



КАТАЛОГ

**ОКНА ДЛЯ ТИПОВЫХ  
ДОМОВ**

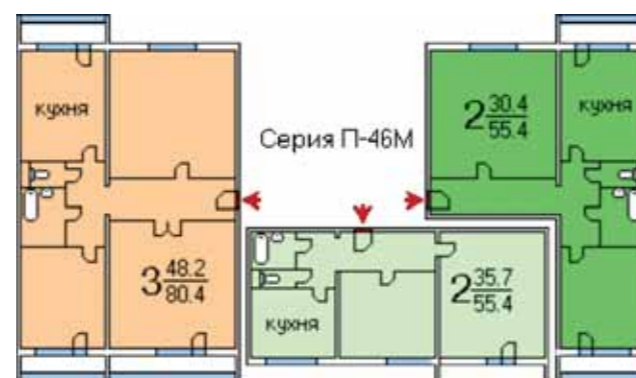
Описание серии:

Фото и планировка:

# П-46М

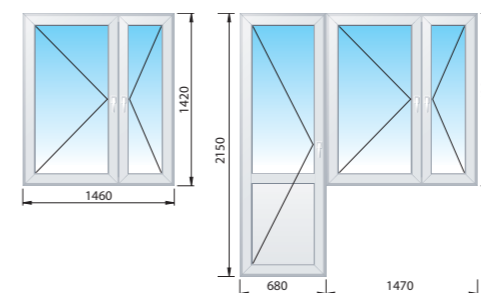
## Основные данные

<b>Планировочное решение</b>	Панельный блок-дома из четырехквартирных секций с 1, 2 комнатными с уменьшенными площадями квартир и четырехквартирных секции с 1, 2 комнатными полногабаритными квартирами.
<b>Этажность</b>	12-14 этажей
<b>Высота жилых помещений</b>	2,64 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье и чердак для размещения инженерных коммуникаций
<b>Лифты</b>	Два пассажирских грузоподъемностью 400 кг.
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены трехслойные панели толщиной 320 мм. Внутренние - железобетонные толщиной 140 и 180 мм. Перегородки - 80 мм. Перекрытия - железобетонные толщиной 140 мм.
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в санкабине
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с грузочными клапанами на каждом этаже

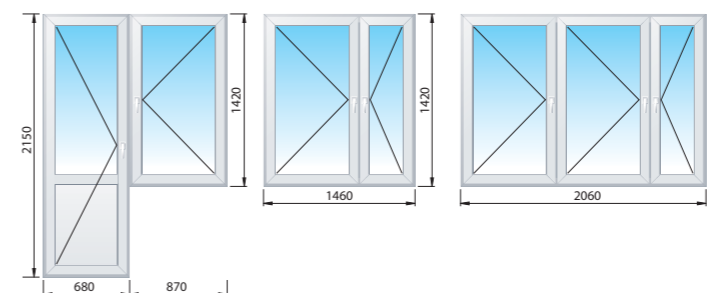


Стандартные комплекты окон:

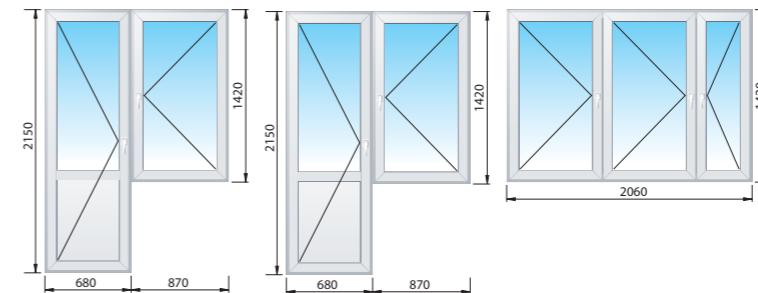
1



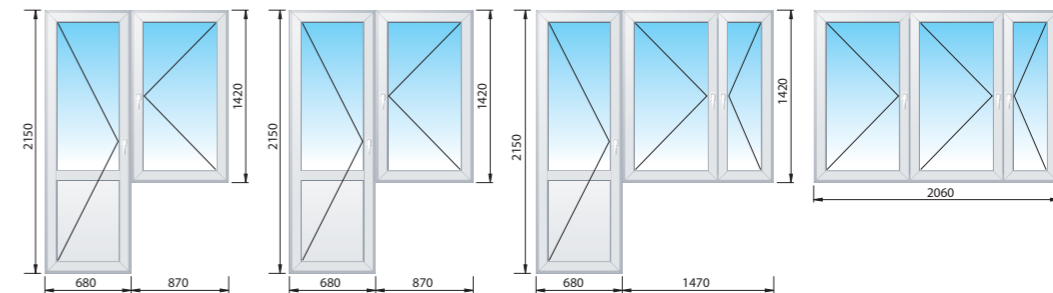
2



2



3



Описание серии:

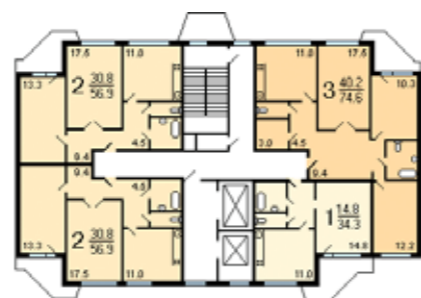
Фото и планировка:

# ПД-4

Панельные дома серии ПД-4 состоят из блок-секций с 1, 2, 3, 4 и 5-ти комнатными квартирами улучшенной планировки. Высота потолков - 2,75м. В квартирах есть подсобные помещения. Балконы - большие, имеющие оригинальную форму. Дома этой серии бывают 12, 14 или 16-ти этажными. 1-ый этаж нежилой. Два лифта: пассажирский - грузоподъемностью 400кг и грузопассажирский - грузоподъемностью 630кг. Трехслойные панели наружных стен, находящиеся одна на другую подобно черепице, имеют толщину 300мм. Такая конструкция не требует дополнительной герметизации и привлекательна внешне. Внутренние стены железобетонные, толщиной 140 и 180мм. Перегородки - 100мм. Перекрытия - железобетонные, толщиной 140мм. Вентиляция естественная вытяжная через вентиляционные блоки в санузлах и на кухне. В 3, 4 и 5-ти комнатных квартирах по два санузла. Окрашиваются дома серии ПД4 после монтажа, в основном, в светло-бежевые тона.

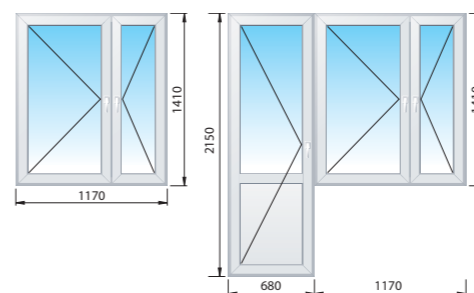
## Основные данные

<b>Планировочное решение</b>	Панельные жилые блок-секции с квартирами улучшенной планировки, с увеличенными площадями комнат и подсобных помещений. В 3, 4 и 5 комнатных квартирах два санузла. Первый этаж - нежилой.
<b>Этажность</b>	12-14 этажей
<b>Высота жилых помещений</b>	2,75 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
<b>Лифты</b>	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский.
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены - трехслойные панели (300 мм). Внутренние железобетонные (140 и 180 мм.) Перегородки - 100 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм).
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете.
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с загрузочными клапанами на каждом этаже

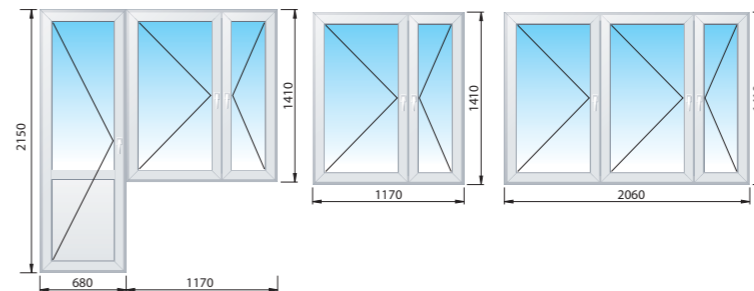


Стандартные комплекты окон:

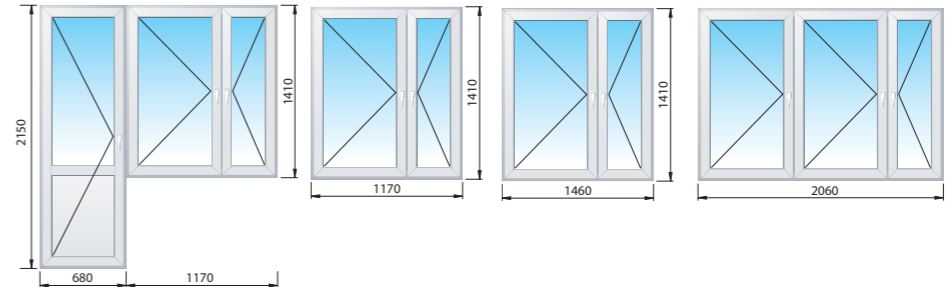
1



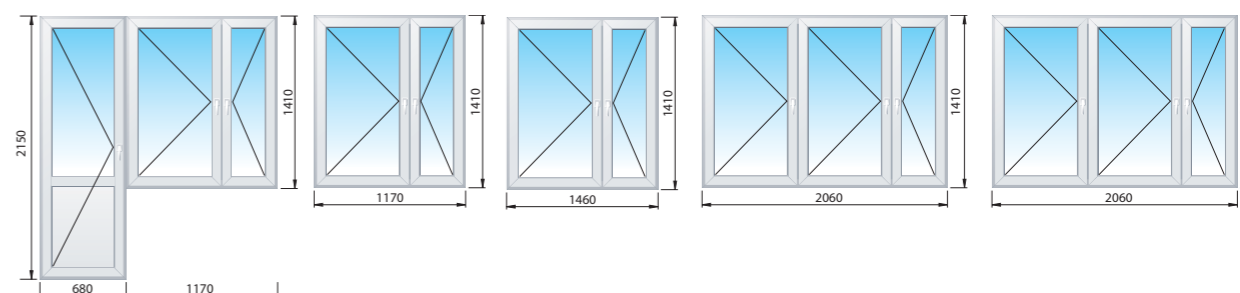
2



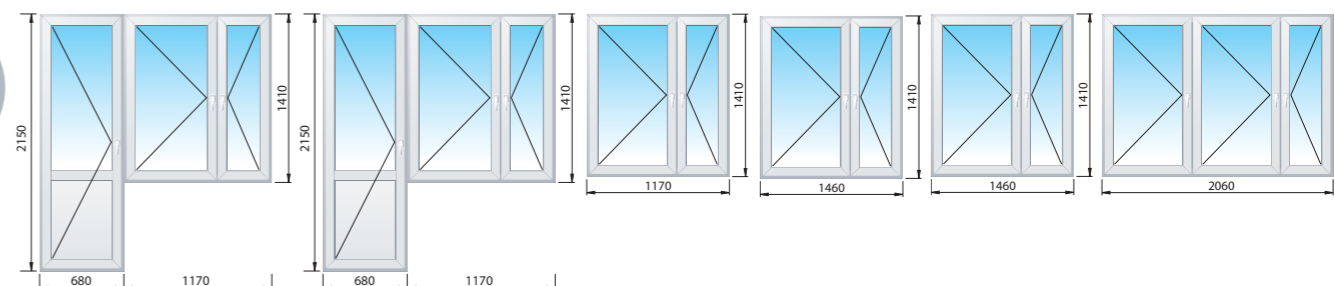
3



4



5



Описание серии:

