

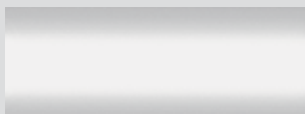
Таблица представляет аксессуары для стандартных мансардных окон Roto.

	Мансардные окна серии 84 Н из дерева	Мансардные окна серии 84 К из ПВХ	Реставрационные окна 84.К MR	Мансардные окна серии 43./43. Н, 73. Н из дерева и 43./43. К, 73. К из ПВХ,	Мансардные окна серии 33./53.	Люк безопасности Н/К 7/14, 11/14 серии 84 Н и 84 К	Люк для выхода на крышу WDA 315 Н/К
Наружные аксессуары							
Наружные рольставни: электрические, с дистанционным управлением, соляные	•	•	•	•		•	
Наружные рольставни RotoTherm M, ручной привод	•	•	•	•		•	
Наружный маркизет Screen	•	•	•	•	•	•	
Наружный маркизет с электроприводом, дистанционным управлением и солнечной батареей	•	•	•	•		•	
Внутренние аксессуары							
Ручные жалюзи	•	•	•	•		•	•
Электрические жалюзи	•	•	•	•		•	
Плиссированная штора ручная	•	•	•	•		•	•
Плиссированная штора Duo	•	•	•	•		•	•
Плиссированная штора электрическая	•	•	•	•		•	
Штора Standard	•	•	•	•		•	•
Штора Exclusiv	•	•	•	•		•	•
Затемняющая штора	•	•	•	•		•	•
Москитная сетка	•	•	•	•	•	•	•
Дистанционное управление							
Стержень деревянный/насадка на стержень	•	•	•	•	•	•	•
Телескопический стержень ¹⁾	•	•	•	•		•	
Цепной электропривод 220V / 24V	•	•	•	•	•		
Другие аксессуары							
Система внутренних откосов Стандарт	•	•		•		•	•
Система внутренних откосов Exclusiv	•	•		•	•	•	•
Ручка с ключом (дополнительно)	•	•	•	•			•

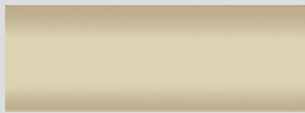
¹⁾ Для обслуживания мансардных окон и аксессуаров.

Небольшая часть нашей коллекции.

Жалюзи.



A-609 белый



A-620 телесный



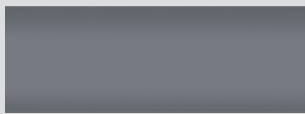
B-703 серебристый перфорированный



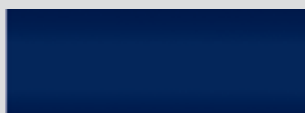
B-645 желтый



B-575 голубой



B-476 темносерый



B-678 синий



B-467 рубиновый

Плиссированные шторы и шторы Duo.



A-110



A-112



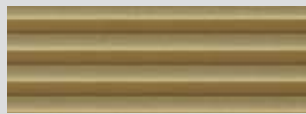
A-113



B-125



E-151



F-162



F-160 1:10



D-143 1:10

Солнцезащитные шторы.



A-204



A-205



A-208



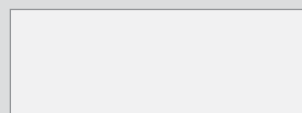
B-222



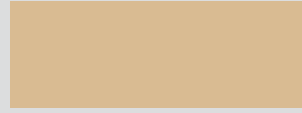
B-226



B-228



C-240



C-243 1:20

Затемняющие шторы.



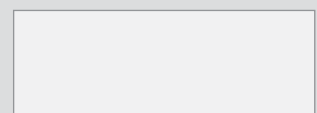
D-261



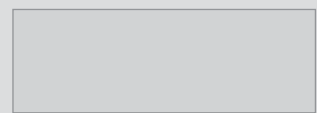
D-262



D-264



E-280



E-281



E-282



E-283



E-286

Небольшие различия цветовых оттенков материалов могут возникнуть при типографской печати.



Жалюзи.



Плиссированная штора.





