ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ – ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И КУЛЬТУРЫ»

Архитектурные элементы интерьера квартиры
По дисциплине «Проектирование»
Оконные блоки.

Выполнила студентка – 1 курса, группы ДСС-151-О,
Бирюкова К.А
Проверила – доц., к.т.н. Мирзоева М.С.

Окна

Функции:

- Ограждающие;
- Обеспечение естественного освещения помещения;
- Защитные от действия внешней среды – обеспечения микроклимата в помещении: Температурный режим , воздухообмен;
- Этетические – соответствие стилистике интерьера и не нарушающие стилистику фасада многоквартивного здания;

Конструкция окна

Оконный блок (материалы: дерево , ПВХ);

Стекло или стеклопакет, пропускающий в помещение необходимое количество света;

Фурнитура, обеспечивающую необходимый тип открывания;

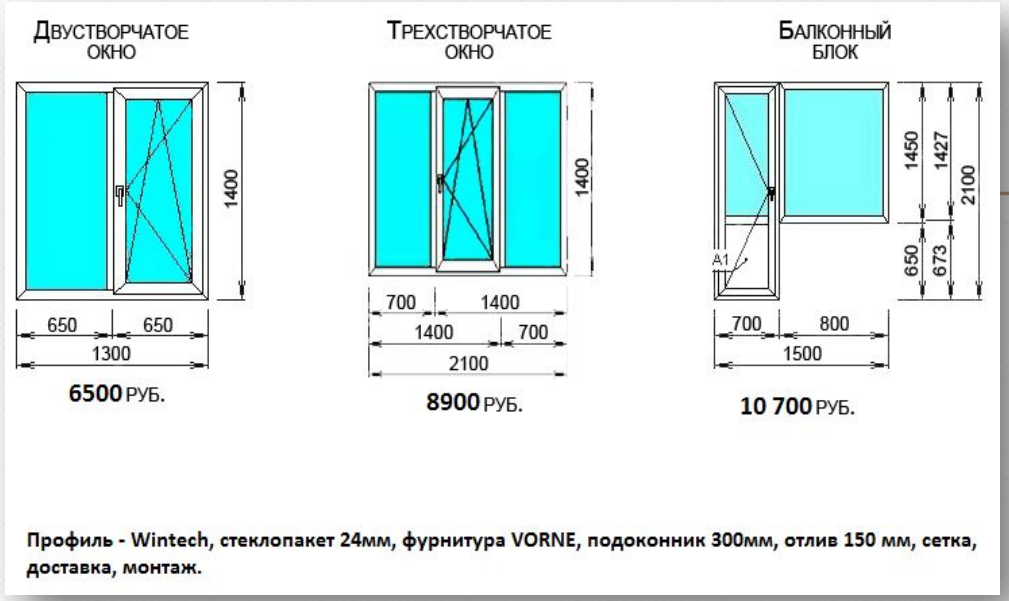
Уплотняющие прокладки, герметизирующие стыки между рамой и створкой;

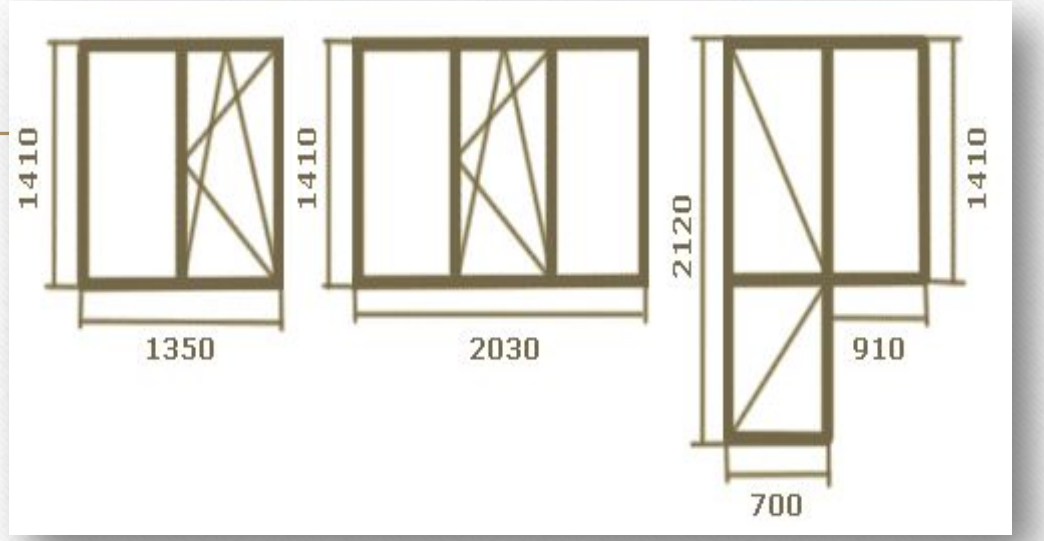
Дополнительные элементы (сливы, щелевидные, накладки, монтажные системы и т.п.)

