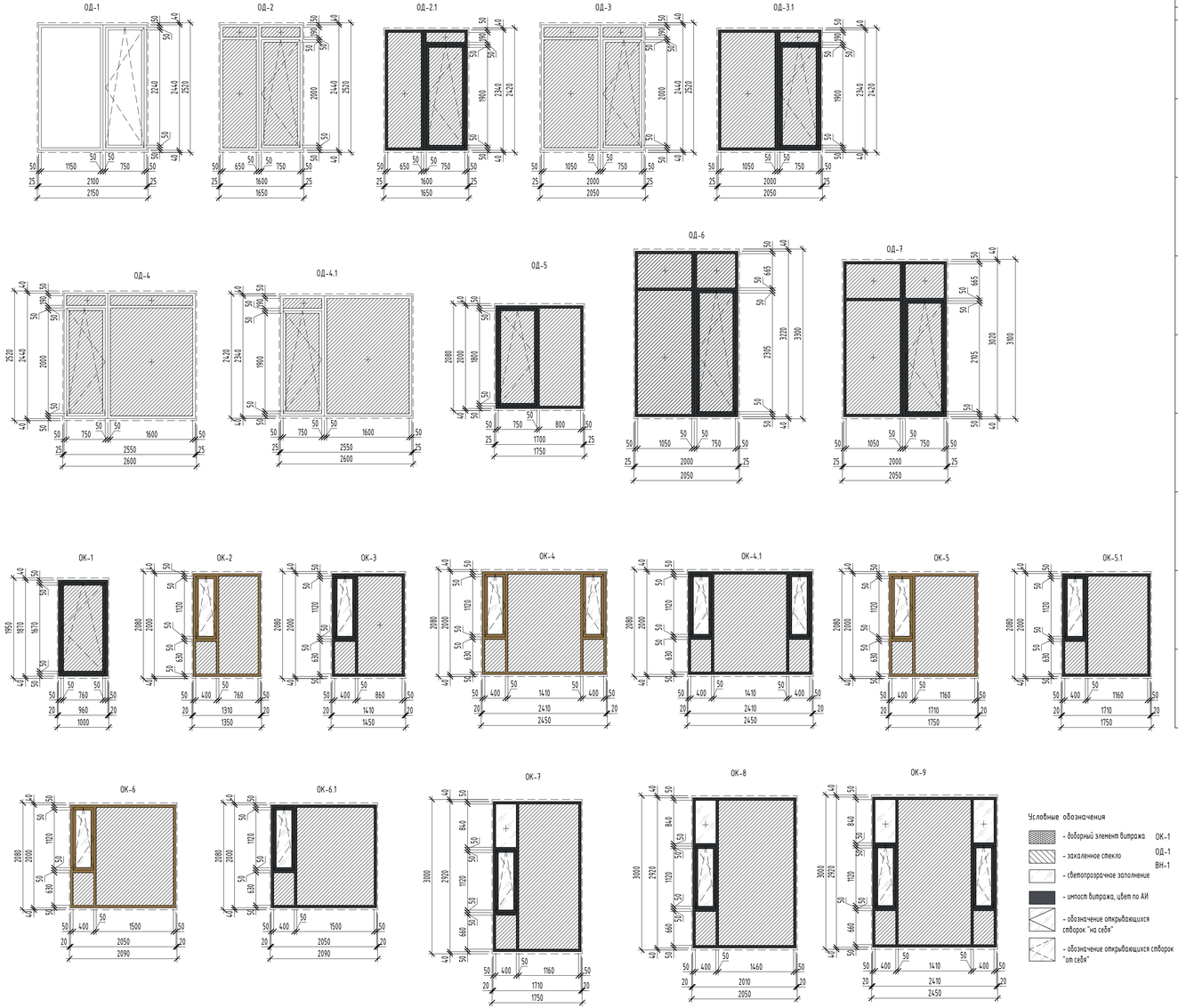


Спецификация заполнения оконных проемов

Марка	Наименование	Описание	Ширина	Высота	Число	Примечание
ОД-1	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 9003, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2150	2520	6	
ОД-2	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 9003, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1650	2520	28	
ОД-2.1	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1650	2420	4	
ОД-3	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 9003, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2050	2520	122	
ОД-3.1	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2050	2420	23	
ОД-4	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 9003, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2600	2520	94	
ОД-4.1	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2600	2420	10	
ОД-5	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1750	2080	1	
ОД-6	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2050	3300	1	

Спецификация заполнения оконных проемов

Марка	Наименование	Описание	Ширина	Высота	Число	Примечание
ОД-7	ГОСТ 30674-99	Оконный-балконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2050	3100	4	
ОК-1	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Приведённое сопротивление теплопередаче ≥0,75 м2·С°/Вт. Коэффициент светопропускания не менее 0,55. Звукоизоляция 35dБА. Открывание балконной двери поворотно-откидное, угол открывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1000	1950	30	
ОК-2	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 1036, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1350	2080	5	
ОК-3	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1450	2080	17	
ОК-4	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 1036, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2450	2080	63	
ОК-4.1	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2450	2080	146	
ОК-5	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 1036, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1750	2080	24	
ОК-5.1	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1750	2080	67	
ОК-6	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 1036, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2090	2080	95	
ОК-6.1	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2090	2080	237	
ОК-7	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	1750	3000	4	
ОК-8	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2050	3000	15	
ОК-9	ГОСТ 30674-99	Оконный блок индивидуальный, ПВХ профиль среднего класса от 70мм (снаружи RAI 7021, внутри RAI 9003). Двухкамерный стеклопакет. Предусмотреть приточный клапан AIR-BOX Eco с фильтром класса G3 с максимальной пропускной способностью, 8 открывающейся створке. Открывание поворотно-откидное, угол откидывания створки не должен превышать 15°. Накладной замок-ограничитель	2450	3000	8	
Общий итог					1004	

Условные обозначения

- доборный элемент витража
- закаленное стекло
- светопрозрачное заполнение
- импост витража, цвет по АИ
- обозначение открывающихся створок "на себя"
- обозначение открывающихся створок "от себя"

ОК-1 Марка оконного блока
ОД-1 Марка балконного блока
ВН-1 Марка наружного витража

Примечания:
1. Данный лист см. с листом 1 данного альбома;
2. Данный лист см. с маркировочными планами альбомов АР1, АР2.1, АР2.2, АР2.3;
3. Данный лист см. фасадами данного альбома;
4. Эскизы оконных блоков выполнены со стороны фасадов;
5. Откосы выполняются из ГКЛ, подоконник ПВХ;
6. Подоконник ПВХ выполнить из ПВХ панелей с боковыми заглушками;
7. Водоотливы выполнить из тонколистовой оцинкованной стали толщиной не менее 0,55 мм с полимерным покрытием в соответствии с цветовым решением фасадов;
8. Фурнитура - ручки цельнометаллические литые окрашенные, корпус механизма металлический, с декоративной ПВХ накладкой, предусмотреть детские замки 1 класса;
9. Высота нижнего монтажного зазора 40 мм учитывает высоту подстаночного профиля для монтажа подоконных досок;
10. Оконные блоки устанавливать по узлам фирмы изготовителя;
11. Перед заказом оконных блоков произвести дополнительные обмеры проемов и уточнить количество блоков;
12. Двухкамерный стеклопакет 6М1эак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).
13. Общий коэффициент пропускания света для окон и балконных дверей - 0,55;
14. Приведенное сопротивление теплопередаче для стеклопакетов - не менее 0,75 м2×°С/Вт;
15. Заполнение глухих створок в оконных блоках и витражах выполняется с применением закаленного стекла.

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

0.000=262,200

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разработал		Красильникова			09.26
Проверил		Красильникова			09.26
ГАП		Койвистоинен			09.26
Н. контр.		Боброва			09.26
ГИП		Смирнов			09.26

АТ-01-1606/2025 - Р-АР4

Жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземным паркингом по улице Машинистов в Железнодорожном районе г. Екатеринбурга

Стадия	Лист	Листов
РД	10	

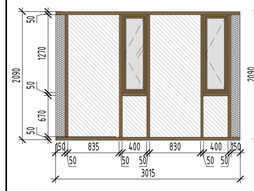
Архитектурные решения. Фасады. Разрезы. Узлы

Схемы оконных и балконных блоков

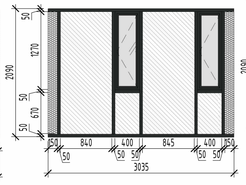
АТЛАНТ | БЮРО КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Формат А3х3 420 x 891

