

Roto NT

Окна делают Ваше жилье
комфортнее, безопаснее и красивее

Roto NT



Любое пожелание для Вашего помещения – у Roto есть подходящее решение !

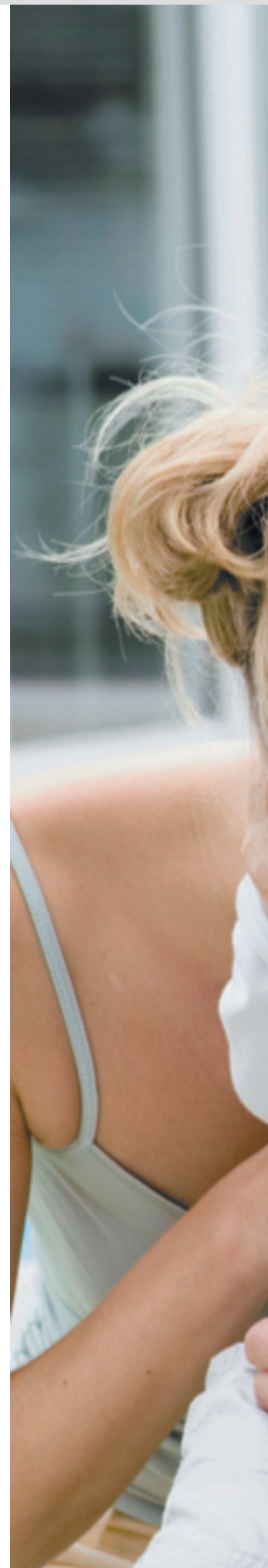
Тенденции развития оконной индустрии диктуют на рынке светопрозрачных конструкций новые правила. Теперь окна не только связывают внутреннее пространство с внешним миром и должны безупречно работать (открываться и закрываться) – к оконным технологиям предъявляются все новые и новые требования. Мы покупаем окна на десятилетия, поэтому стоит уделить внимание не только качеству их исполнения, но и функциональности. Сегодня у компании Roto есть решение! Мы предлагаем высокотехнологичные оконные конструкции, отвечающие любым потребностям клиента и обеспечивающие вашему дому комфорт и безопасность.

Фурнитура отвечает не только за жизнеобеспечение окна (открытие, закрытие, откидывание, проветривание), но и благодаря современной технике обеспечивает каждому помещению, будь то детская, гостиная, ванна или низкий этаж – индивидуальный подход.

Roto: качество марки от изобретателя поворотно-откидной фурнитуры.

Одним из первых, кто интенсивно занимался техникой оконной фурнитуры, был Вильгельм Франк - основатель Roto. Движимый своими идеями, он стал первооткрывателем и в 1935 году впервые в мире наладил промышленный выпуск поворотно-откидной фурнитуры.

Сегодня Roto олицетворяет оконную технологию, ориентированную на комфорт и дизайн, благодаря самой продаваемой во всем мире поворотно-откидной фурнитуре Roto NT.



ПРИМЕНЕНИЕ

НИЗКИЙ ЭТАЖ

ДЕТСКАЯ

ГОСТИНАЯ

ОКНА КОМФОРТ

КУХНЯ



Любое пожелание для Вашего помещения – у Roto есть подходящее решение !

Приглашаем Вас на экскурсию в большой дом и поговорим отдельно о каждом помещении.

1 Низкий этаж. Взломщики предпочитают окна и балконные двери в легко доступных местах, например, первый этаж. В большинстве случаев при проникновении выламывается створка. Безопасность вашему помещению обеспечат окна с фурнитурой, повышенной противовзломности.

Теперь Ваш дом должен стать местом, где можно расслабиться и чувствовать себя защищенными от несанкционированного проникновения.

2 Детская. Окна открывают нам мир, но для маленьких первооткрывателей – это может быть опасным. Друзья зовут Вашего ребенка с улицы, он открывает створку и несчастье уже близко. На помощь приходит окно для детской со специальной ручкой с ключом, которая блокирует механизм и не позволяет перевести положение створки из откидного положения в поворотное. Это может сделать только взрослый при помощи ключа. Самостоятельно перевести створку из закрытого положения в откидное, например, для проветривания, доступно и ребенку, но открыть окно у него не получится. Это является гарантией безопасности Вашего малыша.

