



В данном каталоге представлены следующие алюминиевые профильные системы:

- Классическая стоечно-ригельная система **ALT F50**;
- Стоечно-ригельная система **ALT F50 TT**;
- Стоечно-ригельная система **ALT F50 HC**;
- Купольно-крышная фасадная система **ALT SKL50**.

Классический фасад ALT F50 предназначен для создания светопрозрачных конструкции разной степени сложности и является оптимальным выбором для:

- регионов с умеренным или суровым климатом (теплотехника);
- установки больших и особо больших заполнений толщиной до 68 мм (инерционные характеристики профилей);
- установки тяжелых или особо тяжелых заполнений массой до 1100 кг (инерционные характеристики профилей);
- использования как в приморских зонах, так и в других регионах с повышенной ветровой нагрузкой (герметичность);
- использования на объектах с повышенными требованиями к химическому воздействию на конструкции (коррозионная стойкость);
- остекление объектов любой этажности и сложности (дизайн);
- придания фасаду индивидуальности за счет применения декоративных пилонов (дизайн).

Фасадное остекление ALT F50 TT применяется на объектах с небольшими нагрузками, исключительно для вертикальных конструкций и является оптимальным выбором для:

- регионов с умеренным или суровым климатом (теплотехника);
- установки больших заполнений толщиной до 62 мм (инерционные характеристики профилей);
- установки заполнений массой до 320 кг (инерционные характеристики профилей);
- использования как в приморских зонах, так и в других регионах с повышенной ветровой нагрузкой (герметичность);
- использования на объектах с повышенными требованиями к химическому воздействию на конструкции (коррозионная стойкость);
- придания фасаду индивидуальности за счет применения декоративных пилонов (дизайн).

Остекление «тепло-холод» ALT F50 HC предназначено для остекления зданий с большим количеством глухих участков, при реконструкция старых фасадов и остеклении новых зданий и является оптимальным выбором для:

- регионов с умеренным или суровым климатом (теплотехника);
- установки заполнений толщиной до 50 мм (инерционные характеристики профилей);
- установки тяжелых заполнений массой до 700 кг (инерционные характеристики профилей);
- использования как в приморских зонах, так и в других регионах с повышенной ветровой нагрузкой (герметичность);
- использования на объектах с повышенными требованиями к химическому воздействию на конструкции (коррозионная стойкость);
- придания фасаду индивидуальности за счет применения декоративных пилонов (дизайн).

Система ALT SKL50 предназначена для изготовления наклонных светопрозрачных покрытий зенитных фонарей, куполов и других пространственных конструкций и является оптимальным выбором для:

- регионов с умеренным или суровым климатом (теплотехника);
- установки больших заполнений толщиной до 56 мм (инерционные характеристики профилей);
- установки тяжелых заполнений массой до 400 кг (инерционные характеристики профилей);
- использования как в приморских зонах, так и в других регионах с повышенной ветровой нагрузкой (герметичность);
- использования на объектах с повышенными требованиями к химическому воздействию на конструкции (коррозионная стойкость);
- остекление куполов и зенитных фонарей любой конфигурации и сложности (дизайн).