Фото и планировка:

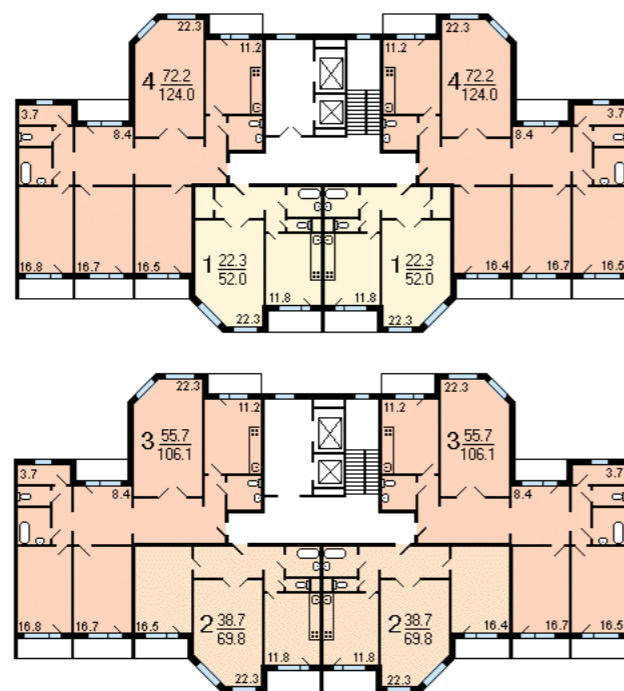
# П-55М

Панельный дом серии П-55М с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами имеет различные варианты расположения квартир в секциях. Дома могут быть 12, 14 и 16-и этажными. Высота потолков - 2,64 м. Два пассажирских лифта грузоподъемностью 400 кг. Наружные стены - трехслойные панели толщиной 340 мм, с повышенной шумоизоляцией. Внутренние - железобетонные, толщиной 140 и 180 мм. Перегородки - 80 мм, перекрытия железобетонные, толщиной 140 мм. Вентиляция естественная через вентиляционные блоки в санузле и в коридоре.

## Планировочное решение

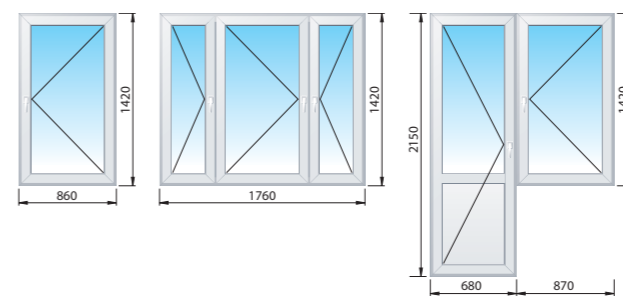
Панельные шумозащитные блок-дома с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами. Возможны различные варианты компоновки квартир в секции.

<b>Этажность</b>	от 12 до 16
<b>Высота жилых помещений</b>	2,64 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
<b>Лифты</b>	Два пассажирских грузоподъемностью 400 кг
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены керамзитобетонные (340 мм). Внутренние — железобетонные (140 и 180 мм). Перегородки — 80 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм)
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети, возможно АГВ
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с грузочными клапанами на каждом этаже

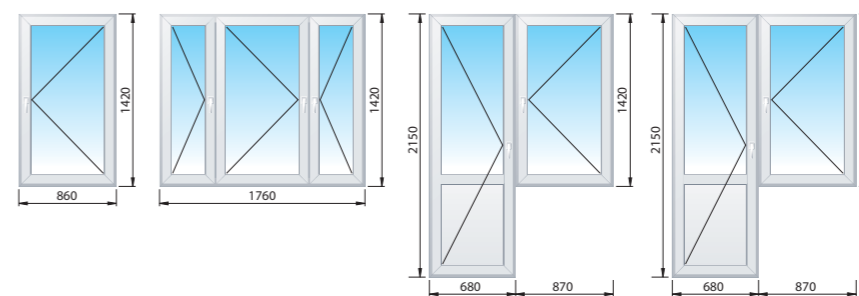


Стандартные комплекты окон:

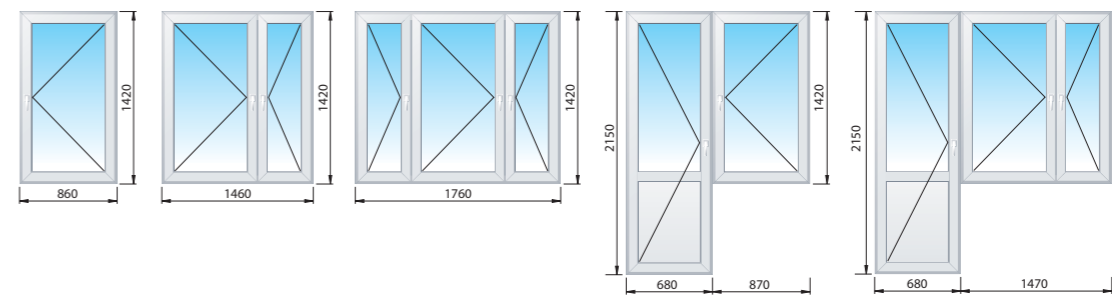
1



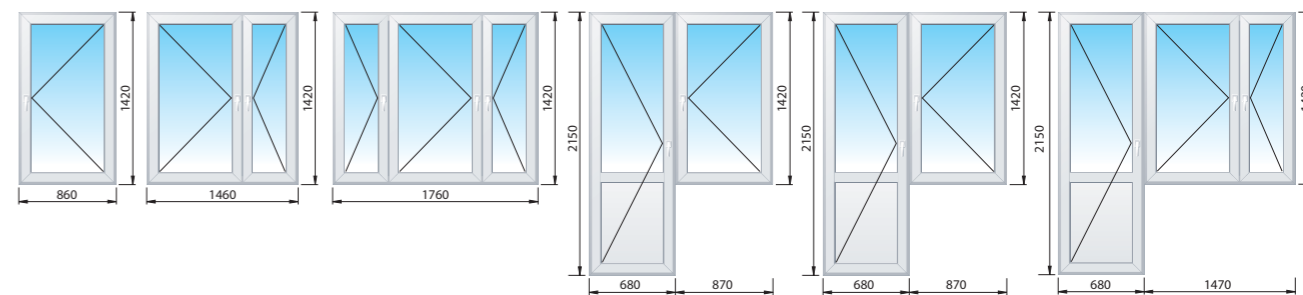
2



3



4



Описание серии:

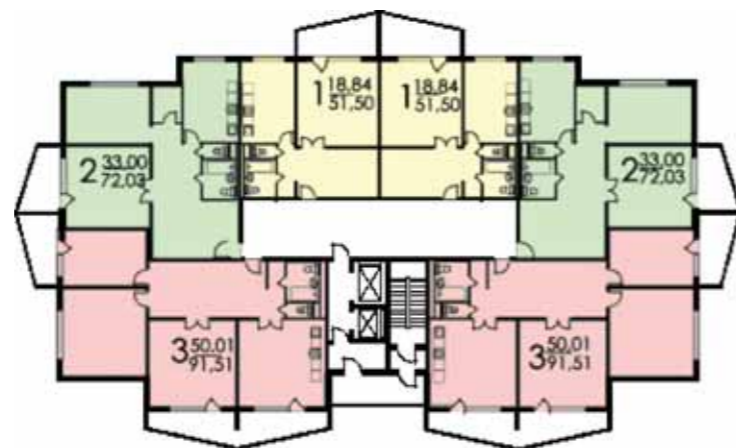
Фото и планировка:

# C-111

## Планировочное решение

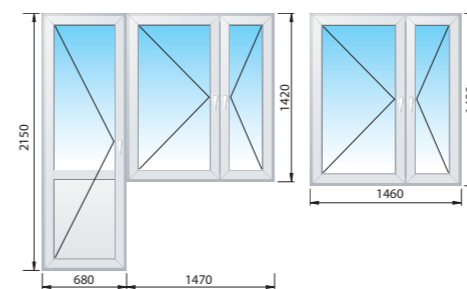
Ширококорпусные крупнопанельные дома с 1, 2, 3 комнатными квартирами. В 2-3 х комнатных квартирах два санузла.

Этажность	17
Высота жилых помещений	2,70 м
Технические помещения	Техподполье и технический этаж для размещения инженерных коммуникаций, крышной котельной.
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский.
Строительные конструкции	Наружные стены трехслойные из высокопрочного керамзитобетона с утеплителем из плитного полистирола (350 мм). Внутренние железобетонные (180 мм). Перегородки - 120 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм).
Отопление	От крышной автоматизированной газовой котельной.
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете.
Водоснабжение	Холодная вода от городской сети, горячая от крышной котельной.
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на межэтажной лестничной площадке.

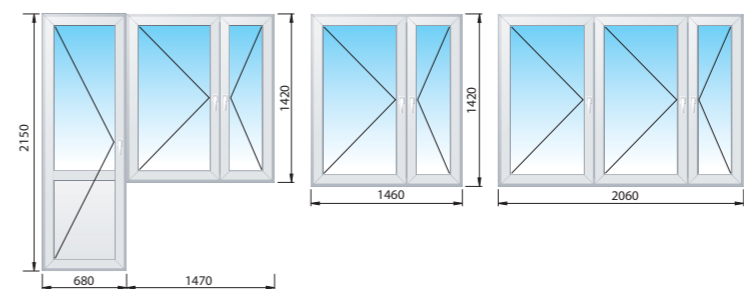


Стандартные комплекты окон:

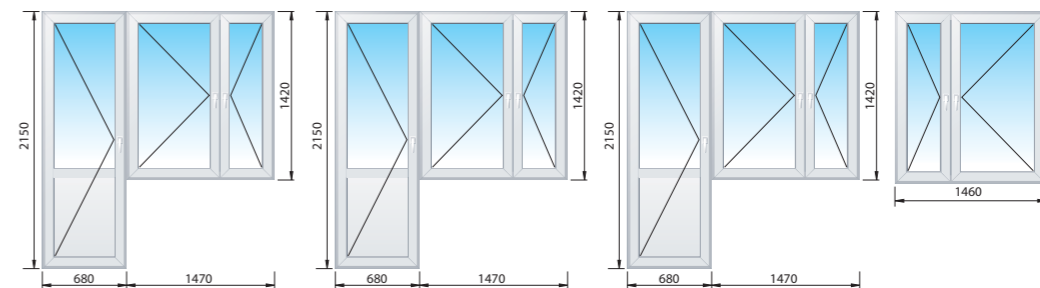
1



2



3



Описание серии:

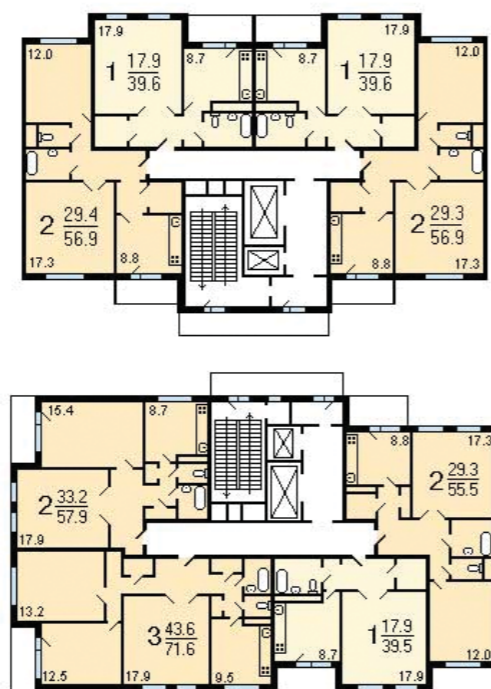
Фото и планировка:

# ГМС-1

## Планировочное решение

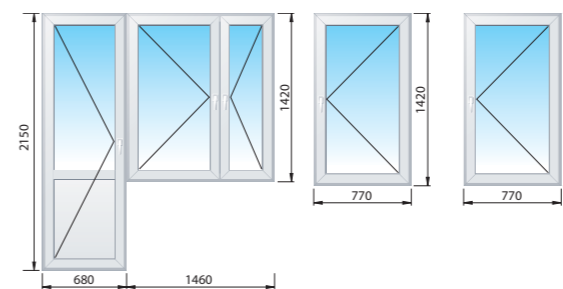
жилые дома с 1, 2, 3 и 4 - комнатными квартирами

Тип дома	панельный
Этажность	9, 17 и 18 этажей; конструкция позволяет строить и 25-этажные башни
Высота жилых помещений	3 м
Лифты	грузоподъемность 400 и 630 кг
Строительные конструкции	перекрытия - толщиной 160 мм, обеспечивает звукоизоляцию при любом устройстве пола; внутренние стены - толщиной 180 мм
Оконные блоки	с коробкой толщиной 127 мм Первый этаж - нежилой. Во всех квартирах, кроме квартир на первом этаже, предусмотрены лоджии.