Откосы;

Подоконники;

Примерные параметры





Способы открывания

Критерии выбора окон для городской квартиры.

Климатические условия региона;

Исходная информация – ситуационный план расположения обьекта проектирования;

Стилистика многоквартирного жилого здания в целом и интерьера квартиры;

Функция помещения;

Подбор аналогов окон для помещений квартиры с учетом критериев.

Кухня

Подбор аналогов окон для помещений квартиры с учетом критериев.

Гостиная

Подбор аналогов окон для помещений квартиры с учетом критериев.

Комната №1

Подбор аналогов окон для помещений квартиры с учетом критериев.

Комната № 2

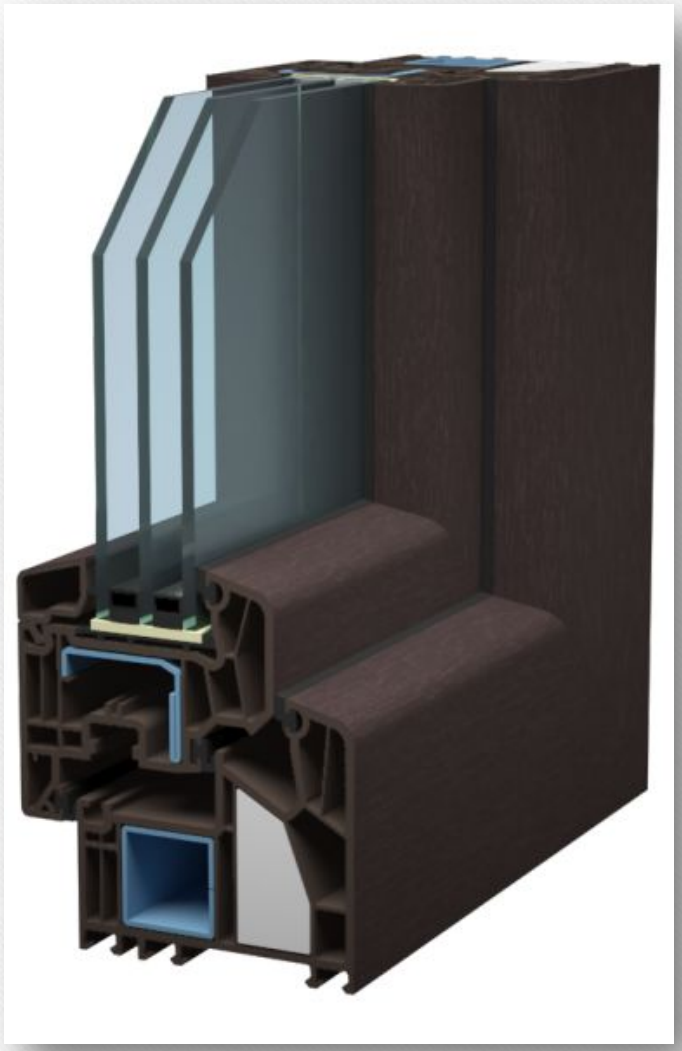
Выбор окон для каждого помещения квартиры

Комната №1

Количество камер 5
Монтажная ширина, мм 70
Толщина стеклопакета, мм от 4 до 42
Сопротивление теплопередаче (с установленным армированием), м²С/Вт 0,78
Исполнение белое
Цвет уплотнений серый
Ширина комбинации и рама-створка в световом проеме (типовой вариант) 118 мм
Высота фальца, мм 21
Материал уплотнений АРТК, силикон
Количество контуров уплотнения 2

Выбор окон для каждого помещения квартиры

Комната №2



Количество камер 6
Монтажная ширина, мм 90
Толщина стеклопакета, мм от 24 до 50
Сопротивление теплопередаче (с установленным армированием), м²С/Вт 1,04
Исполнение цветное
Цвет уплотнений черный
Ширина комбинации и рама-створка в световом проеме (типовой вариант) 118 мм
Высота фальца, мм 21
Материал уплотнений АРТК, силикон
Количество контуров уплотнения 3

Выбор окон для каждого помещения квартиры

Кухня

Количество камер 5
Монтажная ширина, мм 70
Толщина стеклопакета, мм от 4 до 42
Сопротивление теплопередаче (с установленным армированием), м²С/Вт 0,77
Исполнение белое
Ширина комбинации и рама-створка в световом проеме (типовой вариант) 118 мм
Высота фальца, мм 21
Материал уплотнений АРТК, силикон
Цвет уплотнений серый
Количество контуров уплотнения 2

Выбор окон для каждого помещения квартиры

Гостиная

Количество камер 5
Монтажная ширина, мм 70
Толщина стеклопакета, мм от 4 до 42
Сопротивление теплопередаче (с установленным армированием), м²С/Вт 0,78
Исполнение цветное
Цвет уплотнений серый
Ширина комбинации и рама-створка в световом проеме (типовой вариант) 118 мм
Высота фальца, мм 21
Материал уплотнений АРТК, силикон
Количество контуров уплотнения 2