3 Гостиная. Красивый дом – это повышенные требования к дизайну. Бросающиеся в глаза элементы фурнитуры сильно нарушают эстетику окна. Roto предлагает окно класса Дизайн. Видимые части фурнитуры: петли и декоративные накладки, благодаря скрытой в фальце окна фурнитуре Roto NT Designo

больше не заметны, ничто не нарушает внешний вид. К тому же, компактная петлевая группа, обеспечивает широкий угол открывания створки до ста градусов. Элегантное, эстетически привлекательное и надежное окно для Вашей гостиной.

4 Труднодоступные окна. В помещениях, где затруднен подход к окну, а также в домах, где живут люди с ограниченными физическими возможностями, компания Roto предлагает окно Komfort. Специальная ручка окна с фурнитурой Roto Komfort расположена внизу в горизонтальной части створки, это значительно облегчает управление створкой, даже из положения сидя. Интегрированное управление автоматически приводит окно в откидное положение, что существенно экономит силы и значительно облегчает ваши будни.

5 Кухня. Поворотно-откидные окна при открывании занимают много места. Компания Roto предлагает использование параллельно-сдвижной системы Roto Patio 150S. Данное окно отличается от стандартного. Одна створка легко сдвигается в сторону, значительно экономя место в помещении и позволяя хозяйке использовать полезное пространство на подоконнике. Световой проем в таких окнах становится шире. И еще один плюс этой системы – прекрасная звуко- и теплоизоляция.

Таким образом, мы предлагаем различные способы решений для каждого помещения в отдельности!
Оконные технологии Roto – сочетание качества, надежности и комфорта для Вашего дома.





Roto NT: противовзломность от стандарта, до высокого класса защиты

Как усложнить жизнь вору.

Ваш дом должен быть местом, где Вы можете расслабиться и чувствовать себя комфортно. Но это возможно лишь тогда, когда непрошенные гости остаются за порогом. Особенно уязвимы окна и балконные двери, расположенные на первом этаже. В 70% проникновений через окно выламывается створка или фурнитура. Препятствует этому соответствующая противовзломная фурнитура, благодаря которой все попытки взлома станут безуспешными.

Roto предлагает самую лучшую защиту для окон и балконных дверей.

Согласно действующим нормативам по безопасности для «Противовзломных окон и дверей» в зависимости от применяемых приспособлений различают три класса безопасности. Эти нормативы ставят высокие требования к комплектующим окна в целом. Что касается фурнитуры, то Roto NT выполняет эти требования блестяще. Уже в базовой комплектации фурнитура Roto NT является противовзломной. Если вам необходим более высокий уровень противовзломности, то следует привлечь специалиста в оконной области уже на этапе проектирования.

Дополнительные механические и электронные противовзломные элементы могут быть интегрированы в любое

время – вплоть до самого высокого уровня безопасности и защиты против взлома или же таких опасностей как пожар, утечка газа или воды.

1 Стальной крюк для окон и балконных дверей.

Крюки из легированной стали подобно ригелям заходят снизу или сверху в надежные ответные планки на раме и фиксируются в них. Для самой надёжной защиты. Позаимствованная из области противовзломных дверей конструкция крюка делает окно или балконную дверь такими же надежными как и входные двери.

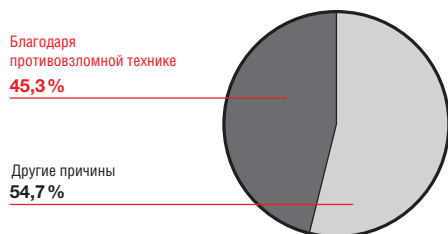
2 Средний запор с противоходом.

Две грибовидные цапфы заходят одновременно с двух сторон в противовзломную ответную планку. Этот механизм запирает и обеспечивает действенную защиту от попыток взломать окно, принудительно сдвинув извне периметральную фурнитуру.

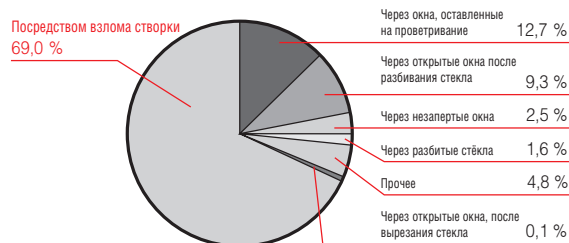
3 Противовзломные ручки.

Противовзломные ручки. Оконные ручки, закрываемые на ключ предотвращают попытки взлома. Оконные ручки Secustik® - наилучшая форма обеспечения противовзломности, поскольку совершенно невидима. Нет необходимости в применении кнопки, либо ключа, которые негативно влияют на стилистику ручки.