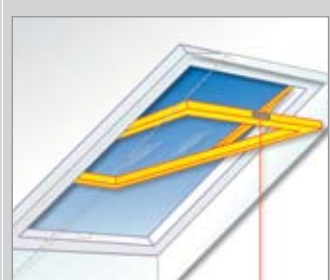
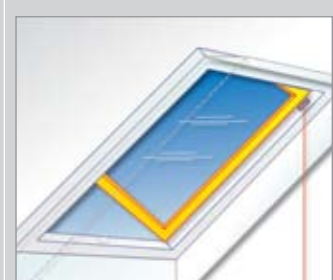

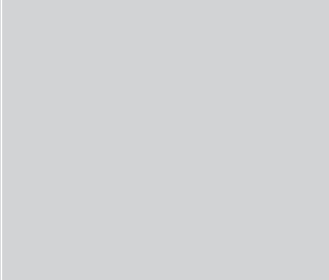
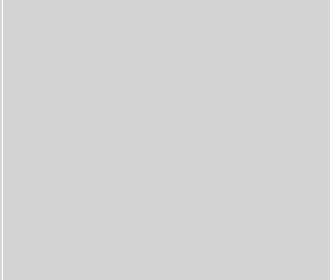
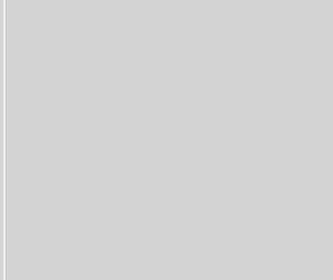
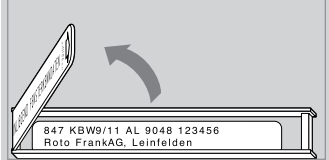
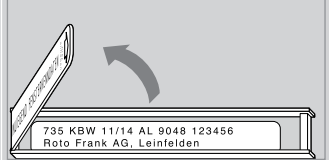

Плиссированная штора Duo – два в одном.



Солнцезащитная штора в версии Standard.



Солнцезащитная штора в версии Exclusiv.

84 Н, 84 К 62 Н, 64 К	73 Н, 73 К 43 Н, 43 К	Старые типы окон 34, 54, 33, 53	DA 3
 <div data-bbox="129 629 459 719" style="background-color: black; color: white; padding: 2px;"> 847 AT 9/11 A 0397 J </div>			
			
 <div data-bbox="129 1122 459 1169" style="font-size: small;"> 847 KBW9/11 AL 9048 123456 Roto Frank AG, Leinfelden </div>	 <div data-bbox="464 1122 794 1169" style="font-size: small;"> 735 KBW 11/14 AL 9048 123456 Roto Frank AG, Leinfelden </div>	 ROTO FRANK AG TEL: 07 11/75 980 POSTFACH 100 159 D-70222 LEINFELDEN/ECHTERDINGEN 1 TYP-NR.: 410 B 10/12 A 486 ZUBEHOER-ROLLADEN, AUSSENROLLO, INNENROLLO, VERDUNKELUNGSROLLO, JALOUSSETTEN, FERNBEDIENUNG, INNENFUTTER	

Инструкция заказа. Реализация Ваших ожиданий - это наш приоритет, поэтому настолько важным является правильный и точный заказ. Во время заказа при каждой позиции просим указать данные с идентификационной таблички на окне, материал рам и створок (дерево или ПВХ), а также тип (цвет профиля) и материал выбранного аксессуара, в том числе номер цвета/узор. Мы уверены, что с нашими материалами, а особенно специальным каталогом „Аксессуары“ выбор будет прост и удобен. Если у Вас возникнут вопросы, просим контактировать с нами, наши специалисты всегда с удовольствием Вам помогут.

Заказать аксессуары Вы можете у дилеров Roto.

В случае вопросов просим обращаться в службу технического сервиса и к дилерам ROTO.

Информацию Вы найдёте на сайте:

www.roto.ru

Комфорт управления с дистанционным управлением.



Настенный выключатель 220V/24V.



Одно- и пятиканальный пульт ДУ.



Выключатель с таймером 220V/24V и радиовыключатель с таймером управляемый дистанционно.



Датчик дождя 220V и 24V.