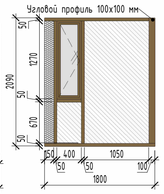
ВН-36



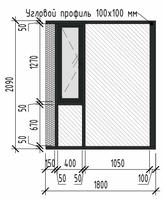
ВН-36.1



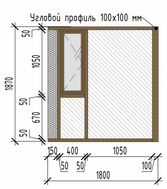
ВН-37



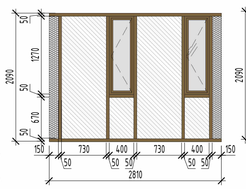
ВН-37.1



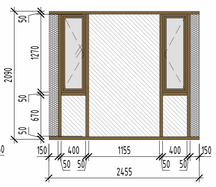
ВН-37.2



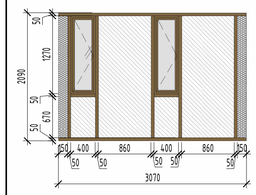
ВН-38



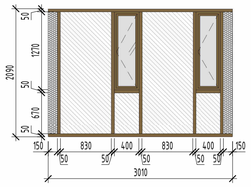
ВН-39



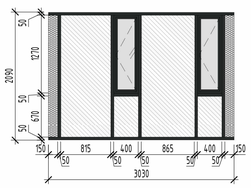
ВН-40



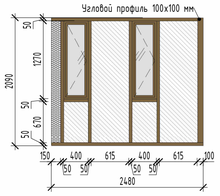
ВН-41



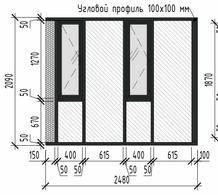
ВН-41.1



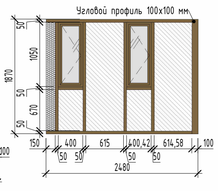
ВН-42



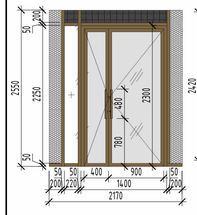
ВН-42.1



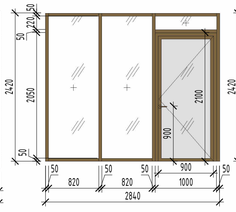
ВН-42.2



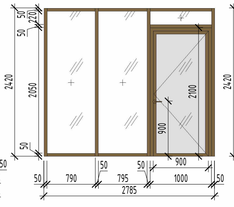
ВН-43



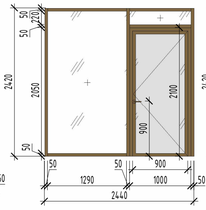
ВН-44



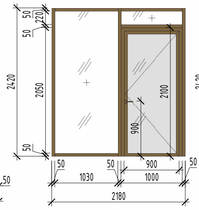
ВН-45



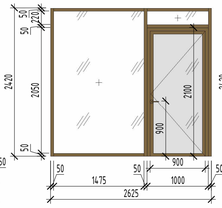
ВН-46



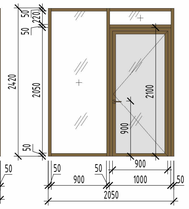
ВН-47



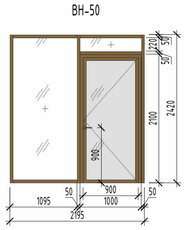
ВН-48



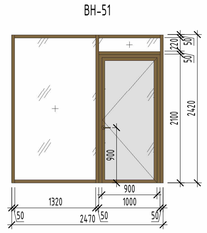
ВН-49



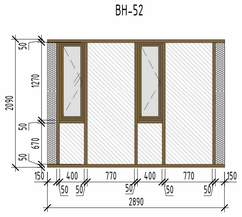
ВН-50



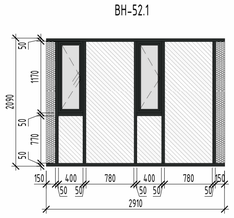
ВН-51



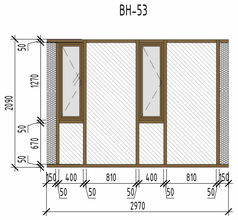
ВН-52



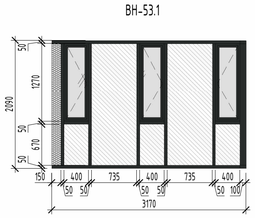
ВН-52.1



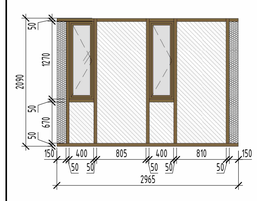
ВН-53



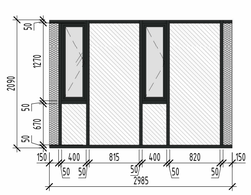
ВН-53.1



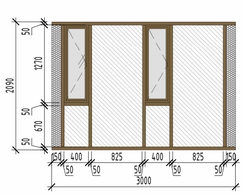
ВН-54



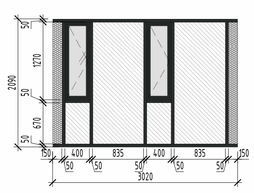
ВН-54.1



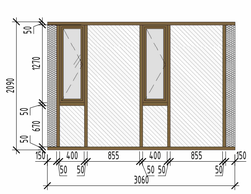
ВН-55



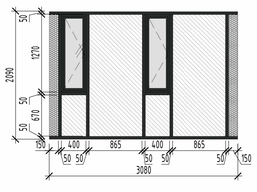
ВН-55.1



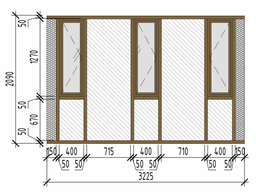
ВН-56



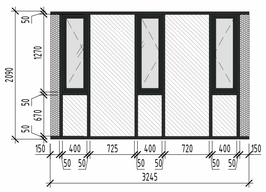
ВН-56.1



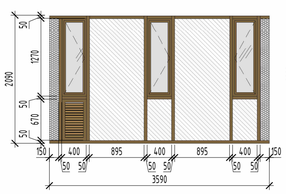
ВН-57



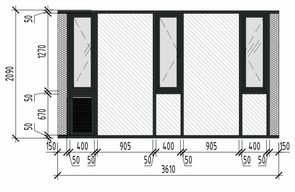
ВН-57.1



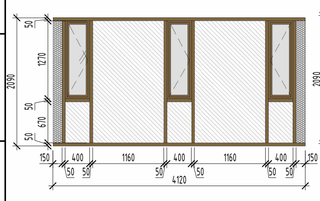
ВН-58



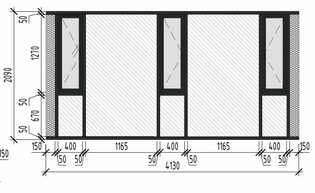
ВН-58.1



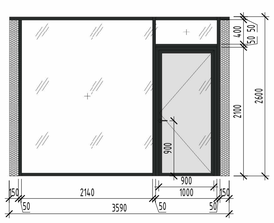
ВН-59



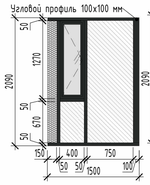
ВН-59.1



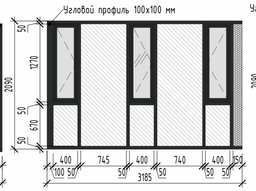
ВН-60



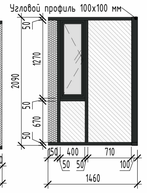
ВН-61



ВН-62



ВН-63



Условные обозначения

- доборный элемент витража
- закаленное стекло
- светопрозрачное заполнение
- импост витража, цвет по АИ
- обозначение открывающихся створок "на себя"
- обозначение открывающихся створок "от себя"

ОК-1 Марка оконного блока
ОД-1 Марка балконного блока
ВН-1 Марка наружного витража

Спецификация наружных витражей

Марка	Обозначение	Описание	Длина	Высота	Число	Примечание
ВН-36	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3015	2090	6	
ВН-36.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3035	2090	6	
ВН-37	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1800	2090	5	
ВН-37.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1800	2090	6	
ВН-37.2	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1800	1870	1	
ВН-38	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2810	2090	6	
ВН-39	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2455	2090	6	
ВН-40	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3070	2090	6	
ВН-41	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3010	2090	6	
ВН-41.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3030	2090	3	
ВН-42	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2480	2090	5	
ВН-42.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2480	2090	6	
ВН-42.2	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2480	1870	1	
ВН-43	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2170	2550	1	
ВН-44	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2840	2420	1	
ВН-45	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2785	2420	1	
ВН-46	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2440	2420	1	
ВН-47	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2180	2420	1	
ВН-48	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2625	2420	1	

Спецификация наружных витражей

Марка	Обозначение	Описание	Длина	Высота	Число	Примечание
ВН-49	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2050	2420	1	
ВН-50	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2195	2420	1	
ВН-51	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2470	2420	1	
ВН-52	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2890	2090	5	
ВН-52.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2910	2090	6	
ВН-53	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2970	2090	5	
ВН-53.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3170	2090	6	
ВН-54	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2965	2090	5	
ВН-54.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2985	2090	1	
ВН-55	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3000	2090	5	
ВН-55.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3020	2090	6	
ВН-56	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3060	2090	5	
ВН-56.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3080	2090	6	
ВН-57	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3225	2090	5	
ВН-57.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3245	2090	6	
ВН-58	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3590	2090	5	
ВН-58.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3610	2090	6	
ВН-59	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	4120	2090	5	
ВН-59.1	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	4130	2090	6	
ВН-60	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3590	2600	2	
ВН-61	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1500	2090	5	
ВН-62	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3085	2090	5	
ВН-63	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1460	2090	6	