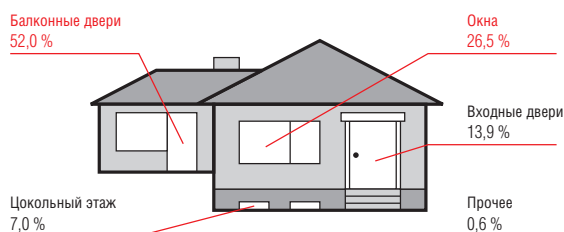
Благодаря техническому обеспечению срывается почти половина всех попыток взлома



Вторжение в квартиру через окна



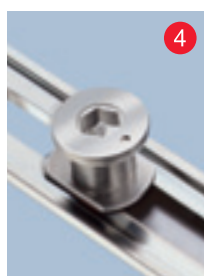
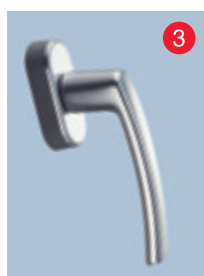
Преимущественные пути проникновения взломщиков в частные дома



Класс противовзломности 1 (WK1): базовая защита против физического усилия, как напр., удар ногой.

Класс противовзломности 2 (WK2): защита против использования для взлома таких инструментов, как отвёртка, плоскогубцы, клин.

Класс противовзломности 3 (WK3): дополнительная защита против инструментов типа лома.



Механические системы безопасности для различных классов противовзломной защиты окна

Противовзломные цапфы в комбинации с противовзломными ответными планками обеспечивают высокую степень безопасности

Безопасная детская комната – гарантия защищенности Вашего ребенка!

Окна открывают нам мир. Но для маленьких первооткрывателей они могут представлять опасность. С улицы зовет друг. Ребенок – как раз чем-то занят – открывает окно, сильно высовывается – и несчастье уже близко. У Roto разработана специальная технология – «откидывание перед открыванием».

«Умный» механизм безопасности.

Для безопасности детей оконная створка стопорится в режиме откидывания при горизонтальном положении ручки. Ручка с замком не дает возможности перевести створку из

откидного положения в поворотное, чтобы полностью открыть окно. Только разблокировав ручку при помощи ключа можно повернуть её вверх.

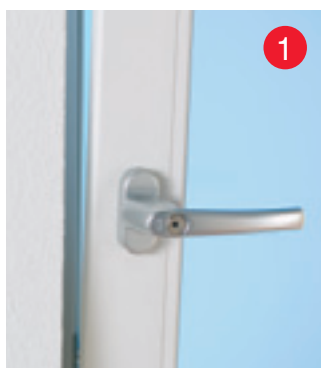
Безопасное проветривание.

Неважно, откинута или закрыта окно, полностью открыть его может лишь тот, у кого есть к нему ключ. И, конечно, он не должен попасть в руки детей. Это является гарантией безопасности и одновременно позволяет проветривать помещение в откидном режиме.

Идеальное решение:

- для семей с детьми до 12 лет
- детских садов
- школ
- больниц

- 1 Проветривание в откидном режиме
- 2 Отпереть ключом и открыть





Элегантно: Roto NT Designo - эстет среди систем оконной фурнитуры

В красивом доме возрастают требования к дизайну окна: чем меньше видна фурнитура, тем лучше. Бросающиеся в глаза элементы фурнитуры существенно нарушают эстетику окна. В таких случаях тон задаёт скрытая фурнитура Roto NT Designo.

Окна Roto NT Designo.

Отсутствие видимых частей фурнитуры при особых требованиях владельцев жилых помещений к интерьеру и оптике оконных конструкций. Современный дизайнерский подход к оформлению внутреннего пространства жилого помещения как к комплексу взаимосвязанных компонентов.

Roto NT Designo отвечает самым высоким требованиям дизайна.

Петли не видны извне, нет накладок, которые мешают при мытье, ничто не нарушает внешний вид окна. Необычен также угол

Ручка DecoLine

Элегантно по дизайну и надёжна. Благодаря совершенной технике защищена от принудительного сдвига фурнитуры извне.

открывания: с Roto NT Designo Ваше окно имеет угол открывания до 100° и обеспечивает беспрепятственный обзор.

Много возможностей для дополнительной безопасности.

