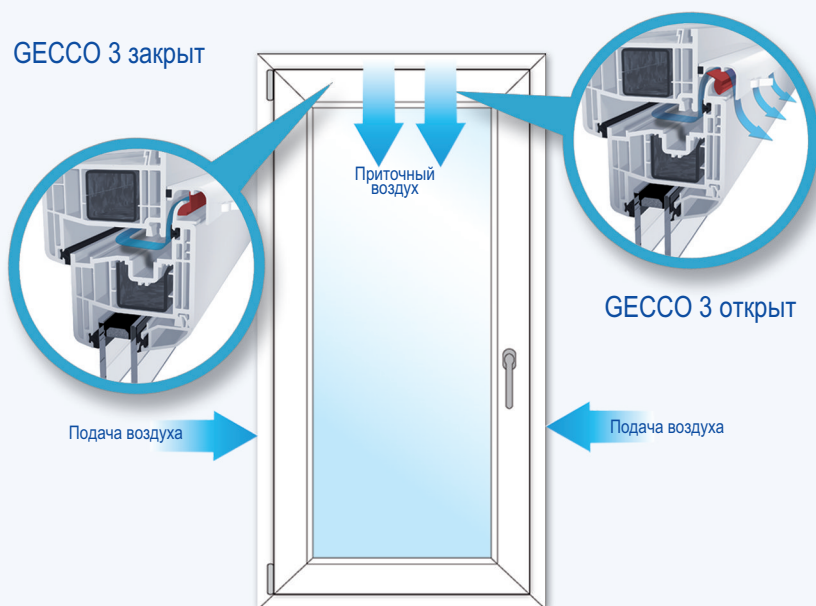
Основными достоинствами современных качественных окон являются высокие показатели теплозащиты и звуко-изоляции за счет их герметичности. Однако это нарушает естественный воздухообмен, что ведет к прекращению поступления свежего воздуха в помещение. А следствием нарушения самовентиляции являются: повышенная влажность, приводящая к образованию конденсата и плесени, ощущение духоты в помещении, нарушение здорового микроклимата. Возникает необходимость периодически проветривать помещение, что создает определенные неудобства и приводит в момент проветривания к потере тепла.

Автоматическая система вентиляции GECCO 3 – GEALAN CLIMA CONTROL – простое решение проблем воздухообмена. Процесс воздухообмена происходит при закрытом окне, сохраняя его теплозащиту и звукоизоляцию, автоматически обеспечивая контролируемый дозированный приток свежего воздуха.

Принцип действия такого устройства очень прост. Внутри его вокруг своей оси свободно поворачивается клапан из легкого металла. Положение клапана зависит от силы ветра. При усилении потока воздуха клапан закрывается и воздух не проникает во внутрь помещений. При уменьшении ветра клапан открывается, помещение вновь проветривается.



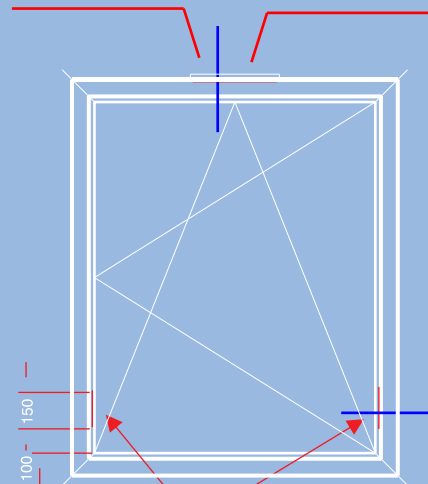
GECCO 3 закрыт



GECCO 3 открыт

GECCO 3 крепится двумя шурупами на створку окна

300 мм уплотнителя вырезается из створки



100 мм от нижнего угла рамы вырезается 150 мм уплотнителя с обеих сторон. Возникает воздушный канал связывающий наружную атмосферу с воздухом в помещении.

Преимущества GECCO 3:

- Оптимальный воздухообмен при нормальном давлении воздуха
- Незначительные потери тепла
- Постоянное основное проветривание
- Автоматическое регулирование процессом проветривания
- Без сквозняков при больших порывах ветра
- Безошибочная эксплуатация при полной автоматизации
- Шумо- и теплозащита
- Экономичен
- Предотвращает образование грибка
- Приточный воздух

ПАРТНЕР GEALAN BALTIC

Литовско-германское ЗАО GEALAN BALTIC
Гуопстос, LT-21148 Тракайский р-н
Литовская Республика
Tel. +370 5 2 777 222 | Fax +370 5 2 779 649
info@gealan.lt | www.gealan.lt