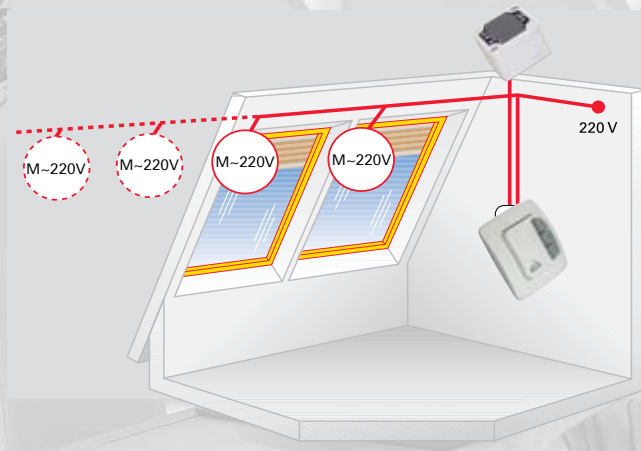
Беспроводной световой датчик.



Выключатель с терморегулятором.



Цепной электропривод для дистанционного управления.



Современная техника. Для достижения максимального комфорта при эксплуатации окон и аксессуаров Roto делает ставку на самые современные технологии: использование электроприводов и систем управления. Ассортимент Roto в этой области богат и разнообразен: начиная с цепного электропривода с радиоуправлением, многофункционального пульта ДУ и заканчивая интеллигентными дождевыми системами и термодатчиком, который регулирует микроклимат в помещении.

Технология будущего – электроприводы и управление.

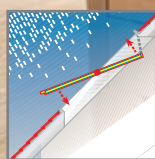
Roto может намного больше, чем только „открыть” и „закрыть”. Например, датчик дождя во время осадков автоматически даёт команду приводу, который закрывает окно, термодатчик с функцией astro или световой датчик самостоятельно регулируют климат в помещении и управляют окнами и солнцезащитными аксессуарами в зависимости от температуры, восхода/заката солнца, угла падения солнечных лучей.

Преимущества:

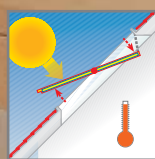
- Максимальный комфорт.
- Интеллектуальные системы.
- Одно- и многократное управление.



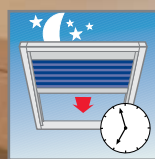
Максимальный комфорт при помощи дистанционного управления.



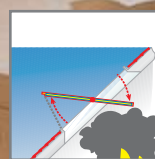
Автоматическое закрытие в случае дождя.



Автоматическая регулировка температуры помещения.



Выключатель с таймером с функцией astro.



В случае пожара: удаление дыма с помощью устройства RWA.

Специальные оклады.



Благодаря окладам для увеличения угла уклона кровли можно устанавливать окна в крыши с углом уклона от 10°.



Фасадные элементы - современные решения на мансарде с высокой коленчатой стеной.



Комбинированная установка с увеличением угла уклона без потери внутреннего пространства. Дополнительный объем помещения.



Больше света и лучший обзор.

Оклад для увеличения угла наклона

– это идеальное решение для пологих крыш. Благодаря эффекту «надстройки» верхний край окна просто перемещается наружу, а Вы получаете дополнительное пространство и свободу передвижения.

Систематичность и точность. Предложение Roto по окладам представляет собой продуманную и гибкую систему, включающую в себя оклады для отдельных окон, оклады для комбинированной установки окон, солнечных коллекторов в соединении с окнами по вертикали и горизонтали, а также для коньковых соединений и комбинаций с фасадными элементами.



Система внутренних откосов из ПВХ.

Преимущества:

- современный дизайн и эстетика откосов вокруг окна.
- минимум кромок, подверженных загрязнению.
- отсутствие видимых соединений.
- требующий минимального ухода долговечный ПВХ.

Система внутренних откосов обеспечивает функциональное безошибочное соединение мансардного окна с внутренней отделкой. Благодаря готовым сборным элементам монтаж особенно прост. Соединение с изоляцией кровли способствует дополнительному увеличению теплоизоляции между окном и крышей.

Две системы внутренних откосов Roto:



Система внутренних откосов из ПВХ (белого цвета), прослужит долгие годы.