Примечания:

1. Данный лист см. с листом 1 данного альбома;
2. Данный лист см. с маркировочными планами альбомов АР1, АР2.1, АР2.2, АР2.3;
3. Данный лист см. фасадами данного альбома;
4. Эскизы оконных блоков выполнены со стороны фасадов;
5. Откосы выполняются из ГКЛ, подоконник ПВХ;
6. Подоконник ПВХ выполнить из ПВХ панелей с боковыми заглушками;
7. Водоотливы выполнить из поцинкованной оцинкованной стали толщиной не менее 0,55 мм с полимерным покрытием в соответствии с цветовым решением фасадов;
8. Фурнитура - ручки цельнометаллические литые окрашенные, корпус механизма металлический, с декоративной ПВХ накладкой, предусмотреть детские замки 1 класса;
9. Высота нижнего монтажного зазора 40 мм учитывает высоту подставочного профиля для монтажа подоконных досок;
10. Оконные блоки устанавливать по узлам фирмы изготовителя;
11. Перед заказом оконных блоков произвести дополнительные обмеры проемов и уточнить количество блоков;
12. Толщина стекла уточняется расчетами производителей.
13. Общий коэффициент пропускания света для окон и балконных дверей - 0,55;
14. Приведенное сопротивление теплопередаче для стеклопакетов - не менее 0,75 м2*°С/Вт;
15. Заполнение глухих створок в оконных блоках и витражах выполняется с применением закаленного стекла.

0.000=262,200

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	АТ-01-1606/2025 - Р-АР4			
						Жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземным паркингом по улице Машинистов в Железнодорожном районе г. Екатеринбурга			
Разработал		Красильникова			09.26		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Красильникова			09.26	Архитектурные решения. Фасады. Разрезы. Узлы	РД	12	
ГАП		Койвистойнен			09.26				
Н. контр.		Боброва			09.26	Схемы витражей	АТЛАНТ | БЮРО КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ		
ГИП		Смирнов			09.26				

Формат А1 594 x 841

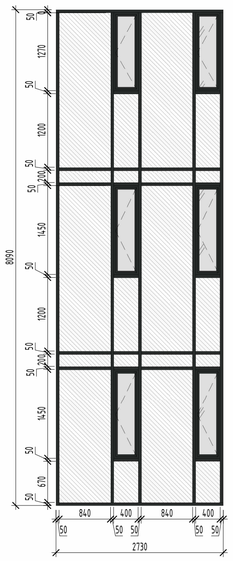
Согласовано

Взам. инв. №

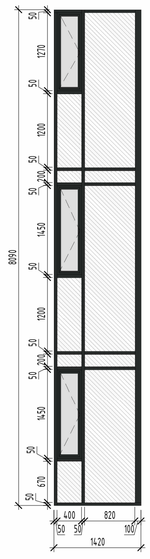
Подп. и дата

Инв. № подл.