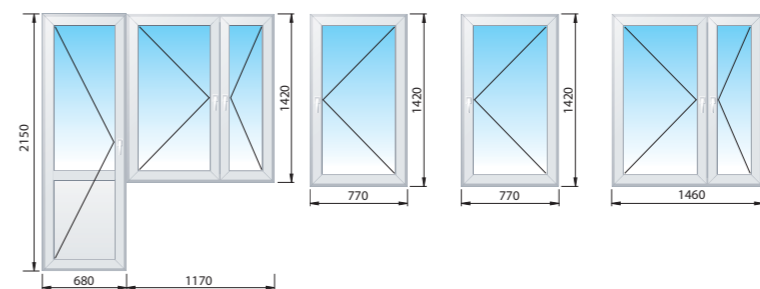


Стандартные комплекты окон:

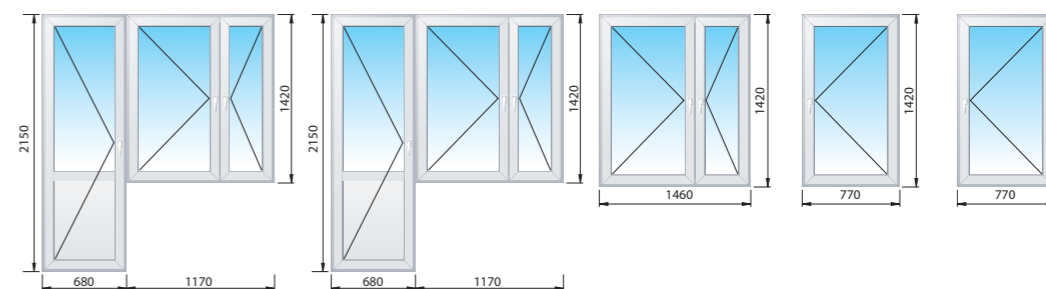
1



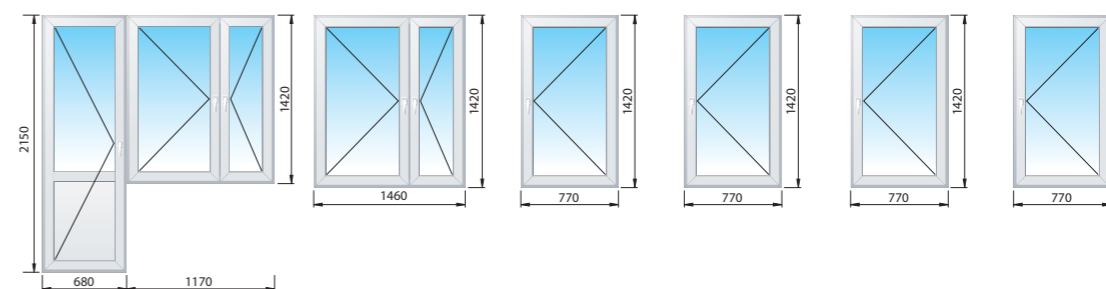
2



3



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# П-44Т

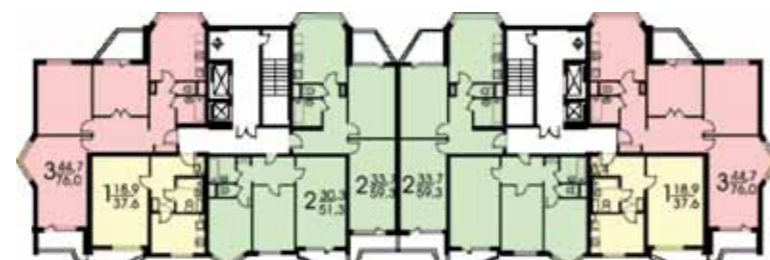
Панельный дом серии П-44Т состоит из секций с 1-, 2- и 3-комнатными квартирами. Наружные стены, состоящие из трехслойных панелей, толщиной 300 мм облицованы декоративным кирпичом. Конструкция панелей обычная трехслойная (бетон, утеплитель - бетон), но за счет усовершенствования утеплителя (прослойка специальной пленкой) увеличена теплоизоляция дома. Внутренние стены - железобетонные толщиной 140 и 180 мм, перекрытия - железобетонные 140мм. Вентиляционный блок вынесен из кухни. В каждом подъезде 2 лифта, пассажирский грузоподъемностью 400 кг и грузовой грузоподъемностью 630 кг. Окна оснащены теплозащитными стекло-пакетами с повышенным коэффициентом теплоизоляции.

Дома серии П-44Т состоят из прямых и угловых секций. В прямых секциях на каждом этаже расположено 4 квартиры: одна однокомнатная квартира, одна трехкомнатная квартира и две двухкомнатные квартиры (с расположением комнат и кухни по одну сторону дома и с расположением комнат по разные стороны ('распашонка'). Рядовые секции отличаются друг от друга наличием или отсутствием торцов, поэтажной компоновкой квартирами с различным расположением эркеров. Относительное размещение квартир на этаже во всех типах прямых секций одинаково.

В угловых секциях расположено 4 квартиры: две однокомнатные и две трехкомнатные. В отличие от прямых секций относительное расположение квартир на этаже в угловых секциях имеет несколько вариантов, два из которых изображены на рисунках. Так же, как и прямые секции, угловые секции могут иметь торцы (справа или слева) и компоноваться квартирами с различным расположением эркеров. В случае расположения на первом этаже электрощитовой с проходом, в подъезде не нумеруется одна двухкомнатная квартира. Подъезд, где размещена электрощитовая, имеет вход с двух сторон.

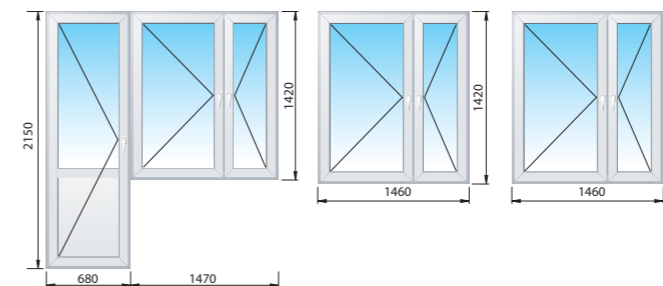
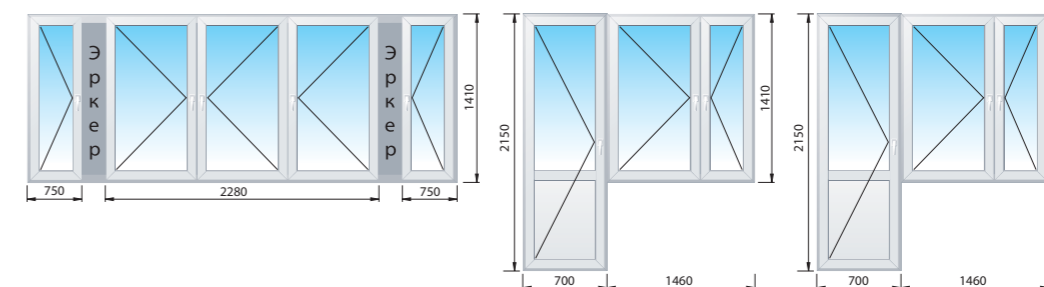
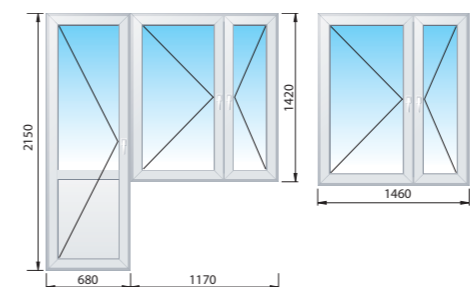
## Планировочное решение

Панельные жилые дома из торцевых четырехквартирных секций с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами. В 2, 3 и 4 комнатных квартирах эркеры.



Этажность	17
Высота жилых помещений	3 м
Технические помещения	Техподполье и чердак для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский.
Строительные конструкции	Наружные стены - трехслойные панели (300 мм), облицованные декоративным кирпичом. Внутренние железобетонные (140 и 180 мм). Перегородки - 80 мм. Перекрытия железобетонные (140мм). Новые теплозащитные окна с тройным остеклением.
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети.
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочными клапанами на каждом этаже

Стандартные комплекты окон:



Описание серии:

Фото и планировка:

# П-44Т

Панельный дом серии П-44Т состоит из секций с 1-, 2- и 3-комнатными квартирами. Наружные стены, состоящие из трехслойных панелей, толщиной 300 мм облицованы декоративным кирпичом. Конструкция панелей обычная трехслойная (бетон, утеплитель - бетон), но за счет усовершенствования утеплителя (прослойка специальной пленкой) увеличена теплоизоляция дома. Внутренние стены - железобетонные толщиной 140 и 180 мм, перекрытия - железобетонные 140мм. Вентиляционный блок вынесен из кухни. В каждом подъезде 2 лифта, пассажирский грузоподъемностью 400 кг и грузовой грузоподъемностью 630 кг. Окна оснащены теплозащитными стекло-пакетами с повышенным коэффициентом теплоизоляции.

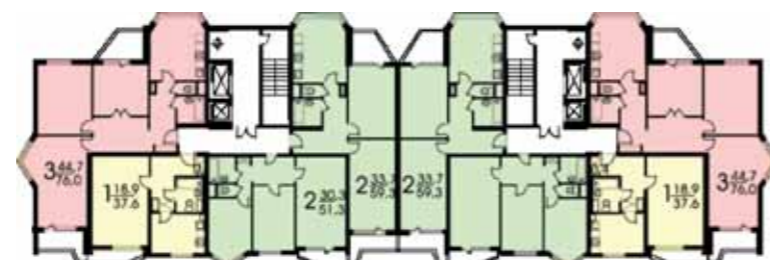
Дома серии П-44Т состоят из прямых и угловых секций. В прямых секциях на каждом этаже расположено 4 квартиры: одна однокомнатная квартира, одна трехкомнатная квартира и две двухкомнатные квартиры (с расположением комнат и кухни по одну сторону дома и с расположением комнат по разные стороны ('распашонка')). Рядовые секции отличаются друг от друга наличием или отсутствием торцов, поэтажной компоновкой квартирами с различным расположением эркеров. Относительное размещение квартир на этаже во всех типах прямых секций одинаково.

