

При выборе типоразмера роллетного профиля решающую роль играют размеры проема и ветровой район, в котором находится объект для установки роллет.

В различных регионах сила ветра отличается – от небольшого ветерка до мощного шторма. Оторванные ветки либо другие предметы, подхваченные сильным ветром, могут разбить стекла в окнах, дверях. Чтобы защитить окна и двери от пасмурного настроения природы, лучше всего установить роллетные системы. Очень важно правильно подобрать нужные роллетные профили. Роллета должна не просто охранять окна, но и сама устоять перед стихией.

Это гарантируют роллеты «Алютех», так как все роллеты «Алютех» испытаны на устойчивость к ветровым нагрузкам в соответствии со СНиП 2.01.07 и EN13659 на собственном испытательном стенде KS PC (производство – Германия).

«Алютех» – единственная на территории стран СНГ компания, обладающая оборудованием для проведения испытаний на ветровую устойчивость, воздухопроницаемость и водопроницаемость плоских конструкций.

Сопrotивление ветровой нагрузке роллет «Алютех» составляет:

-

600 Па по EN13659, что соответствует скорости ветра 34,9 м/с;

-

850 Па по СНиП 2.01.07, что соответствует скорости ветра 37,7 м/с.

Сущность испытаний



Классы устойчивости по СТ EN 12 01 07 1990 2002 3000 2
заслуживают также внимания, поскольку могут корректироваться в зависимости от степени