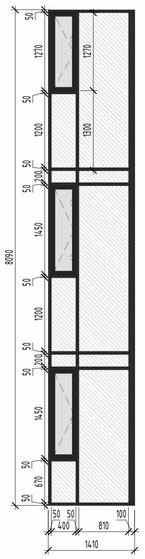
ВН-64



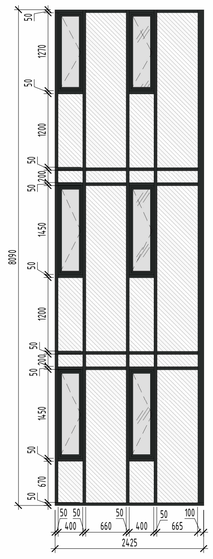
ВН-65



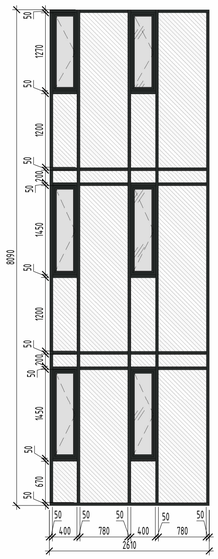
ВН-66



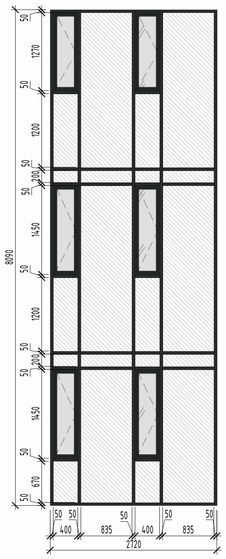
ВН-67



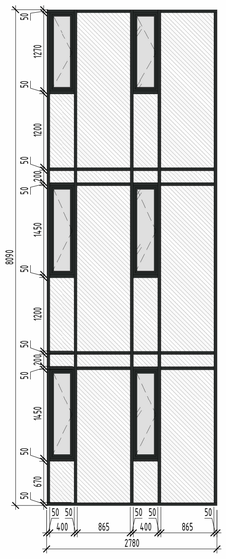
ВН-68



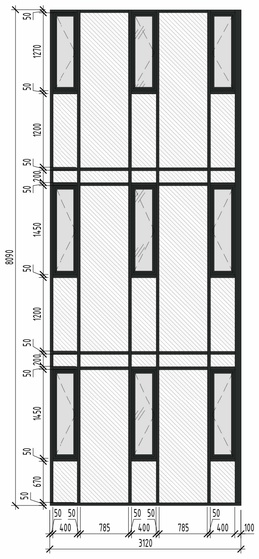
ВН-69



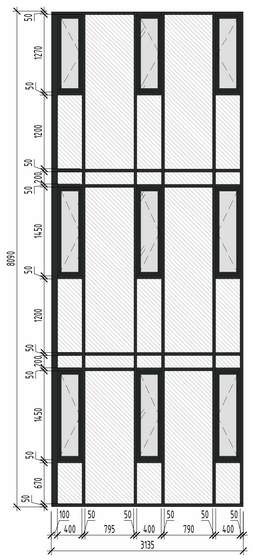
ВН-70



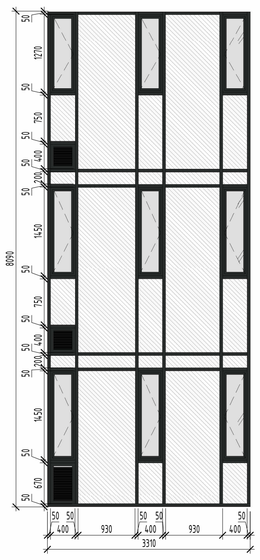
ВН-71



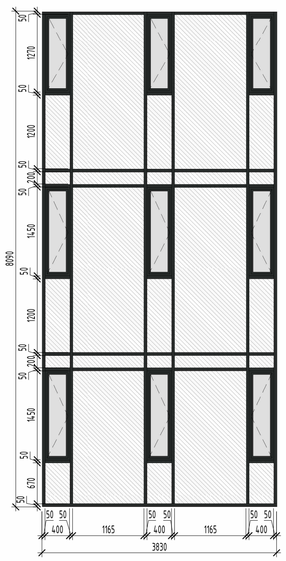
ВН-72



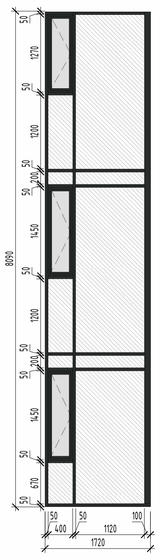
ВН-73



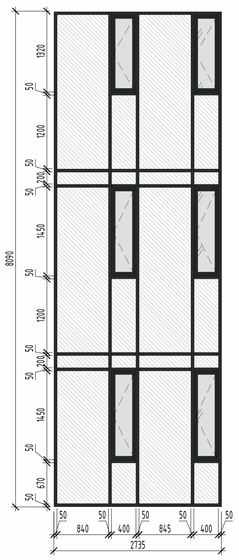
ВН-74



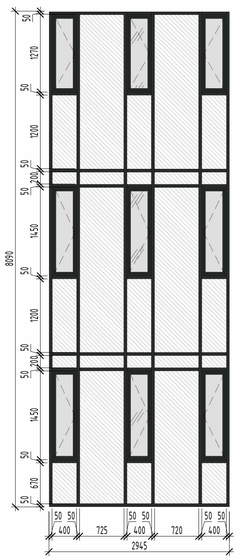
ВН-75



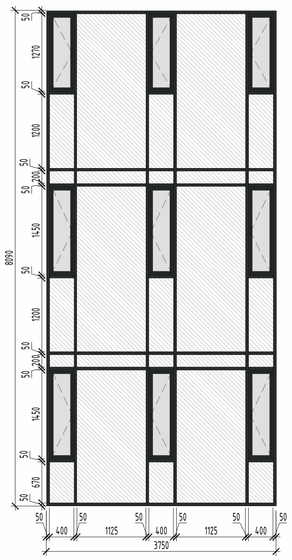
ВН-76



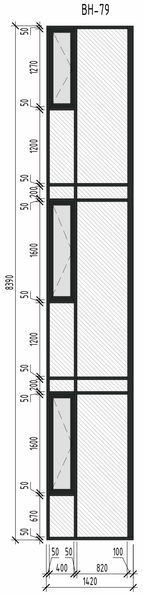
ВН-77



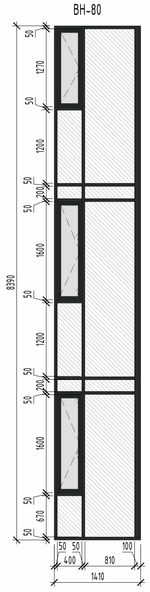
ВН-78



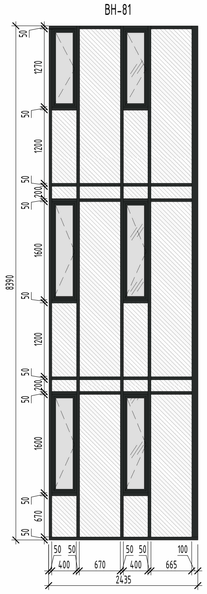
ВН-79



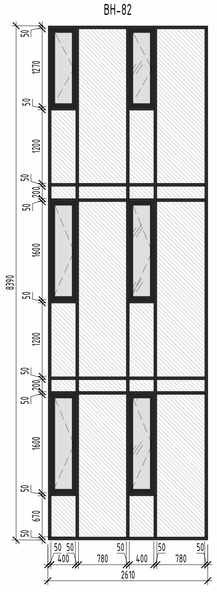
ВН-80



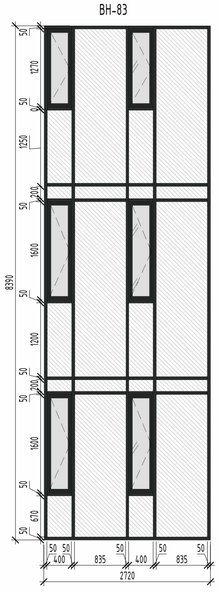
ВН-81



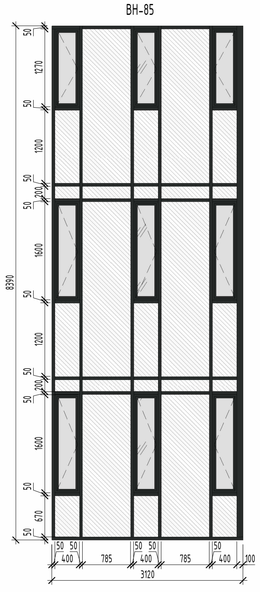
ВН-82



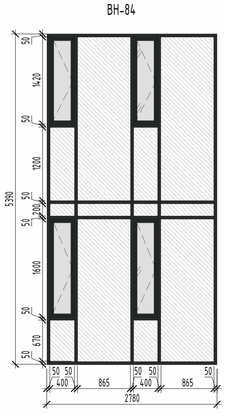
ВН-83



ВН-85



ВН-84



Условные обозначения

- ОК-1 Марка оконного блока
- ОД-1 Марка балконного блока
- ВН-1 Марка наружного витража

- доборный элемент витража
- закаленное стекло
- светопрозрачное заполнение
- импост витража, цвет по АИ
- обозначение открывающихся створок "на себя"
- обозначение открывающихся створок "от себя"

Примечания:

1. Данный лист см. с листом 1 данного альбома;
2. Данный лист см. с маркировочными планами альбомов АР1, АР2.1, АР2.2, АР2.3;
3. Данный лист см. фасадами данного альбома;
4. Эскизы оконных блоков выполнены со стороны фасадов;
5. Откосы выполняются из ГКЛ, подоконник ПВХ;
6. Подоконник ПВХ выполнить из ПВХ панелей с боковыми заглушками;
7. Водоотливы выполнить из тонколистовой оцинкованной стали толщиной не менее 0,55 мм с полимерным покрытием в соответствии с цветовым решением фасадов;
8. Фурнитура - ручки цельнометаллические литые окрашенные, корпус механизма металлический, с декоративной ПВХ накладкой, предусмотреть детские замки 1 класса;
9. Высота нижнего монтажного зазора 40 мм учитывает высоту подставочного профиля для монтажа подоконных досок;
10. Оконные блоки устанавливать по узлам фирмы изготовителя;
11. Перед заказом оконных блоков произвести дополнительные обмеры проемов и уточнить количество блоков;
12. Толщина стекла уточняется расчетами производителей.
13. Общий коэффициент пропускания света для окон и балконных дверей - 0,55;
14. Приведенное сопротивление теплопередаче для стеклопакетов - не менее 0,75 м2×°С/Вт;
15. Заполнение глухих створок в оконных блоках и витражах выполняется с применением закаленного стекла.

0.000=262,200

Спецификация наружных витражей

Марка	Обозначение	Описание	Длина	Высота	Число	Примечание
ВН-64	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2730	8090	2	
ВН-65	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1420	8090	1	
ВН-66	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1410	8090	1	
ВН-67	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2425	8090	1	
ВН-68	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2610	8090	1	
ВН-69	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2720	8090	1	
ВН-70	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2780	8090	1	
ВН-71	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3120	8090	1	
ВН-72	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3135	8090	1	
ВН-73	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3310	8090	1	
ВН-74	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3830	8090	1	
ВН-75	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1720	8090	1	
ВН-76	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2735	8090	1	
ВН-77	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2945	8090	1	
ВН-78	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3750	8090	1	
ВН-79	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1420	8390	1	
ВН-80	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1410	8390	1	
ВН-81	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2435	8390	1	
ВН-82	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2610	8390	1	
ВН-83	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2720	8390	1	
ВН-84	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2780	5390	1	
ВН-85	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3120	8390	1	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разработал		Красильникова			09.26
Проверил		Красильникова			09.26
ГАП		Койдистойнен			09.26
Н. контр.		Боброва			09.26
ГИП		Смирнов			09.26

АТ-01-1606/2025 - Р-АР4

Жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземным паркингом по улице Машинистов в Железнодорожном районе г. Екатеринбурга

Стадия	Лист	Листов
РД	13	

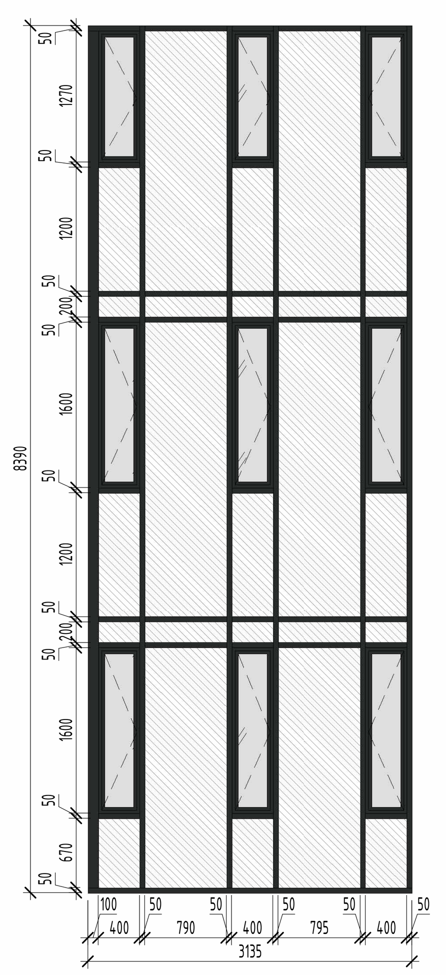
Архитектурные решения. Фасады. Разрезы. Узлы

Схемы витражей

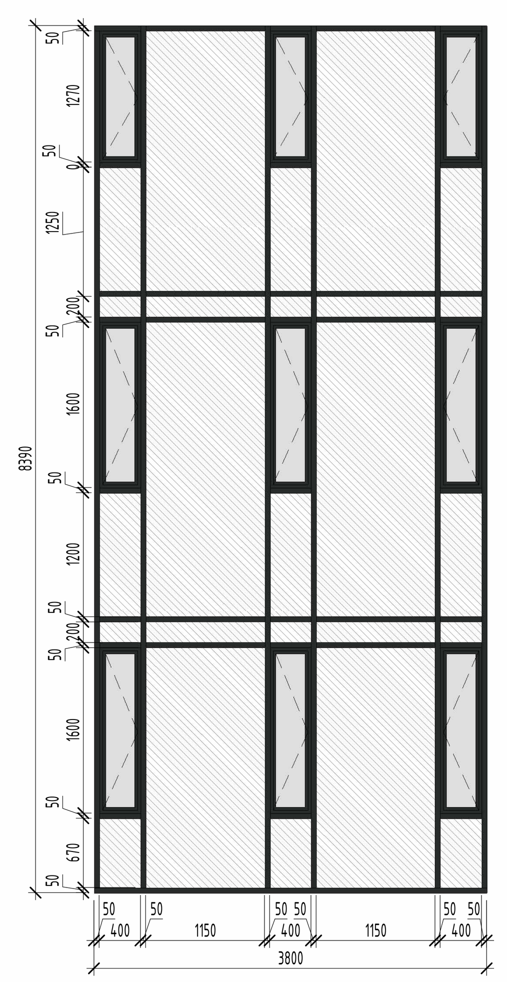
АТЛАНТ | БЮРО КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Формат А1 594 x 841