В угловых секциях расположено 4 квартиры: две однокомнатные и две трехкомнатные. В отличие от прямых секций относительное расположение квартир на этаже в угловых секциях имеет несколько вариантов, два из которых изображены на рисунках. Так же, как и прямые секции, угловые секции могут иметь торцы (справа или слева) и компоноваться квартирами с различным расположением эркеров. В случае расположения на первом этаже электрощитовой с проходом, в подъезде не нумеруется одна двухкомнатная квартира. Подъезд, где размещена электрощитовая, имеет вход с двух сторон.

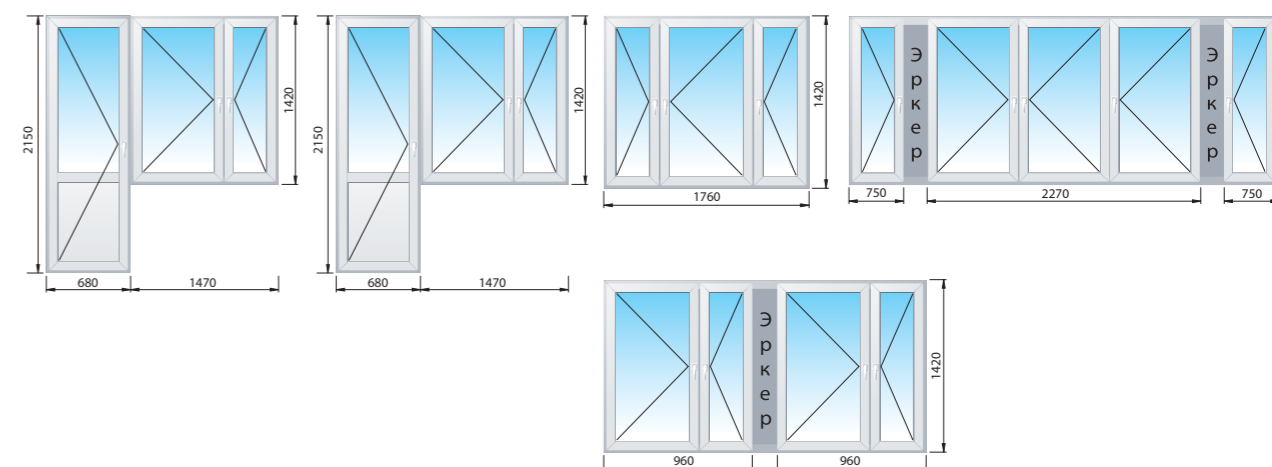
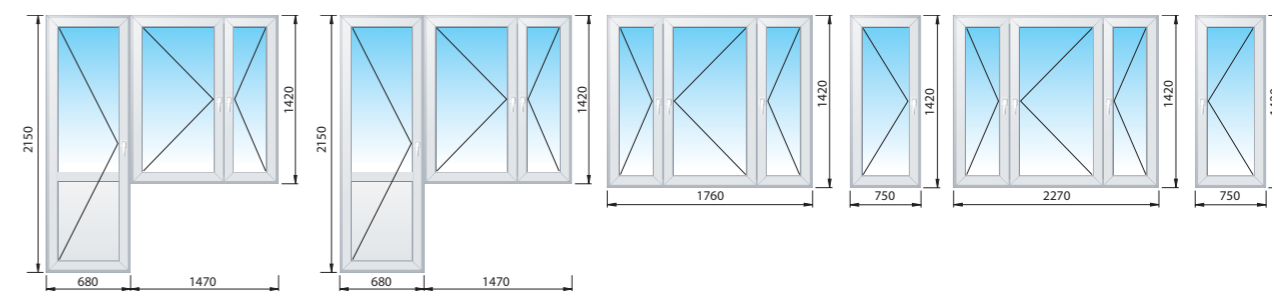
## Планировочное решение

Панельные жилые дома из торцевых четырехквартирных секций с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами. В 2, 3 и 4 комнатных квартирах эркеры.

<b>Этажность</b>	17
<b>Высота жилых помещений</b>	3 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье и чердак для размещения инженерных коммуникаций.
<b>Лифты</b>	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский.
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены - трехслойные панели (300 мм), облицованные декоративным кирпичом. Внутренние железобетонные (140 и 180 мм). Перегородки - 80 мм. Перекрытия железобетонные (140мм). Новые теплозащитные окна с тройным остеклением.
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети.
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с загрузочными клапанами на каждом этаже



Стандартные комплекты окон:





Описание серии:

Фото и планировка:

# ИП-46С

Новые 16-этажные панельные жилые блок-секции серии ИП-46С созданы на основе существующей в настоящее время серии 5-7-9 и 14-этажных жилых домов П46М.

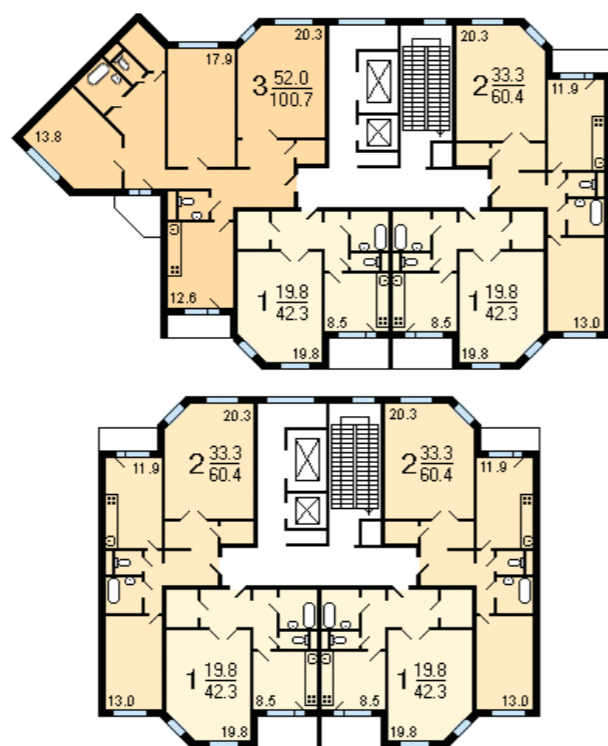
Серия ИП-46С пришла на смену снятой с производства серии жилых домов П46. Чтобы она была более привлекательной для покупателей, квартиры в ней сделали несколько большей площади, чем норма предоставления жилья.

Сначала в домах были только одно- и двухкомнатные квартиры. Теперь их ассортимент расширен до трех- и четырехкомнатных. В отличие от других панельных домов большая комната в этих домах действительно большая. Ее запроектировали с самым большим строительным шагом (шириной комнаты) — 4,2 метра (в других панельных домах она не превышает 3,6). Ширина кухонь и спален — 3 метра. В домах ИП-46С имеется кладовая — около 3 метров. В большой комнате — полуэркер. Общая площадь «однушек» — почти 44 кв. м, комната — 19,75, холл — почти 5 метров, кухня (11 м) с большой застекленной лоджией. Общая площадь «двушки» — 62 кв. м, «однушки» — почти 44 кв. метра.

В новой серии ИП-46С внедрен унифицированный лестнично-лифтовой узел, выполненный с учетом противопожарных требований для г. Москвы. Улучшены параметры 1-но и 2-комнатных квартир, повышена их комфортность. Во всех квартирах предусмотрены просторные остекленные лоджии при кухнях. Лифты: пассажирский и грузопассажирский. Для инвалидов-колясочников с 2003 года во всех домах устанавливаются пандусы и опущен пол до уровня входа в лифт.

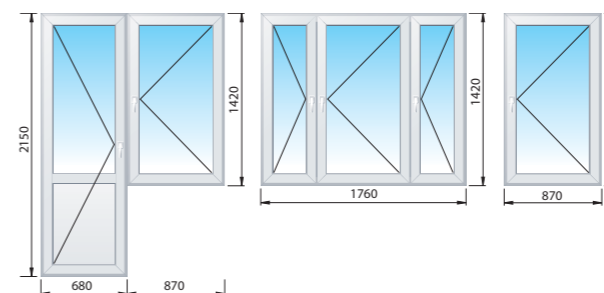
Вентиляция - естественная через вентиляционные блоки в санузле и коридоре. Окна теплозащитные, с деревянными оконными коробками, рамами и двухкамерными стеклопакетами, отражающими ультрафиолетовые лучи.

Строительные конструкции: наружные стены толщиной 340 мм. с повышенной шумоизоляцией. Внутренние ж/б толщиной 140 мм. и 180 мм. Перегородки 80 мм. Перекрытия ж/б толщиной 140 мм.

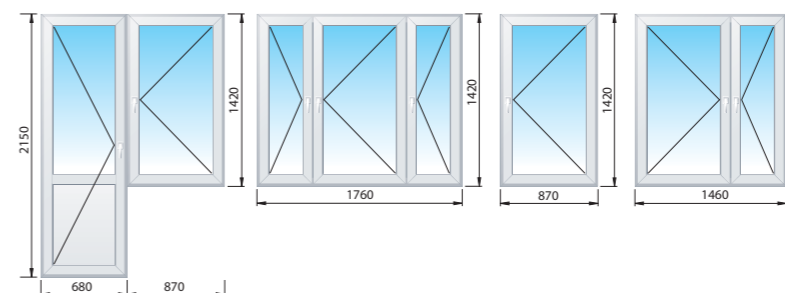


Стандартные комплекты окон:

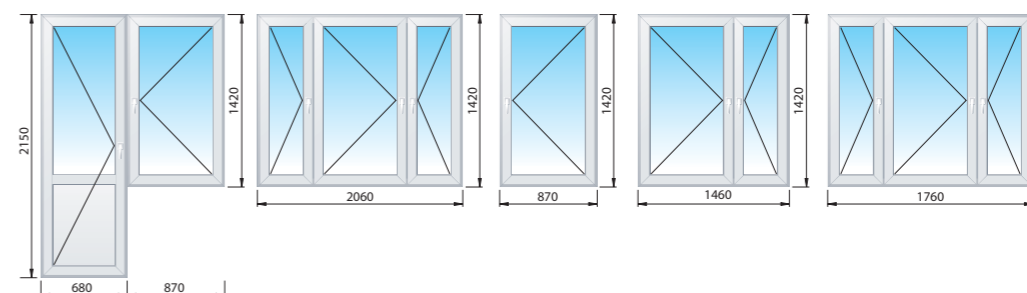
1



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# КОПЭ

Дома серии КОПЭ состоят из компоновочных объемно-планировочных элементов (КОПЭ), которые могут присоединяться друг к другу, и поэтому дома могут иметь различную конфигурацию и протяженность. Число этажей может быть 12, 16, 18 и 22. Два лифта: пассажирский - грузоподъемностью 400 кг и грузопассажирский - грузоподъемностью 630 кг, наружные стены имеют конфигурацию трехслойных панелей толщиной 300 мм. Вдоль выступающих краев фасадных панелей расположены небольшие навесные балконы. Внутренние стены - железобетонные толщиной 140 мм или 222 мм. Перегородки - железобетонные толщиной 140 мм. Вентиляция - естественная вытяжная через вентиляционные блоки в санузле и в кухне. На основе типовых квартир разработаны новые 4 и 6 комнатные квартиры. За счет оптимизации размеров подсобных помещений значительно увеличена площадь кухни (19.5 кв.м). Изменено расположение вентиляционных блоков на кухне. В модернизированных 4 и 6 комнатных квартирах по 2 балкона. Основные характеристики домов серии КОПЭ с модернизированными 4 и 6 комн. квартирами аналогичны характеристикам домов с типовыми квартирами.