Система внутренних откосов **Exclusiv** придаст последний штрих совершенства Вашим мансардным окнам. Панели корпуса покрыты шпоном натуральной сосны. Закрывающие рейки и угловые профили изготовлены из цельной сосновой древесины.



Серия 8...
Окно с двумя осями поворота, дерево (ручка на ключ).



Серия 8...
Окно с двумя осями поворота, ПВХ.



Серия 7../ 4..
Окно с поднятой и центральной осью поворота, ПВХ (ручка на ключ).



Серия 7../ 4..
Окно с поднятой и центральной осью поворота, дерево.

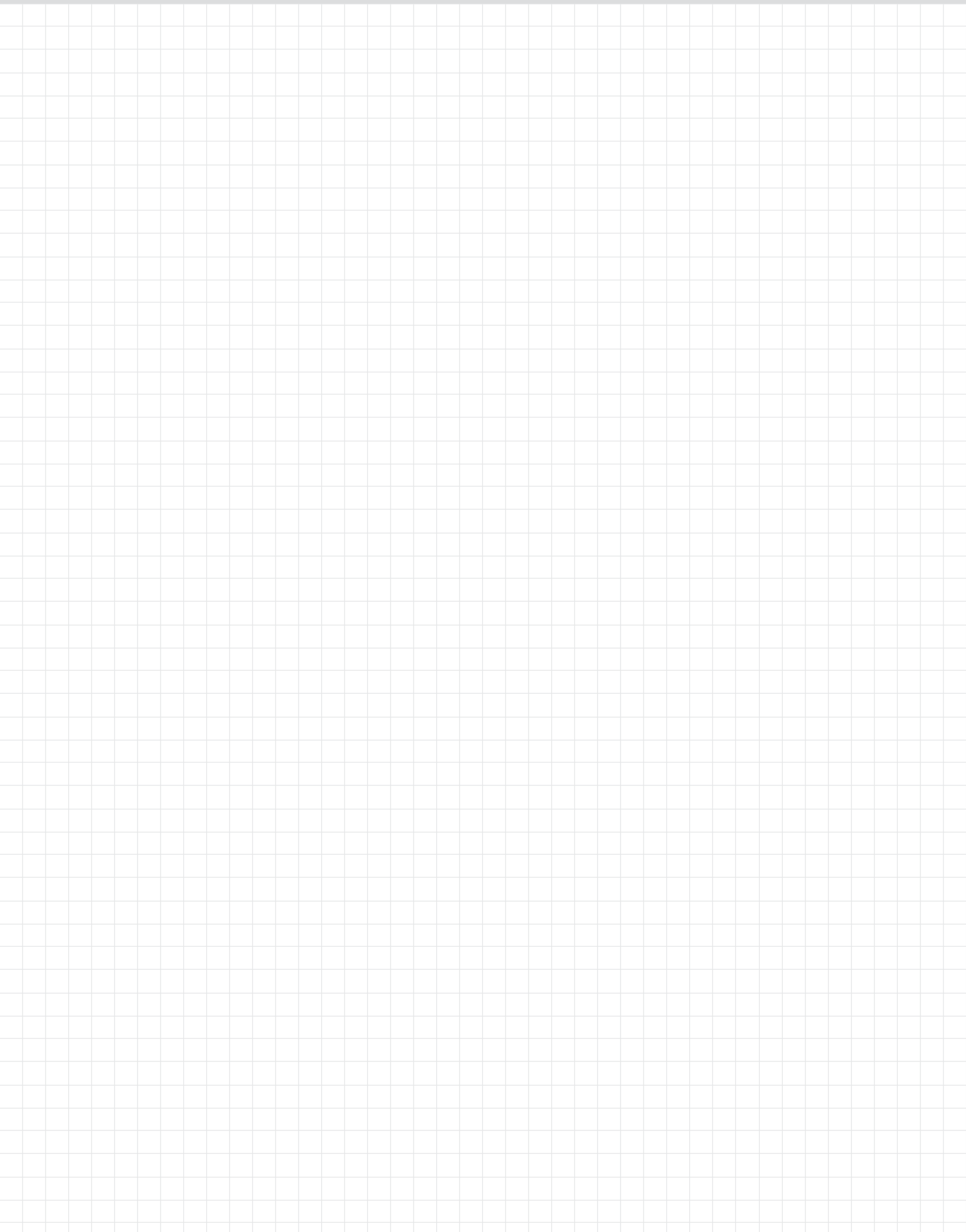
Эксклюзивная ручка. Она не только хорошо смотрится, но и идеально ложится в ладонь. Ручки DecoLine для мансардных окон серии 8.. 7.. и 4.. - это удачный дизайн и высокое качество изготовления. Они привлекают взгляд не только эффектным внешним видом, но и эргономичной формой, удобной поверхностью обхвата. Особые преимущества обеспечивает материал – легко моющийся и прочный алюминий.

