Спайдерное остекление фасадов – это современная методика остекления, позволяющая оформлять даже сложные поверхности в виде цельной зеркальной конструкции с незаметным глазу каркасом. Спайдером называют особый вид кронштейна, который служит для закрепления стеклянных пластин между собой. Сделан кронштейн из прочной стали, крепление с помощью эластичного зажима позволяет ему выдержать расширение пластины стекла при перепаде температур. С помощью этой технологии можно покрыть стеклом значительную площадь здания.

Прозрачные элементы состоят из пластин закаленного или многослойного стекла. Перед началом эксплуатации они проходят специальный тест на искусственное старение, оставшиеся целыми элементы, несомненно, будут долговечными.

Прежде чем начинать работы по остеклению фасадов необходимо составить точный проект, выверить все расчеты до миллиметра, иначе конструкция долго не продержится. Выполнить эту работу под силу только профессионалам. Наша компания имеет штат опытных инженеров, которые могут реализовать на практике любую необычную форму фасада.

**Преимущества спайдерного метода остекления**:

* Необычность конструкции, возможность воплотить в жизнь самые смелые замыслы архитектора.
* Большой срок эксплуатации – особо прочное стекло не изменяется под действием факторов внешней среды
* Элементы конструкции прекрасно пропускают свет солнца, поэтому в помещениях всегда будет светло
* Спайдерный фасад имеет секционное строение, что значительно облегчает ремонт и обслуживание конструкции в дальнейшем.
* Легко чистить и мыть стеклянные поверхности
* Для защиты от вредного ультрафиолета можно покрыть стекла специальной пленкой
* Если установить энергосберегающие стеклянные пластины, можно сэкономить на обогреве помещения
* Повышение уровня изоляции от уличного шума
* Даже в случае крушения фасада, можно понизить риск травмирования людей, находящихся в здании (особенно при использовании закаленного стекла или пленок на стекло)
* Можно выбрать прозрачный или зеркальный вариант остекления

Спайдерное остекление за свой эстетичный внешний вид сегодня получило широкое распространение – его используют для оформления своих офисов и магазинов многие солидные компании, ведь эффектный фасад здания – это лицо организации, первое, что увидит ваш клиент. В частных домах можно остеклить подобным образом зимний сад. Наша компания выполнит все работы по спайдерному остеклению фасадов быстро и качественно.