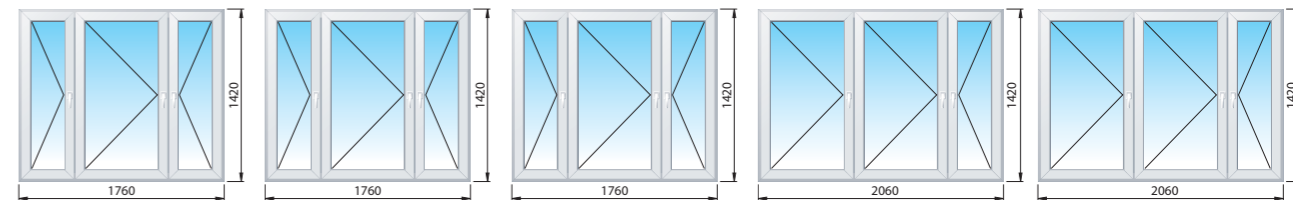
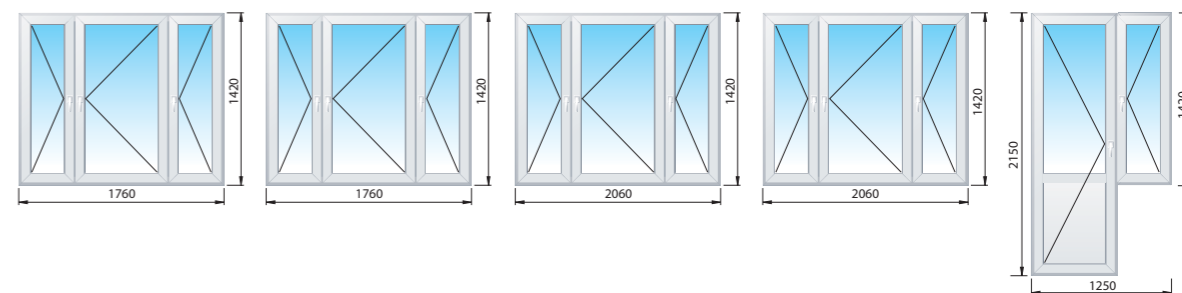
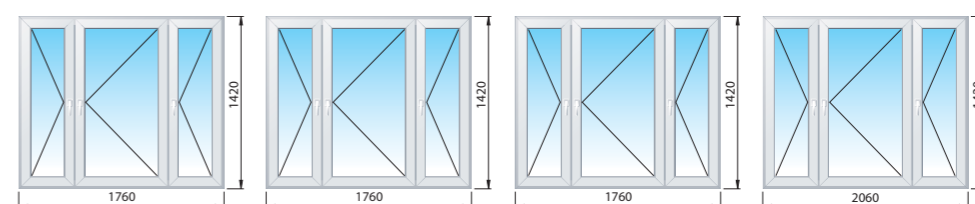
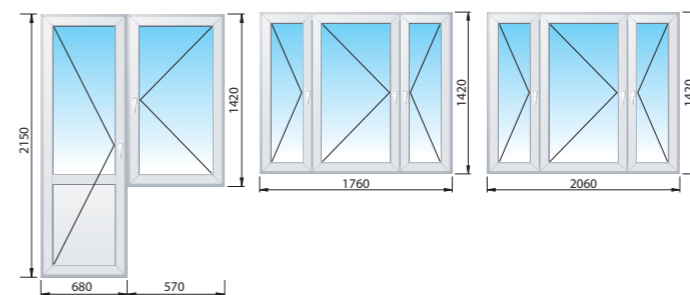
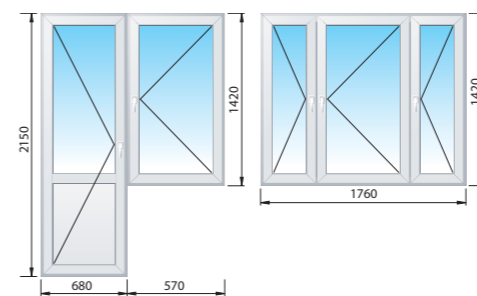
## Планировочное решение

Панельный дом из компоновочных объемно-планировочных элементов КОПЭ рядовых и поворотных с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами улучшенной планировки.

<b>Этажность</b>	от 12 до 22
<b>Высота жилых помещений</b>	2,64 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
<b>Лифты</b>	Пассажирских грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский.
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены - трехслойные панели (300 мм). Внутренние железобетонные (140 и 180 или 220 мм). Перегородки - 140 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм).
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с грузочными клапанами на каждом этаже



Стандартные комплекты окон:



Описание серии:

Фото и планировка:

# П-3М

Дома серии П-3М — жилые комплексы с блок-секциями различной высоты (от 7 до 23 этажей) и различной конфигурации. Секции могут быть «прямыми» (окна квартиры на фасаде здания) или поворотными (угловые квартиры с окнами в торце здания).

Дома серии П-3М спроектированы Московским научно-исследовательским и проектным институтом типового и экспериментального проектирования (МНИИТЭП) с учетом требований повышенной комфортности проживания.

Наружные стены — трехслойные керамзитобетонные, толщиной 350 мм, с прослойкой из особого утеплителя.

Внутренние стены — железобетонные, толщиной 140 или 180 мм, перегородки — 80 мм. Перекрытия в здании железобетонные. В доме оборудована естественная вытяжная вентиляционная система через вентблоки в санузле и на кухне.

На каждом этаже установлены загрузочные клапаны мусоропровода. Все квартиры оборудованы балконами, лоджиями или эркерами. В трех- и четырехкомнатных квартирах есть темные комнаты. В четырехкомнатных квартирах обустроен гостевой санузел. Окна оснащены двухкамерными стеклопакетами. В доме установлены современные системы безопасности, например автоматическое включение шахты дымоудаления при пожаре. В каждом подъезде есть помещение для консьержа.

Высота жилых помещений — 2,64 м.

В общей застройке эти дома выделяются объемными балконами, эркерами и яркой окраской наружных стен.

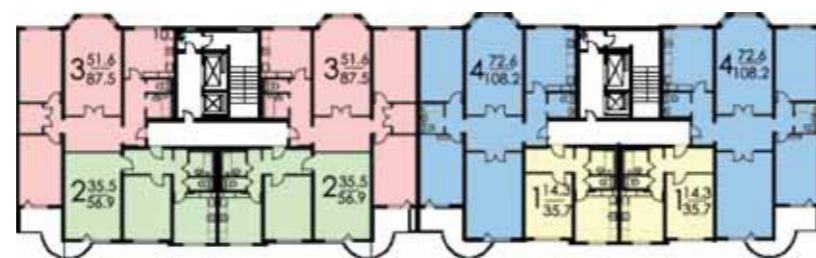
Однокомнатная квартира: общая площадь 43,8 кв. м, комната 18,3 кв. м, кухня 10 кв. м.

Двухкомнатная квартира: общая площадь 64,2 кв. м, комнаты 18,3 и 14,2 кв. м, кухня 10 кв. м.

Трехкомнатная квартира: общая площадь 87,3 кв. м, комнаты 21, 14,8 и 14 кв. м, кухня 11 кв. м.

Четырехкомнатная квартира: общая площадь 92,45 кв. м, комнаты 17,83, 17,83, 14,01 и 14,01 кв. м, кухня 10,1 кв. м, холл 7,3 кв. м.

Застройщик — компания «ПИК».



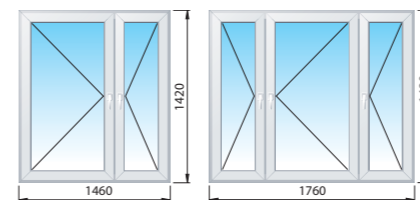
## Планировочное решение

Панельные секционные дома с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами с балконами, лоджиями и эркерами.

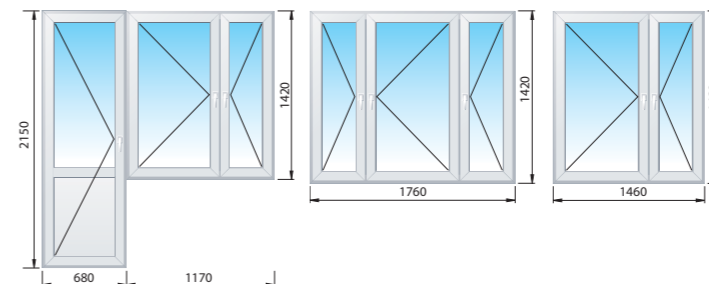
<b>Этажность</b>	от 8 до 16
<b>Высота жилых помещений</b>	2,64 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье и технический этаж для размещения инженерных коммуникаций.
<b>Лифты</b>	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены трехслойные железобетонные (350 мм). Внутренние железобетонные толщиной (140 и 180 мм). Перегородки - 80 мм. Перекрытия - железобетонные (140 мм).
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с загрузочными клапанами на каждом этаже

Стандартные комплекты окон:

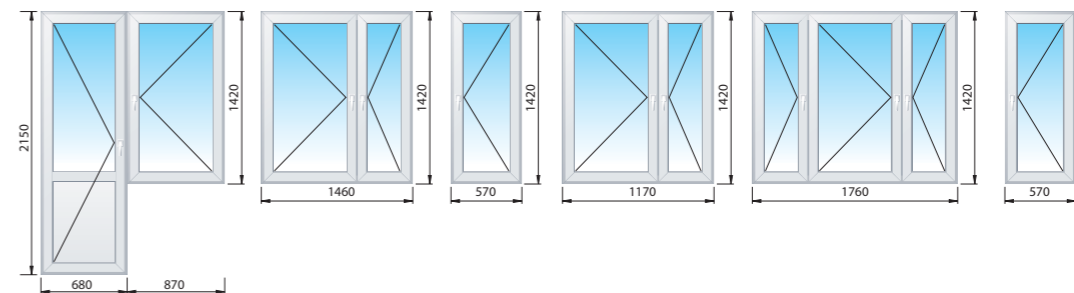
1



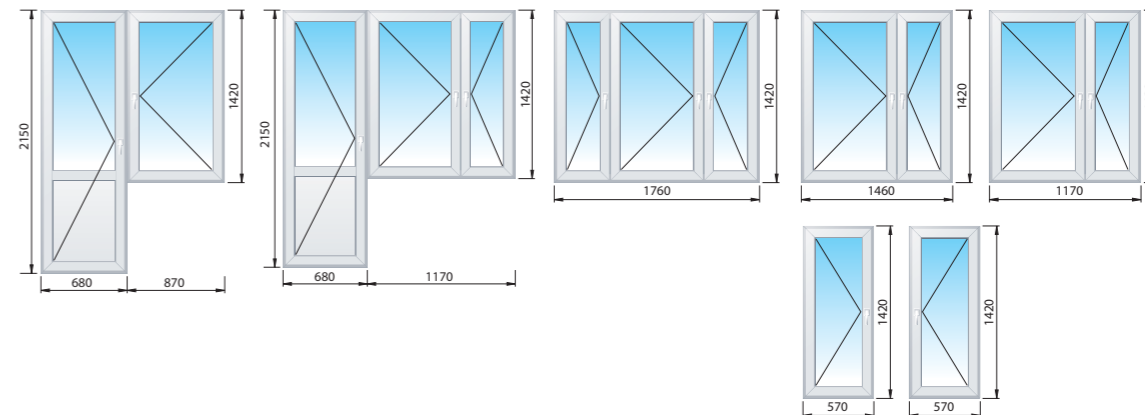
2



3



4



Описание серии:

Фото и планировка:

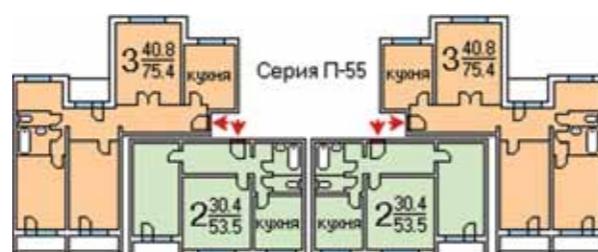
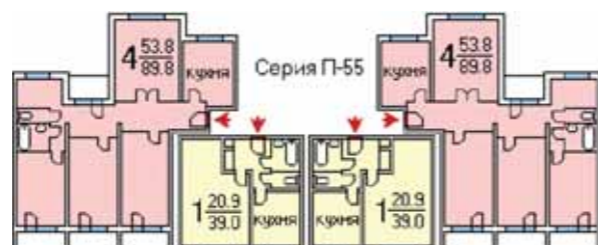
# П-55

В панельных блок-домах серии П-55 есть 1, 2, 3 и 4 комнатные квартиры. Возможны различные варианты расположения квартир в секциях. Дома 12-14 этажные, высота потолков - 2,64 м. Два пассажирских лифта грузоподъемностью 400 кг. Повышенную шумозащиту обеспечивают наружные керамзитобетонные стены толщиной 340 мм. Внутренние стены - железобетонные толщиной 140 и 180 мм. Перегородки - 80мм. Перекрытия - железобетонные толщиной 140 мм. Вентиляция естественная вытяжная через вентиляционные блоки в санузле и на кухне.