Roto NT Designo оснащено компактными петлевыми деталями. Так что остается много места для дополнительных противовзломных компонентов. Противовзломное оснащение возможно до класса противовзломности WK2.

Внешний вид, оптика, никаких видимых петель и накладок – применение:

- частные дома,
- многоквартирные дома,
- специальные требования к дизайну интерьера.

Широкий обзор

Окно Roto NT Designo открывается до 100°.





Окно Roto Komfort – открывается без усилий

Цель Roto - облегчить будни. Для этого мы разработали разумные решения. Хороший пример: окно с фурнитурой Roto NT Komfort. Специальная ручка упрощает открывание и закрывание труднодоступных окон.

Не нужно с трудом тянуться, чтобы откинуть или закрыть окно.

В кабинетах большие столы, на кухнях тумбочки или рабочие принадлежности часто затрудняют прямой доступ к окну. В таких местах идеально подходит окно с фурнитурой Roto NT Komfort, начиная с разумного размещения ручки, ее специальной формы и функций до интегрированного принудительного управления.

Окно с фурнитурой Komfort

Ручка специальной формы расположена горизонтально внизу



Простое и удобное управление.

Ручка окна с фурнитурой Roto Komfort расположена внизу на горизонтальной части створки. Поэтому достать до нее можно даже сидя. К тому же она длиннее, чем обычная ручка и рычаг у неё больше. Так что Вы без труда можете открывать большие и тяжелые створки. Интегрированное принудительное управление автоматически приводит створку в откидное положение, что существенно экономит силы.





Благодаря Roto Patio жизнь становится комфортнее и безопаснее

Поворотно-откидные окна при открывании занимают много места. Компания Roto предлагает использование параллельно-сдвижной системы Roto Patio 150S.

Отличное от других.

Это окно – отличается от стандартного. Одна створка легко сдвигается в сторону, значительно экономя место в помещении и позволяя хозяйке использовать полезное пространство на подоконнике. Световой проем в таких окнах становится шире, и еще один плюс - прекрасная звуко- и теплоизоляция.

Безопасность.

Существует также возможность оснащения окон параллельно-сдвижной системы Roto Patio 150S противовзломными элементами.

Система Roto Patio 150S подходит и для окон большей площади при создании зимних садов и террас. Идеальное решение для окон и дверей, которые должны открываться полностью и при этом не занимать много места.

Не только для кухни.

Преимуществом является использование стандартных профилей для створок и рам. Сдвижной механизм обладает легким ходом и мало изнашивается. Мытье окон как при откидной, так и при сдвижной створке возможен изнутри помещения. Это значительно облегчает уход за окнами, экономит время и силы.







Создает внутренние ценности

Представительства ООО «РОТО ФРАНК» в России и Средней Азии:

РОТО ФРАНК – Москва

142407, М.О., Ногинский район
территория «Ногинск-Технопарк», д. 20
Для корреспонденции:
142407, М.О., г. Ногинск, а/я 7
Тел.: +7 (495) 287-35-20
Факс: +7 (495) 287-35-21
www.rotor.ru

РОТО ФРАНК – Санкт-Петербург

195196, г. Санкт-Петербург,
ул. Рижская, д. 1
Тел./факс: +7 (812) 449-06-93

РОТО ФРАНК – Екатеринбург

620017, г. Екатеринбург,
ул. Фронтовых бригад, д. 15А,
офис 401
Тел./факс: +7 (343) 357-30-21

РОТО ФРАНК – Ростов-на-Дону

344006, г. Ростов-на-Дону,
Кировский пр-т, д. 37, литер Ж,
2-ой этаж
Тел./факс: +7 (863) 219-16-67

РОТО ФРАНК – Самара

443100, г. Самара,
Московское ш., д. 20
Тел.: +7 (846) 996-24-40
Факс: +7 (846) 996-24-42

РОТО ФРАНК – Новосибирск

630007, г. Новосибирск,
ул. Коммунистическая, д. 7,
офис 405
Тел./факс: +7 (3832) 10-21-20
+7 (3832) 10-20-59

РОТО ФРАНК – Владивосток

690014, г. Владивосток,
ул. Тигровая, д. 9
Тел.: +7 (4232) 41-10-27
Факс.: +7 (4232) 41-10-15

Казахстан

РОТО ФРАНК – Алматы

050012, г. Алматы,
ул. Досмухамедова, д. 89, офис 202
Тел./факс.: +7 (727) 292-07-71
+7 (701) 722-23-54