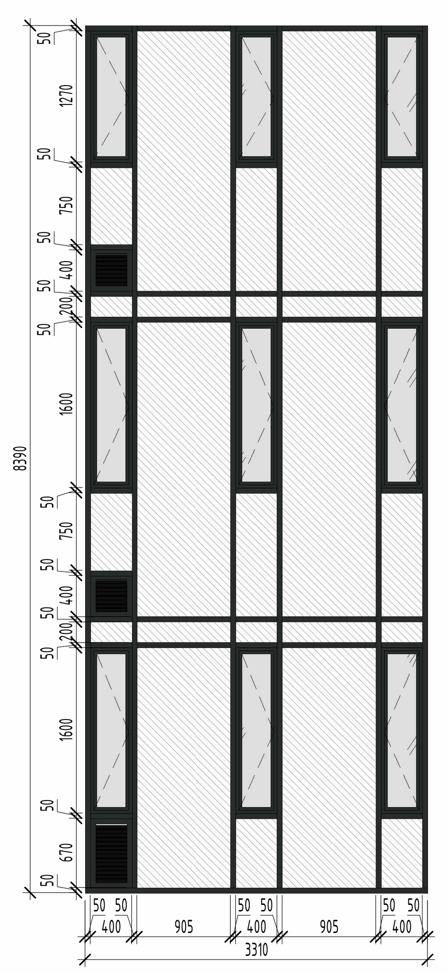
ВН-86



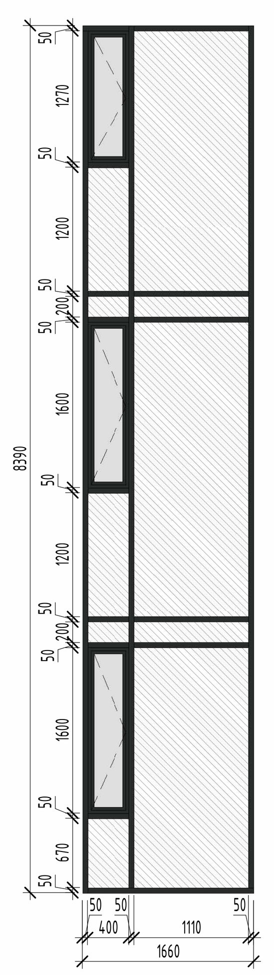
ВН-87



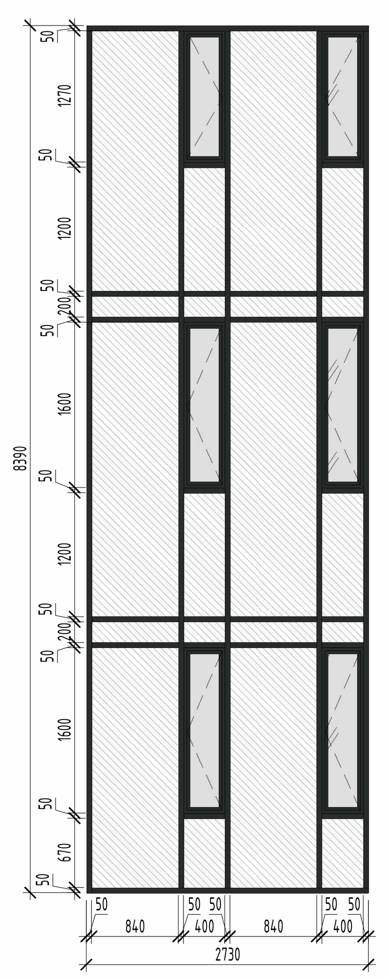
ВН-88



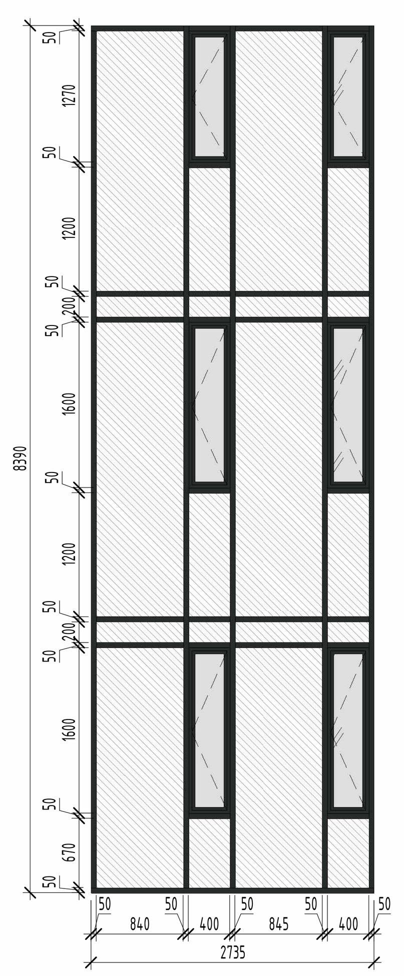
ВН-89



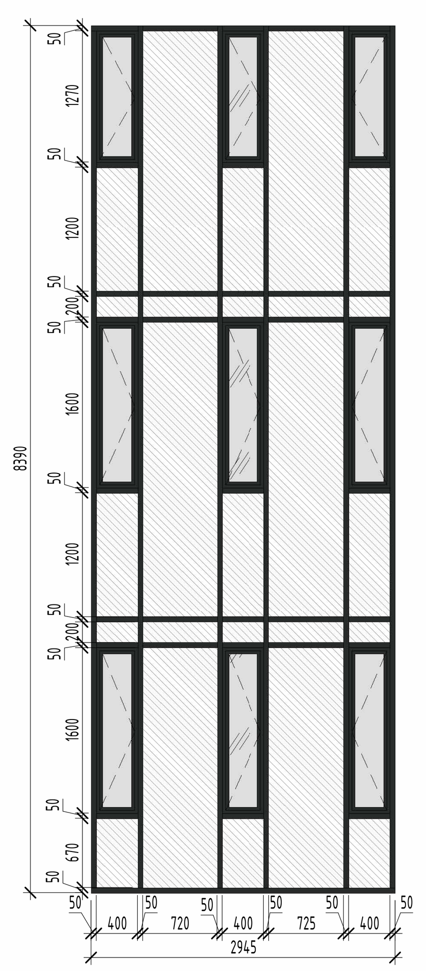
ВН-90



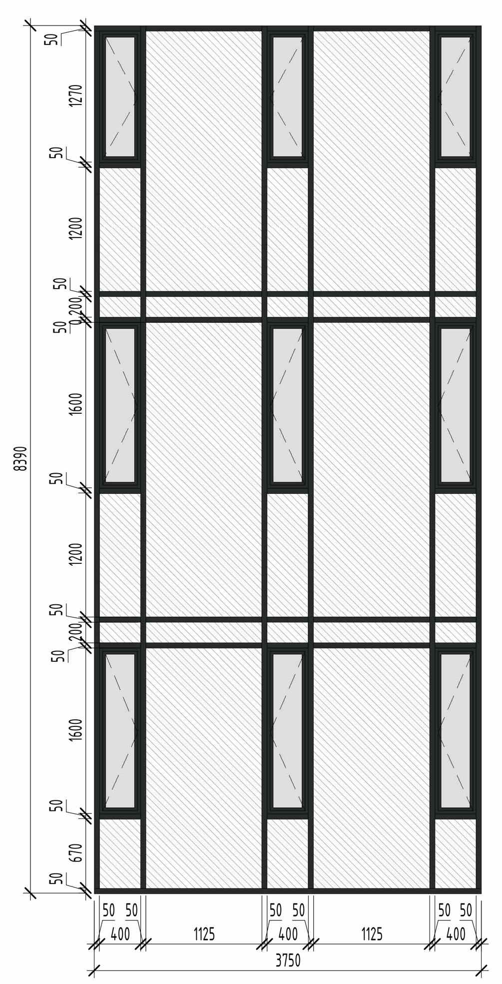
ВН-91



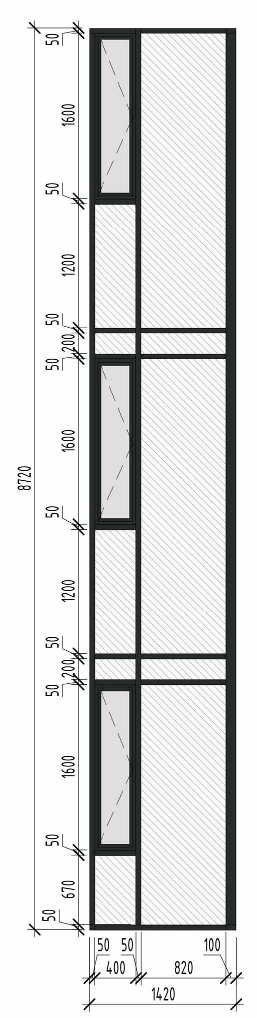
ВН-92



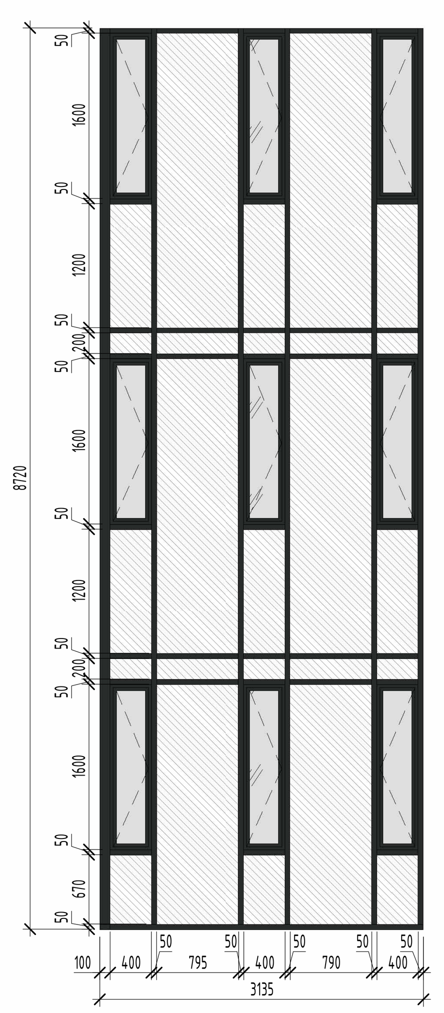
ВН-93



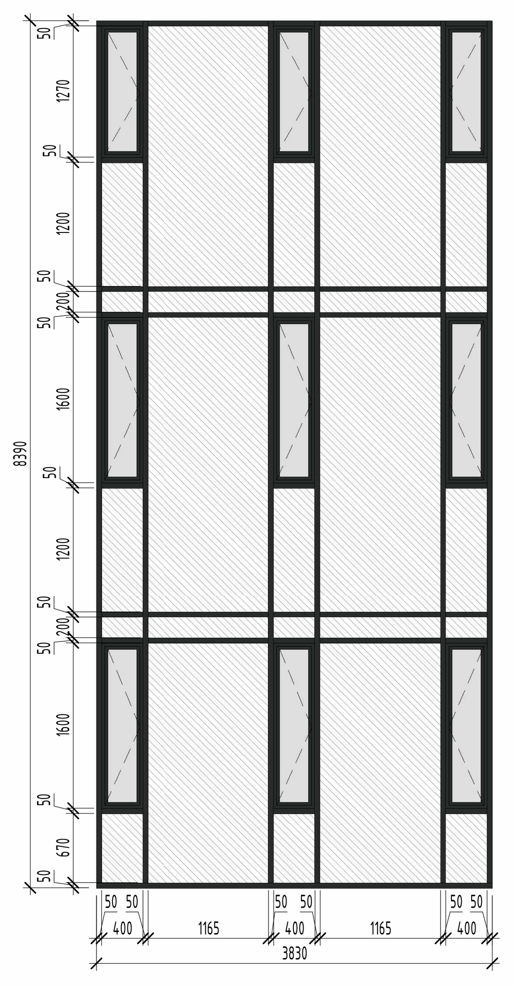
ВН-94



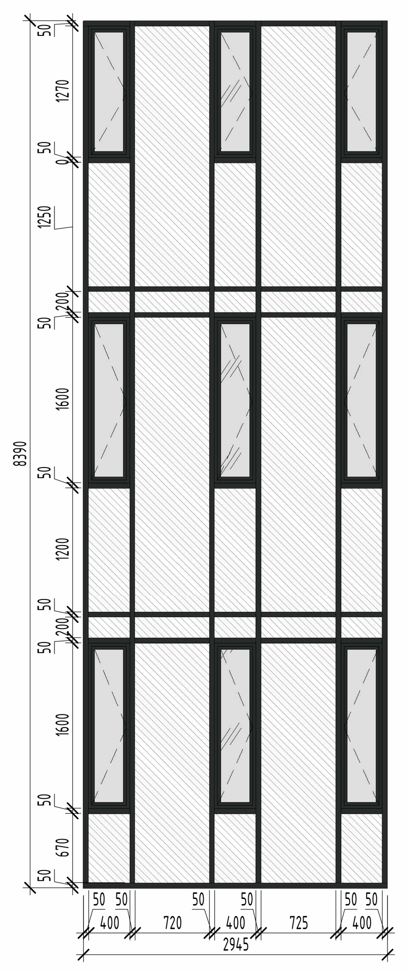
ВН-100



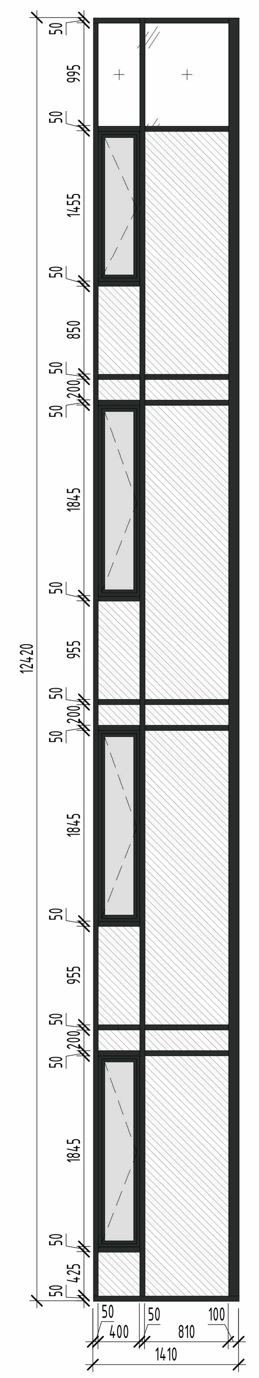
ВН-102



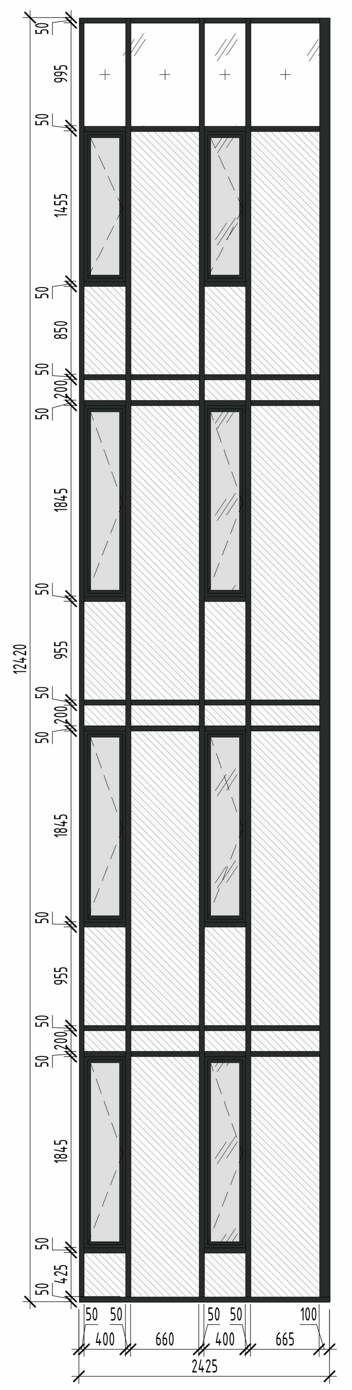
ВН-105



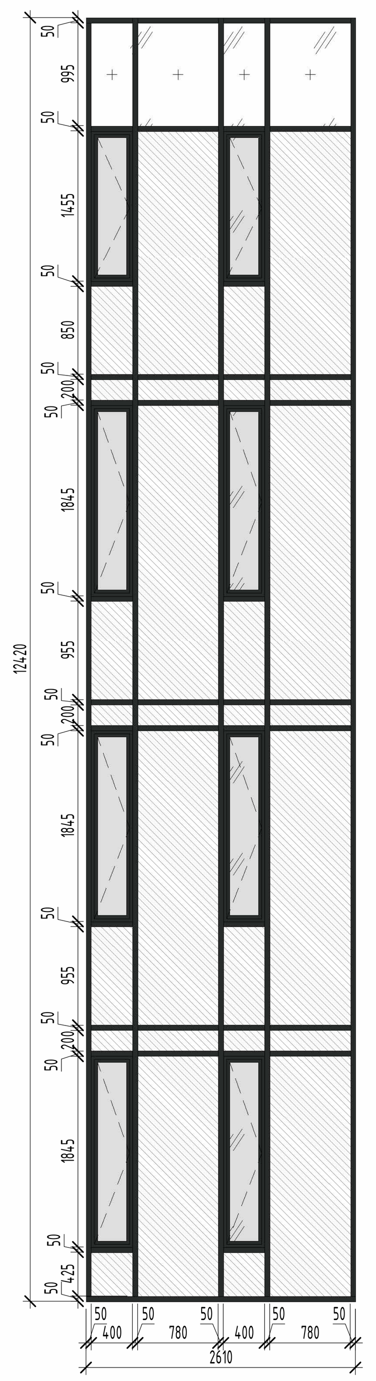
ВН-95



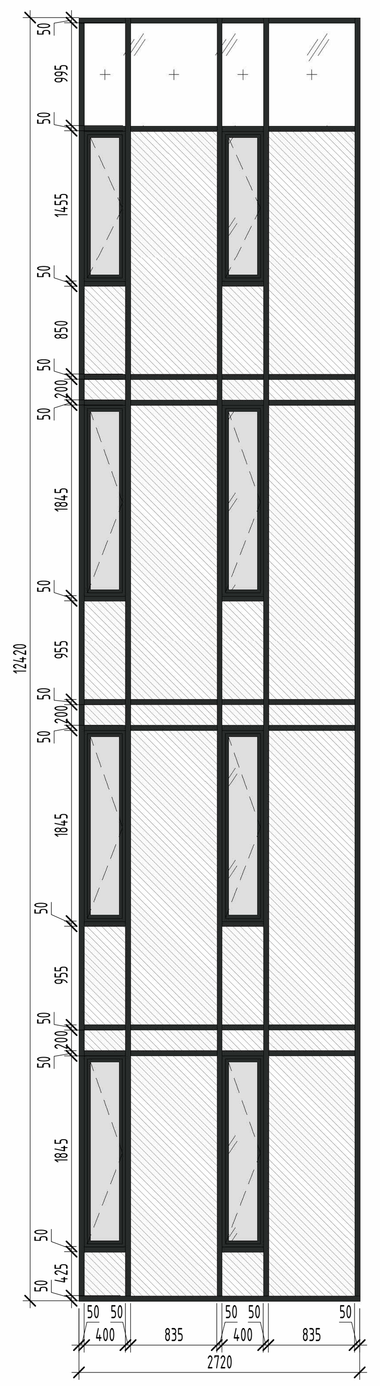
ВН-96



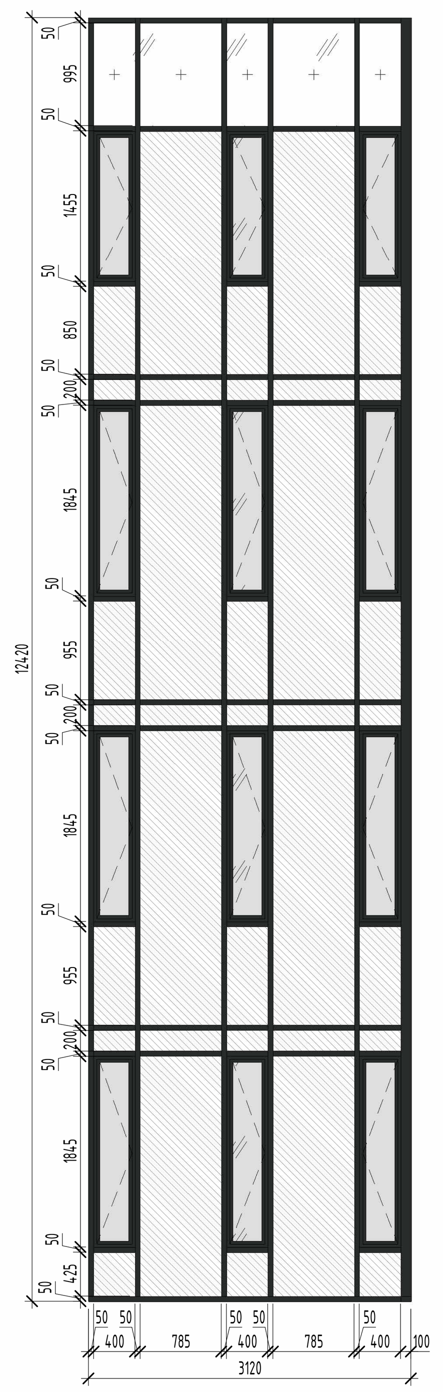
ВН-97



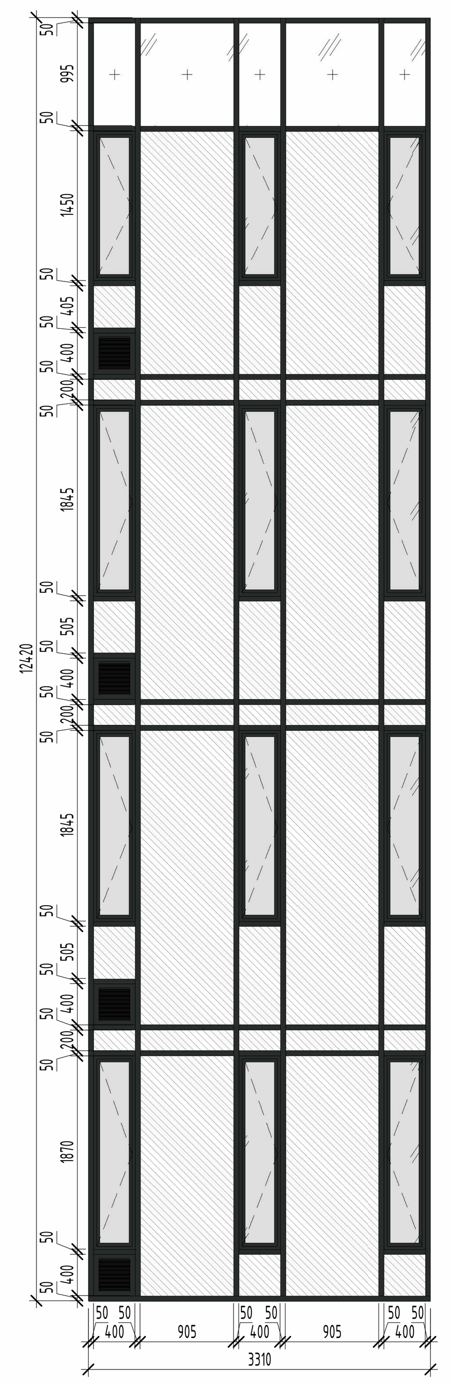
ВН-98



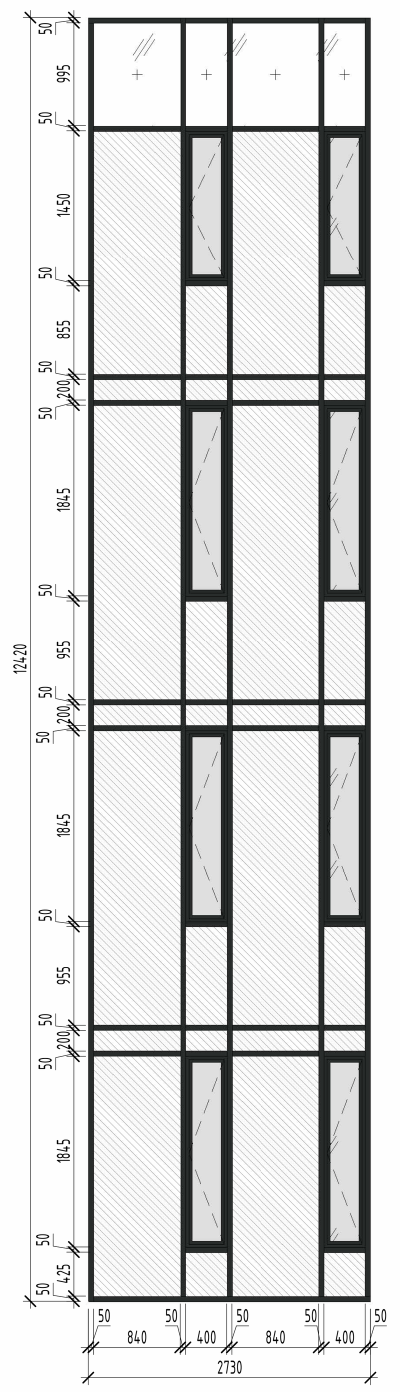
ВН-99



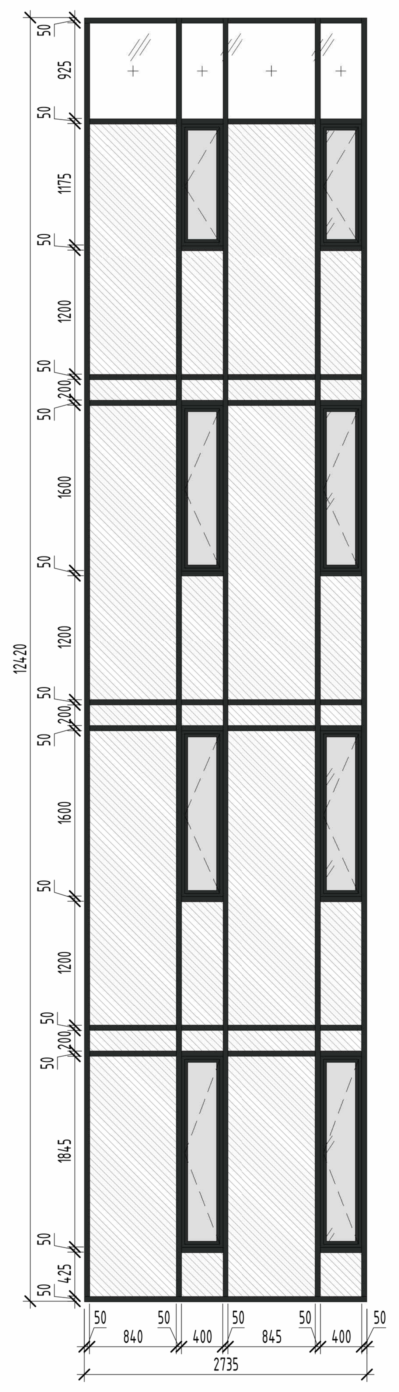
ВН-101



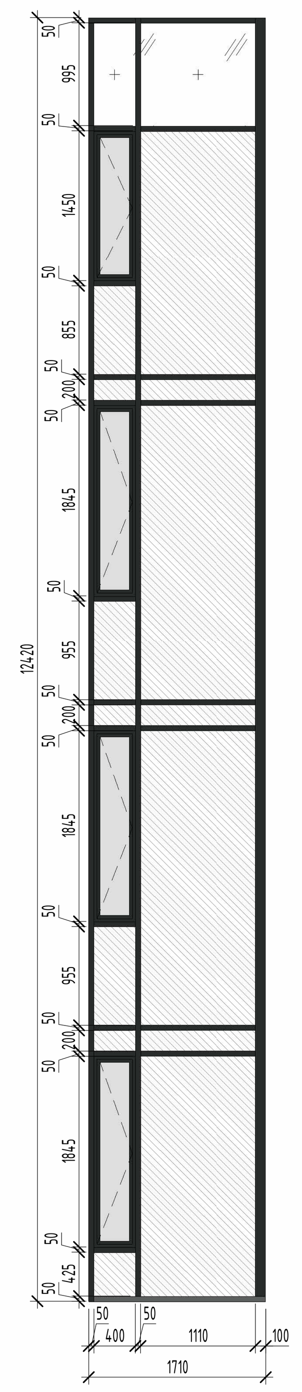
ВН-103



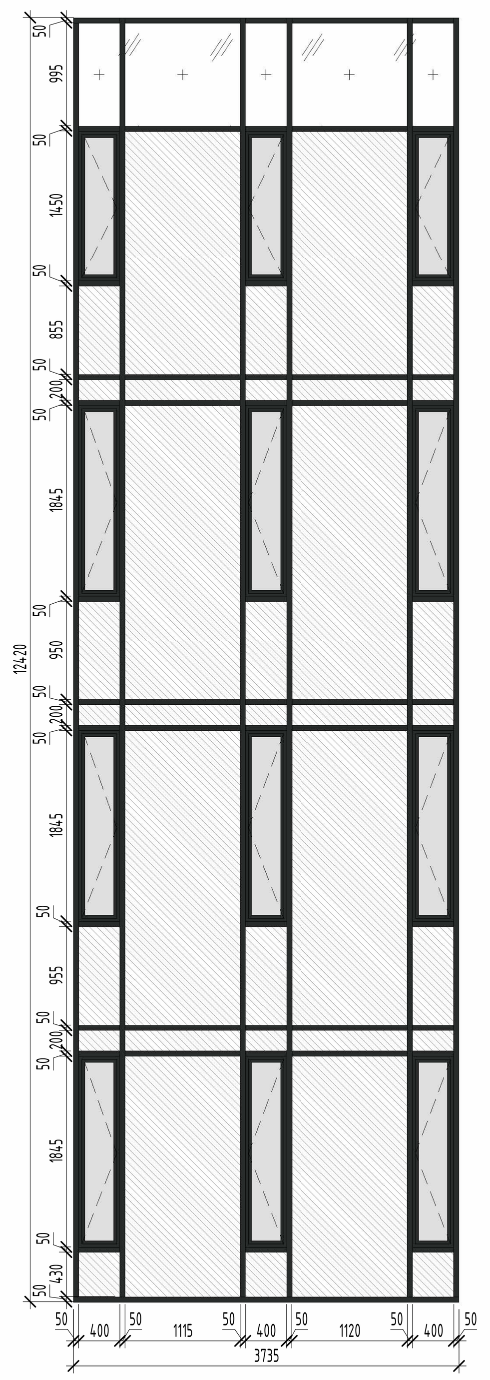
ВН-104



ВН-106



ВН-107



Спецификация наружных витражей

Марка	Обозначение	Описание	Длина	Высота	Число	Примечание
ВН-86	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3135	8390	1	
ВН-87	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3800	8390	1	