## Планировочное решение

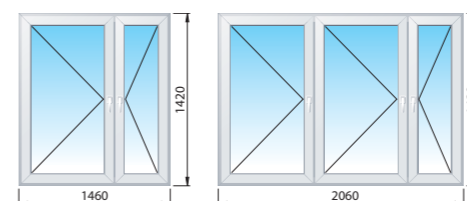
Панельные шумозащитные блок-дома с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами. Возможны различные варианты компоновки квартир в секции.

<b>Этажность</b>	от 12 до 14
<b>Высота жилых помещений</b>	2,64 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье и технический этаж для размещения инженерных коммуникаций.
<b>Лифты</b>	Два пассажирских грузоподъемностью 400 кг.
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены керамзитобетонные (340 мм). Внутренние железобетонные (140 и 180 мм). Перегородки - 80 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм).
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с грузочными клапанами на каждом этаже

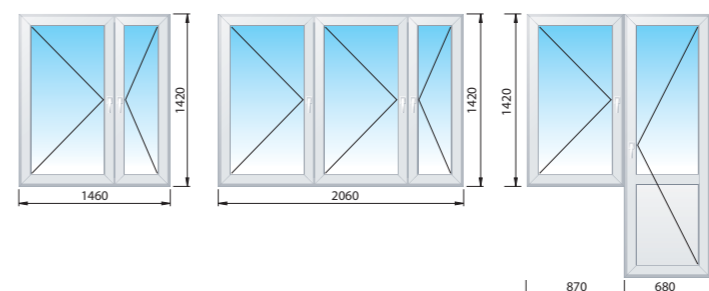


Стандартные комплекты окон:

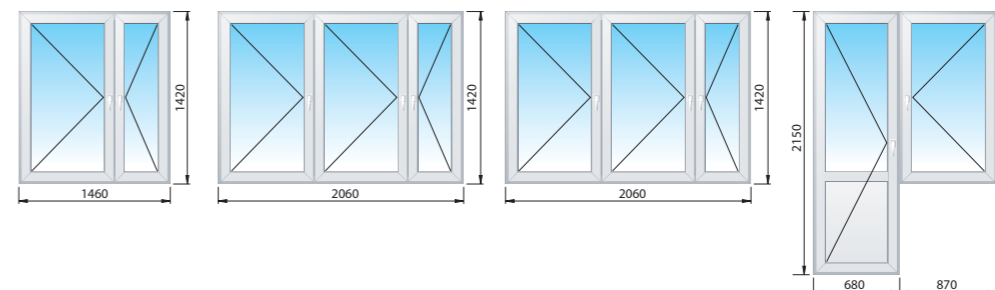
1



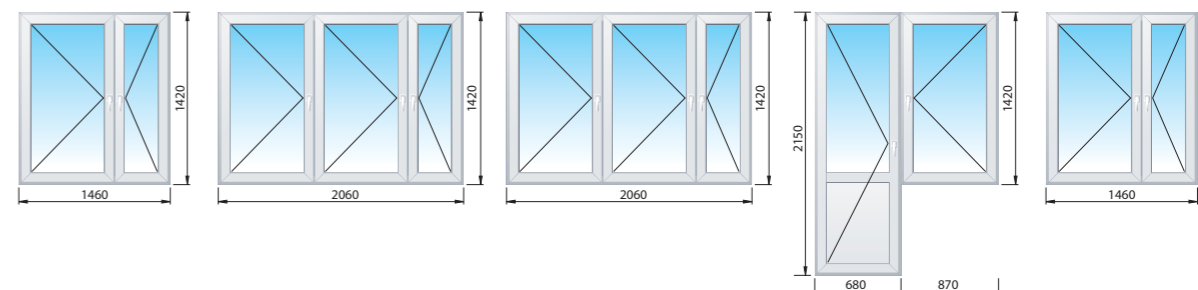
2



3



4



Описание серии:

Фото и планировка:

# П-46

Панельный дом серии П-46 состоит из 4х-квартирных секций с 1 и 2-комнатными квартирами и поворотным блок-секциями с 3-х комнатными квартирами. Дом может быть 12-14 этажным. Два пассажирских лифта грузоподъемностью 400 кг. Наружные стены керамзитобетонные панели толщиной 340мм. Внутренние - железобетонные толщиной 140 и 180 мм. Перегородки - 80 мм. Перекрытия - железобетонные толщиной 140 мм. Вентиляция - естественная вытяжная через вентблоки в санузле и в кухне.

## Планировочное решение

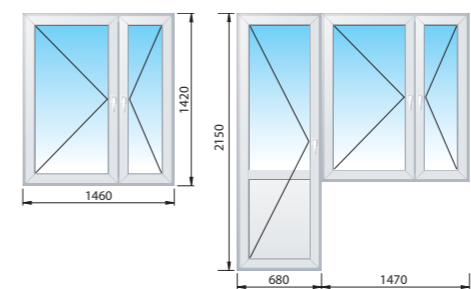
Панельный жилой блок-дом из четырехквартирных секций с 1, 2 комнатными квартирами и поворотными блок-секциями с 3 комнатными квартирами.

<b>Этажность</b>	от 12 до 14
<b>Высота жилых помещений</b>	2,64 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
<b>Лифты</b>	Два пассажирских грузоподъемностью 400 кг
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены - керамзитобетонные панели (340 мм). Внутренние железобетонные (40 и 180 мм). Перегородки - 80 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм).
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с загрузочными клапанами на каждом этаже

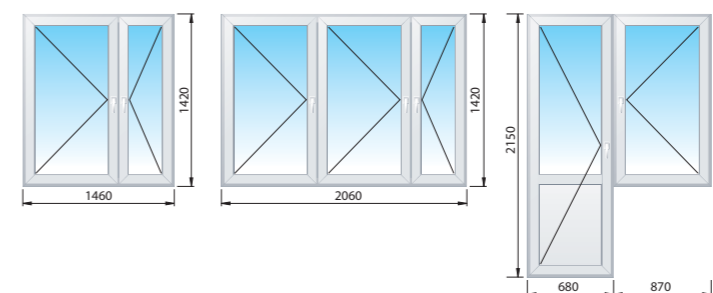


Стандартные комплекты окон:

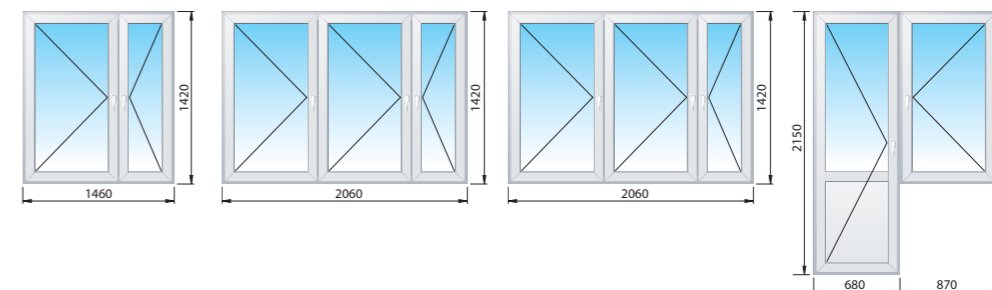
1



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# П-44

П44 - самая распространенная серия современных панельных 17-и этажных домов, состоящих из однотипных жилых секций, установленных: прямо, буквой 'П' или буквой 'Г'. В рядной секции расположены четыре квартиры: однокомнатная, две двухкомнатные и трехкомнатная. В угловой секции: две однокомнатные и две трехкомнатные квартиры. Наружные стены - трехслойные панели толщиной 300 мм. Внутренние - железобетонные толщиной 140 и 180 мм. Перегородки 80 мм. Перекрытия - железобетонные. Два лифта - пассажирский грузоподъемностью 400 кг и грузопассажирский - до 630 кг. Вентиляция - естественная вытяжная через вентиляционные блоки в санузле и на кухне. Мусоропровод с загрузочными клапанами на каждом этаже. Высота потолков жилых помещений - 2,64 м. Квартиры имеют удобную планировку, просторные кухни и прихожие, большие ванные комнаты.

## Планировочное решение

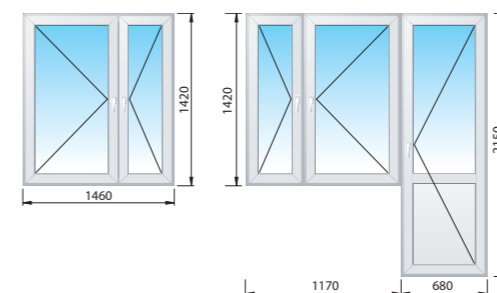
Панельные жилые дома из четырехквартирных секций с 1, 2, 3 комнатными квартирами.

