

# КРИТЕРИИ ПРОФИЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ОКОН – КЛАСС А ИЛИ КЛАСС Б



Оконные пластиковые рамы подходят для остекления всех зданий, в том числе деревянных домов из оцилиндрованного бревна и срубов всех пород древесины. Однако выбирать следует исходя из особенностей здания и пожеланий клиента.

У пластиковых окон, так же как у других товаров, существуют свои категории качества. Поскольку окно состоит из нескольких частей – профиль, стеклопакет, фурнитура, у каждой части есть свои критерии качества. Ноже пойдет речь о категориях качества профиля пластикового окна.

Чаще всего продавцы окон не обозначают категорию качества, даже если обозначают, к сожалению не всегда этой информации можно верить. Поэтому важно знать по каким внешним признакам мы, покупатели, можем определить качество данного профиля.

Обозначение категории качества начинается с первой буквы алфавита, каждая следующая буква алфавита, это более низкое качество. У нас в стране чаще всего встречается профиль категории А и В (В –обозначается буквами латинского алфавита), чем же они отличаются?

	<b>Преимущества</b>	<b>Недостатки</b>
<b>Пластиковые окна класса А</b>	<b>Прочные усиленные рамы</b> <i>Толстостенные профили класса А имеют лучшую сварную прочность углов, а внутри толстый металлический усилитель квадратного сечения, который придает раме стабильность.</i> <b>Долговечность</b> <i>Пластиковый профиль гарантированно прослужит до 50 лет в умеренном климате без изменений внешнего вида.</i>	<b>Стоимость</b> <i>Металлопластиковое окно с максимальной прочностью на разрыв и устойчивое к нагрузкам (класс А) имеет более толстые ПВХ стенки, что удорожает конструкцию.</i>
<b>Пластиковые окна класса В</b>	<b>Стоимость</b> <i>Снижение толщины внешней стенки ПВХ рамы делает такие системы более доступными по цене.</i> <b>Долговечность</b>	<b>Склонность к деформациям</b> <i>Пластик класса В более мягкий. Подвержен искривлению и деформациям под воздействием атмосферных явлений. Вероятно появление царапин и потертости</i>

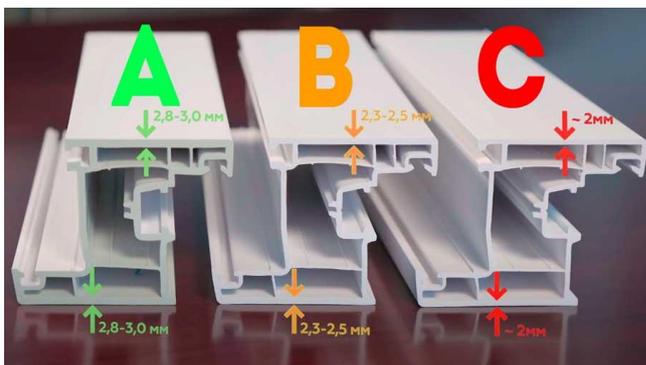
*Срок службы варьируется от 5 до 15 лет*

*поверхности при неаккуратном обращении .*

**Пожелтение**

*Со временем цвет окон может стать блеклым или желтоватым.*

Пластиковые окна класса В подходят для небольших проемов, где нагрузки на раму не столь значительны. Во всех остальных случаях выбор профиля класса А будет более оправдан.



Как вы видите, конкретные фирмы профиля здесь не упоминаются. Выбор профиля только по названию бренда может быть серьезной ошибкой, так как название еще не гарантирует технические характеристики. Почти каждый брендовый завод по производству профиля, производит как профиль класса А, так и В и иногда и С и часто имеет одинаковое название, только другой код.

Еще один важный момент – завод по производству окон У каждого оконного бренда есть свои собственные критерии качества и порядок, как они проверяют производителей окон. Или не проверяют. Часто эти критерии являются рекомендацией, и производитель окон сам выбирает, следовать им или нет. Другими словами, если производитель покупает профиль ПВХ категории В, но вкладывает хорошее армирование - эти окна будут работать долго, и деформация не будет настолько заметной, так же если профиль категория А комбинировать с менее прочным армированием. Эти окна, конечно же, не на 50 лет, но 15-20 могут простоять. Другая история, если производитель окон закупает профиль С и экономит на арматуре ...

Существует много других важных факторов в качестве окон – фурнитура и ее комплектация, стеклопакет, монтаж., больше об этих критериях читайте на нашем сайте. Однако надо понимать, что достаточно просто заменить фурнитуру или стеклопакет, профиль, однако, является стационарной частью окна и необходимо обратить особое внимание на его выбор