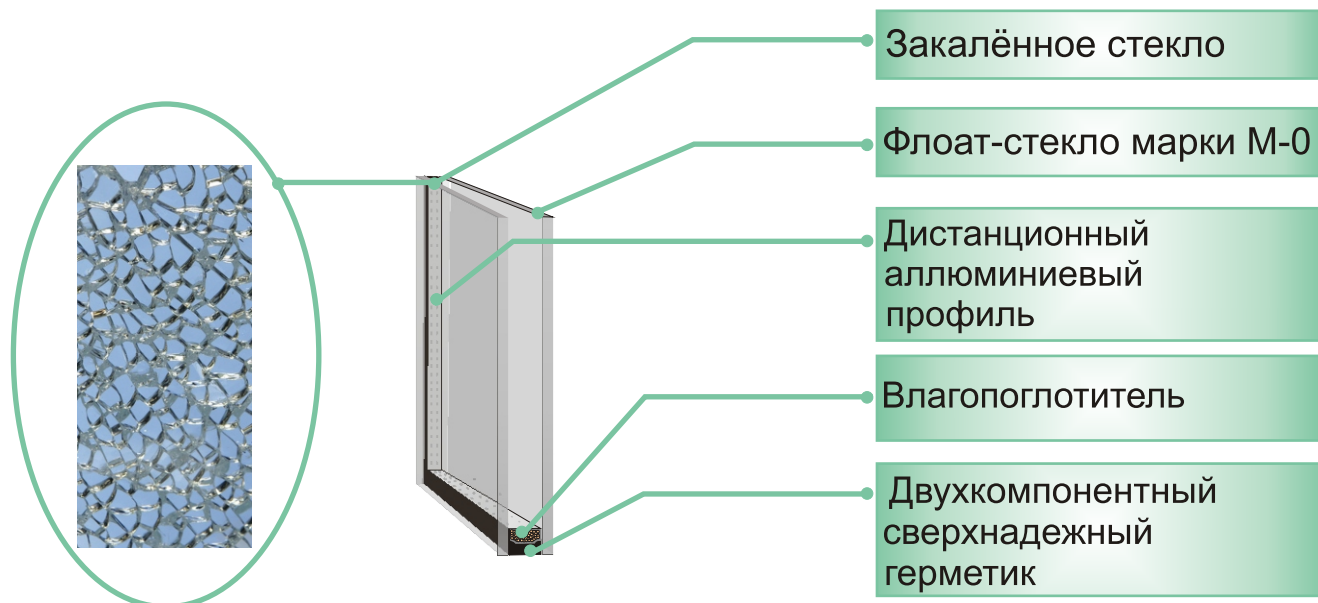


СЕРИЯ **Barrier Optim**



- В **5** раз прочнее обычного стекла
- При разрушении осыпается на безопасные осколки

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- Закаленное стекло – это флоат-стекло, подвергнутое специальной термической обработке (закалке) с целью повышения его механической прочности и обеспечения безопасного характера при разрушении
- В проектах с большими площадями остекления рекомендуется использовать только закаленное стекло. Чем больше площадь остекления, тем больше вероятность разрушения стекла от теплового удара.
- При ударах, перпендикулярных плоскости стекла, шансов на повреждение или разбитие стекла, гораздо меньше
- Даже разбиваясь, такое стекло не образует острых осколков, а разрушается на фрагменты с тупыми краями, которые не столь опасны для человека.
- Конструкции из закаленного стекла меньше подвержены разрушениям при неосторожном обращении персонала или же при вандальных действиях хулиганов.

Таблица. Количество осколков стекла при испытании на характер разрушения в квадрате 50*50 мм

Номинальная толщина стекла мм.	Кол-во осколков, шт., не менее.
3,0	15
от 4,0 до 12,0	40
от 15,0 до 25,0	30