Этажность	17
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных конструкций.
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский.
Строительные конструкции	Наружные стены - трехслойные панели (300 мм). Внутренние железобетонные (140 и 180 мм). Перегородки - 80 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм).
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочными клапанами на каждом этаже

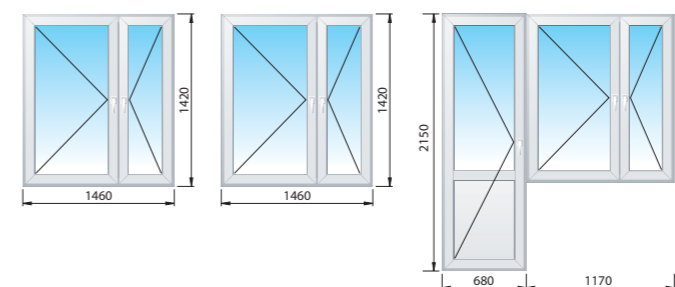


Стандартные комплекты окон:

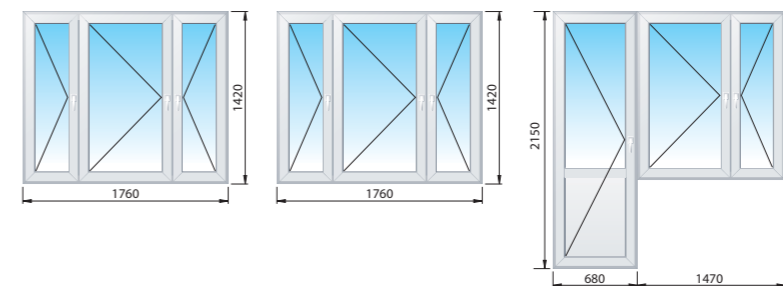
1



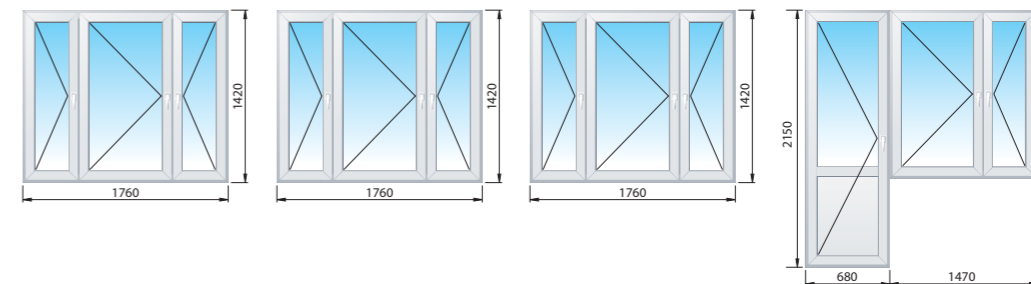
2



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# П-30

В панельных блок-домах серии П-30 есть 1, 2, 3 и 4 комнатные квартиры. Возможны различные варианты расположения квартир в секциях. Дома 12-14 этажные, высота потолков - 2,64 м. Два пассажирских лифта грузоподъемностью 400 кг. Повышенную шумозащитность обеспечивают наружные керамзитобетонные стены толщиной 340 мм. Внутренние стены - железобетонные толщиной 140 и 180 мм. Перегородки - 80мм. Перекрытия - железобетонные толщиной 140 мм. Вентиляция естественная вытяжная через вентиляционные блоки в санузле и на кухне.

## Планировочное решение

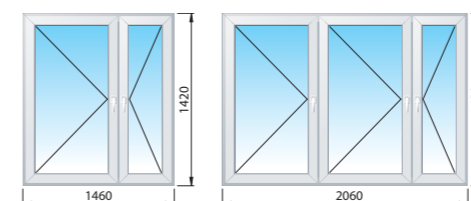
Панельный жилой дом из рядовых и торцевых 4-х квартирных секций с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами.

<b>Этажность</b>	от 12 до 14
<b>Высота жилых помещений</b>	2,64 м
<b>Технические помещения</b>	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
<b>Лифты</b>	Два пассажирских грузоподъемностью 400 кг
<b>Строительные конструкции</b>	Наружные стены - трехслойные панели (340 мм). Внутренние - железобетонные (140 и 180 мм). Перегородки - 80 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм).
<b>Отопление</b>	Центральное, водяное
<b>Вентиляция</b>	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
<b>Водоснабжение</b>	Холодная и горячая вода от городской сети, возможно АГВ
<b>Мусороудаление</b>	Мусоропровод с грузочными клапанами на каждом этаже

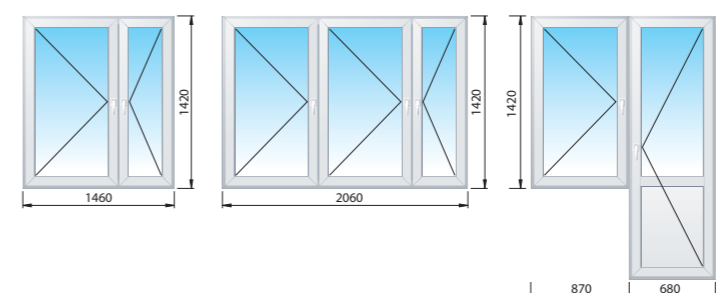


Стандартные комплекты окон:

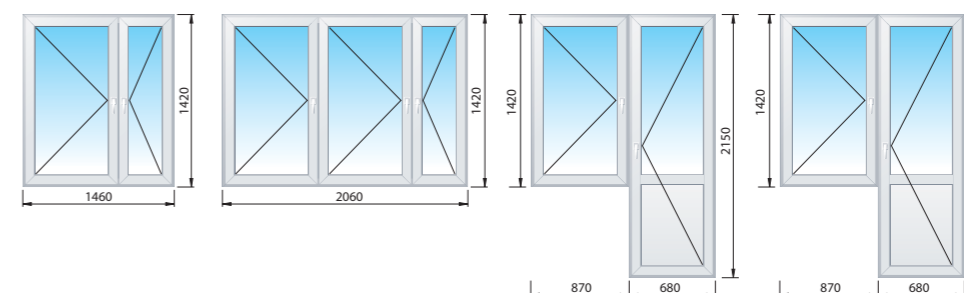
1



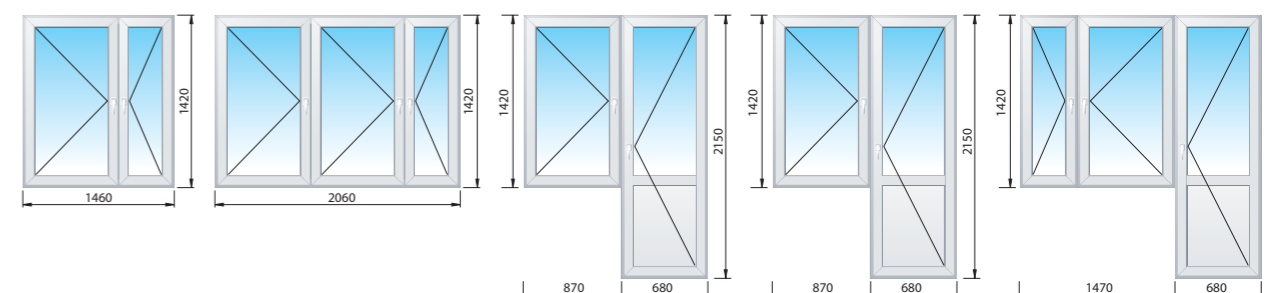
2



3



4



Описание серии:

Фото и планировка:

# П-3

## Планировочное решение

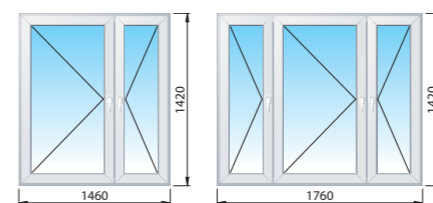
Панельные дома из широтных 4-х квартирных рядовых и 8-ми квартирных угловых секций с 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами.

Этажность	17
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье и чердак для размещения инженерных коммуникации
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг и грузопассажирский
Строительные конструкции	Наружные стены керамзитобетонные однослойные толщиной 350 мм. Внутренние железобетонные толщиной 140 и 180 мм. Перегородки 80 мм. Перекрытия железобетонные толщиной 140 мм.
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в санкабине
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочными клапанами на каждом этаже

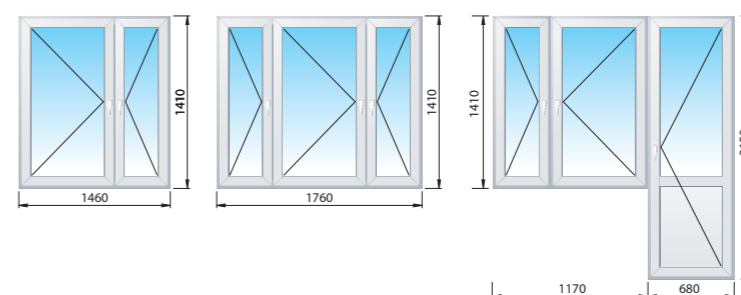


Стандартные комплекты окон:

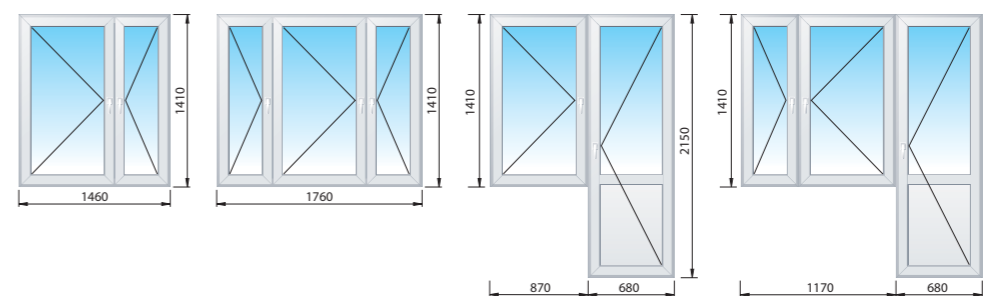
1



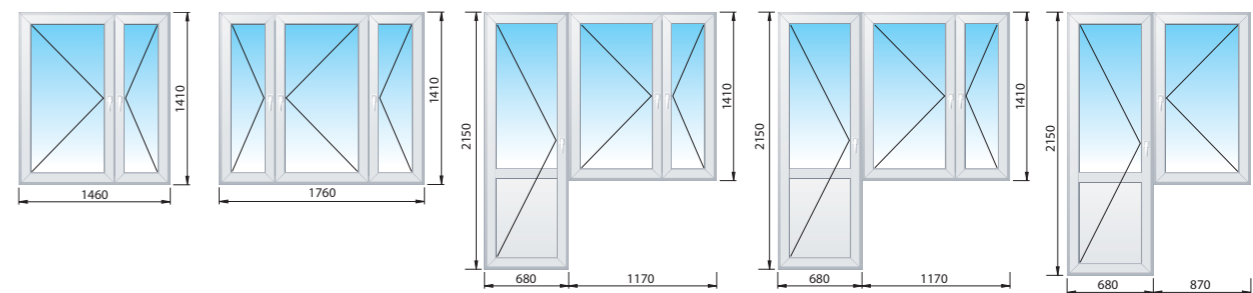
2



3



4





Описание серии:

Фото и планировка:

# П-42

## Планировочное решение

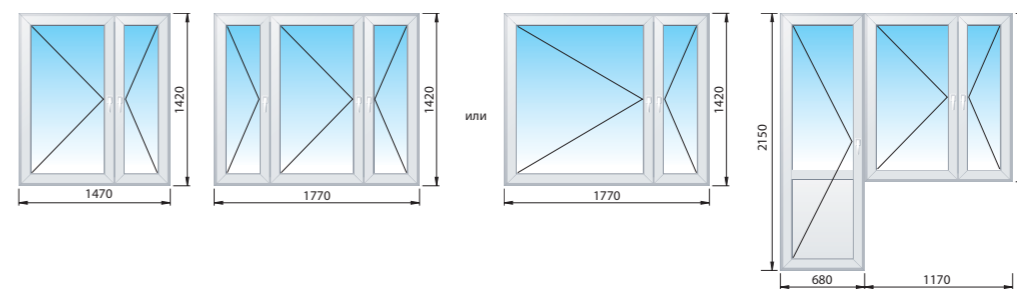
Панельные дома (башни) коридорного типа с 2, 3, 4 комнатными квартирами. В 4-х комнатных квартирах два санузла.

Этажность	16
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье и технический этаж для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг и грузопассажирский.
Строительные конструкции	Наружные стены керамзитобетонные однослойные (350 мм). Внутренние железобетонные (180 мм). Перегородки 120 мм. Перекрытия железобетонные (140 мм).
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на межэтажной лестничной площадке.