В стандарте для серии 8.. поставляются ручки с титановым покрытием (F9); для серии 7.. - алюминий серого цвета (RAL 9007) или же ручки белого цвета (RAL 9016) - ко всем мансардным окнам. Подобранный по цвету ручка в мансардном окне 73 К/Н становится декоративным элементом, который придает мансардному окну интересный акцент.

		ШИРИНА					
mm		540	650	740	940	1140	1340
ВЫСОТА	550	<p>Окно с двумя осями поворота 84 K Окно с поднятой осью поворота 73 K Окно с центральной осью поворота 43 K Люк для выхода на крышу DA 3 K Выход безопасности WSA 84 K</p>					
	600						
	730	<p>РЕКОМЕНДАЦИИ: Окна с центральной осью поворота 43 K рекомендуем устанавливать в комбинациях над окнами серии 73 K и на труднодоступной высоте.</p>					
	780	<p>84 K 73 K 43 K</p>	<p>ПРИМЕЧАНИЕ: Некоторые специальные типы стеклопакетов устанавливаются не во всех размерах окон. Подробную информацию Вы получите в торговом офисе ROTO или у дилера.</p>				
	980	<p>84 K 73 K 43 K WDA31K</p>	<p>84 K* 73 K*</p>	<p>84 K 73 K 43 K</p>	<p>73 K*</p>	<p>73 K*</p>	<p>84 K*</p>
1180	<p>84 K* 73 K* 43 K*</p>	<p>84 K 73 K 43 K</p>	<p>84 K 73 K 43 K</p>	<p>84 K 73 K 43 K</p>	<p>84 K 73 K 43 K</p>		
1400		<p>84 K 73 K</p>	<p>84 K 73 K 43 K WSA 84 K</p>	<p>84 K 73 K 43 K</p>	<p>84 K 73 K 43 K WSA 84 K</p>	<p>84 K*</p>	
1600			<p>84 K</p>	<p>84 K*</p>	<p>84 K*</p>		

По таблице Вы можете определить, какие размеры поставляются для данного типа окна.
 * размеры, поставляемые под заказ.

Заметки.





Разнообразие Roto



Мансардные окна из ПВХ – идеальное решение для российского климата: надежность и устойчивость при любых погодных условиях и выпадении конденсата.



Немецкое качество: 100% made in Germany.



Все мансардные окна производятся серийно, также со встроенным термоизоляционным блоком.



Наш победитель – окно с двумя осями поворота – звезда среди мансардных окон Roto.



Окна с поднятой осью поворота расширяют обзор, высокая ось поворота создана для большей свободы передвижения.



Специалисты по ремонтам: 3 типа мансардных окон на замену, один из них подойдет всегда.



Оригинальные внутренние и наружные солнцезащитные аксессуары: богатый выбор и быстрый монтаж.



Roto для комфортной жизни: электрическое оборудование и дистанционное управление подходят для всех моделей окон.



Надежность и гарантия:

- гарантия 15 лет на профиль ПВХ
- гарантия 15 лет на закаленное стекло
- гарантия 5 лет на любое окно Roto

Здесь Вы получите профессиональную консультацию и обслуживание:

ООО "Рото Франк"
142440 Московская область
Ногинский р-н, п.Обухово
Кудиновское шоссе 4
телефон +7-495-775-64-71
+7-495-775-64-81
факс +7-495-775-64-79
biuro.ru@roto-frank.com
www.roto.ru