ВН-88	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3310	8390	1	
ВН-89	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1660	8390	1	
ВН-90	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2730	8390	1	
ВН-91	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2735	8390	1	
ВН-92	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2945	8390	1	
ВН-93	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3750	8390	1	
ВН-94	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1420	8720	1	
ВН-95	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1410	12420	1	
ВН-96	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2425	12420	1	
ВН-97	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2610	12420	1	
ВН-98	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2720	12420	1	
ВН-99	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3120	12420	1	
ВН-100	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3135	8720	1	
ВН-101	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3310	12420	1	
ВН-102	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3830	8390	1	
ВН-103	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2730	12420	1	
ВН-104	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2735	12420	1	
ВН-105	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	2945	8390	1	
ВН-106	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	1710	12420	1	
ВН-107	ГОСТ Р 59913-2021	Алюминиевая витражная конструкция с заполнением двухкамерными стеклопакетами 6М1зак.-16Ar-4М1-14Ar-4И (уточняется по расчету производителя).	3735	12420	1	
Общий итог					274	

Условные обозначения

- доборный элемент витража
- закаленное стекло
- светопрозрачное заполнение
- импост витража, цвет по АИ
- обозначение открывающихся створок "на себя"
- обозначение открывающихся створок "от себя"

ОК-1 Марка оконного блока
ОД-1 Марка балконного блока
ВН-1 Марка наружного витража

Примечания:
1. Данный лист см. с листом 1 данного альбома;
2. Данный лист см. с маркировочными планами альбомов АР1, АР2.1, АР2.2, АР2.3;
3. Данный лист см. фасадами данного альбома;
4. Эскизы оконных блоков выполнены со стороны фасадов;
5. Откосы выполняются из ГКЛ, подоконник ПВХ;
6. Подоконник ПВХ выполнить из ПВХ панелей с боковыми заглушками;
7. Водоотливы выполнить из тонколистовой оцинкованной стали толщиной не менее 0,55 мм с полимерным покрытием в соответствии с цветовым решением фасадов;
8. Фурнитура - ручки цельнометаллические литые окрашенные, корпус механизма металлический, с декоративной ПВХ накладкой, предусмотреть детские замки 1 класса;
9. Высота нижнего монтажного зазора 40 мм учитывает высоту подставочного профиля для монтажа подоконных досок;
10. Оконные блоки устанавливать по узлам фирмы изготовителя;
11. Перед заказом оконных блоков произвести дополнительные обмеры проемов и уточнить количество блоков;
12. Толщина стекла уточняется расчетами производителей.
13. Общий коэффициент пропускания света для окон и балконных дверей - 0,55;
14. Приведенное сопротивление теплопередаче для стеклопакетов - не менее 0,75 м2×°С/Вт;
15. Заполнение глухих створок в оконных блоках и витражах выполняется с применением закаленного стекла.

0.000=262,200

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	АТ-01-1606/2025 - Р-АР4		
						Жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземным паркингом по улице Машинистов в Железнодорожном районе г. Екатеринбурга		
Разработал		Красильникова			09.26	Архитектурные решения. Фасады. Разрезы. Узлы	Стадия: РД	Лист: 14 / Листов:
Проверил		Красильникова			09.26			
ГАП		Койвистойнен			09.26			
Н. контр.		Боброва			09.26	Схемы витражей	АТЛАНТ | БЮРО КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ	
ГИП		Смирнов			09.26			

Формат А2х3 594 х 1261

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.