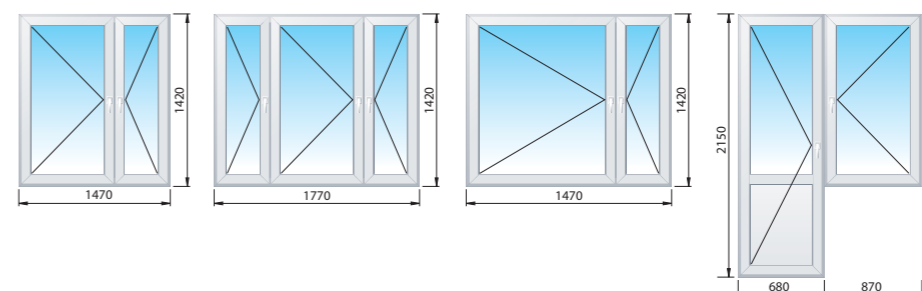


Стандартные комплекты окон:

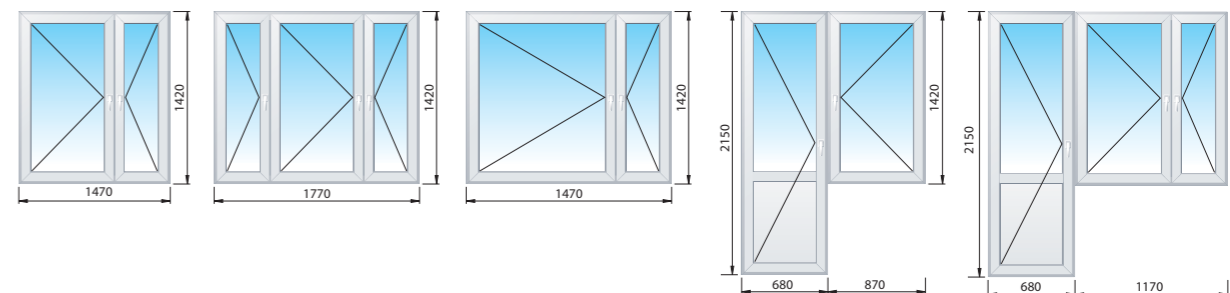
2



3



4



Описание серии:

Фото и планировка:

# И-522А

## Планировочное решение

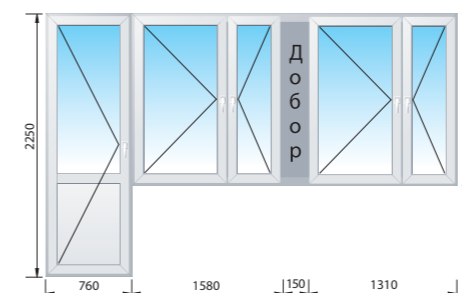
Многосекционный панельный дом, состоит из рядовых секций с 1, 2, 3 комнатными квартирами.

Этажность	от 14 до 17
Высота жилых помещений	2,48 м.
Технические помещения	Техподполье и технический этаж для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский.
Строительные конструкции	Наружные стены - керамзитобетонные панели (400 мм). Внутренние керамзитобетонные (390 мм). Перегородки гипсобетонные (80 мм). Перекрытия - многослойные панели (220 мм).
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате.
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с грузочными клапанами на каждом этаже

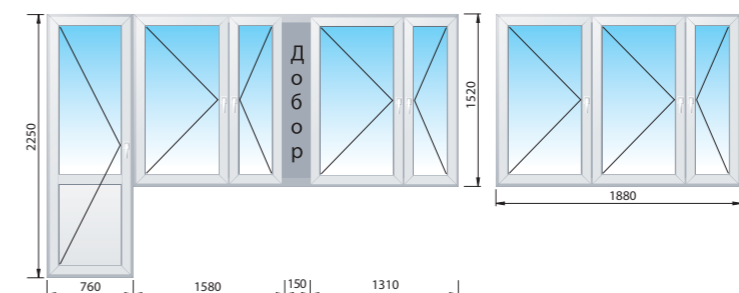


Стандартные комплекты окон:

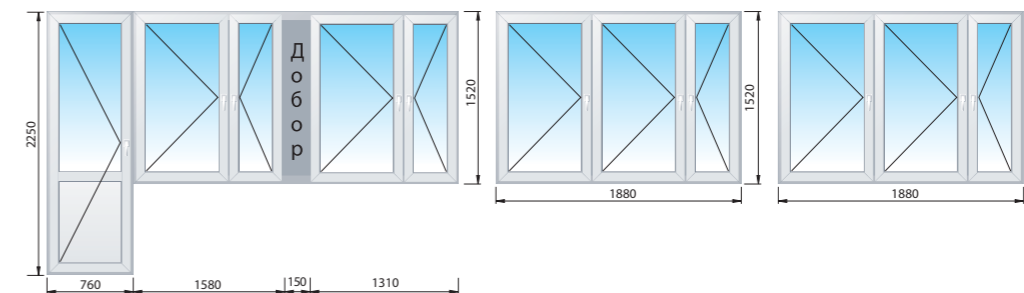
1



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# II-68

## Планировочное решение

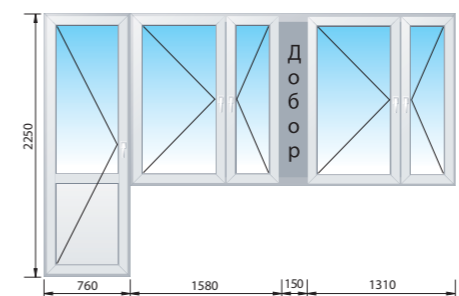
Панельно-блочные жилые дома (башни) коридорного типа из рядовых секций с 1, 2, 3 комнатными квартирами. Возможны различные варианты компоновки квартир в секции.

Этажность	12
Высота жилых помещений	2,50 м.
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг и грузопассажирский.
Строительные конструкции	Наружные стены - керамзитобетонные блоки (400 мм). Внутренние керамзитобетонные (390 мм). Перегородки гипсобетонные (80 мм). Перекрытия - многослойные панели (220 мм).
Отопление	Центральное, водяное.
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки на кухне.
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети.
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на каждом этаже.

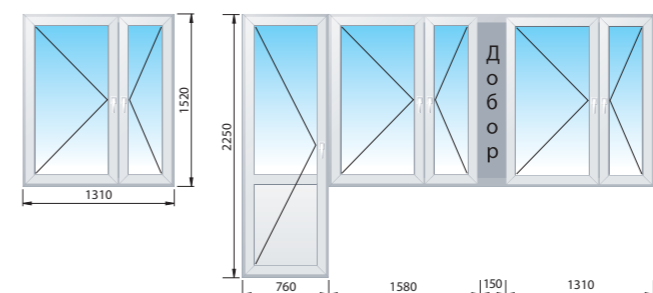


Стандартные комплекты окон:

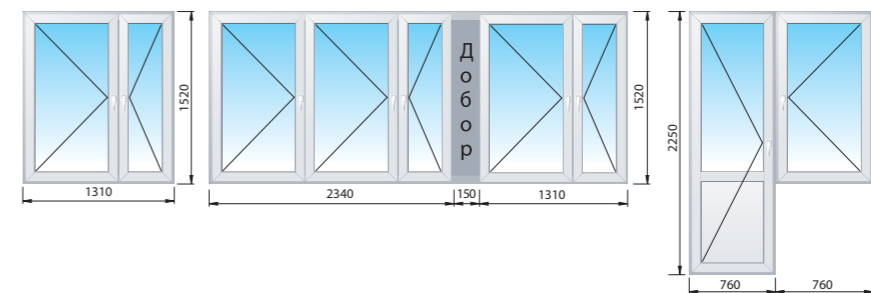
1



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# И-491А

## Планировочное решение

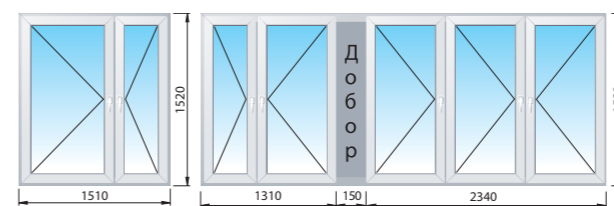
Многосекционный блочный дом, состоит из рядовых и торцевых секций с 2, 3 комнатными квартирами.

Этажность	16
Высота жилых помещений	2,48 м.
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг, грузопассажирский.
Строительные конструкции	Наружные стены - керамзитобетонные блоки (400 мм). Внутренние керамзитобетонные (390 мм). Перегородки гипсобетонные (80 мм). Перекрытия - многослойные панели (220 мм).
Отопление	Центральное, водяное.
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате.
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на каждом этаже

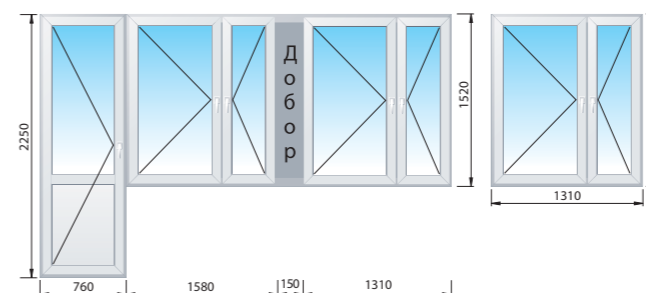


Стандартные комплекты окон:

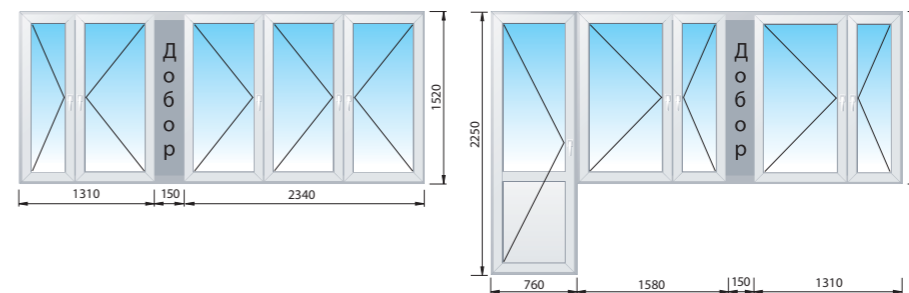
2



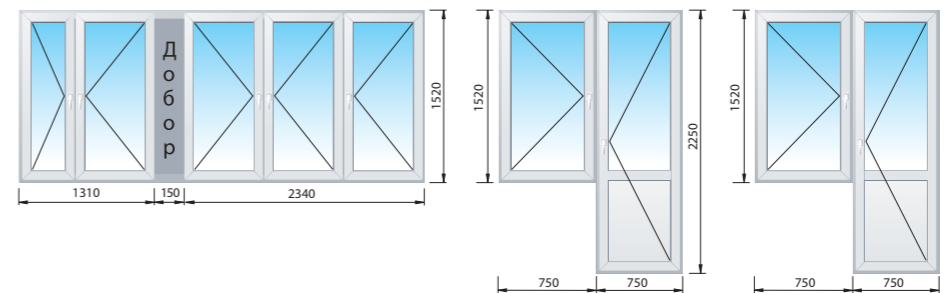
2



3



3



Описание серии:

Фото и планировка:

Стандартные комплекты окон:

# И-700А

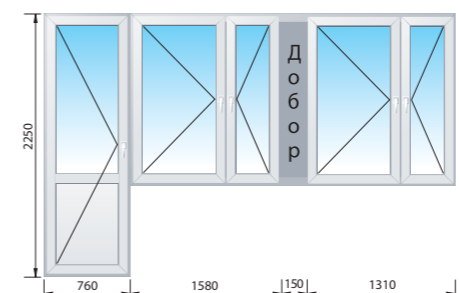
## Планировочное решение

Панельный жилой дом (башня) с 1, 2, 3 комнатными квартирами, в каждом из типов квартир 6-7 метровые лоджии, в 3-х комнатных квартирах типа (В) 2 санузла.

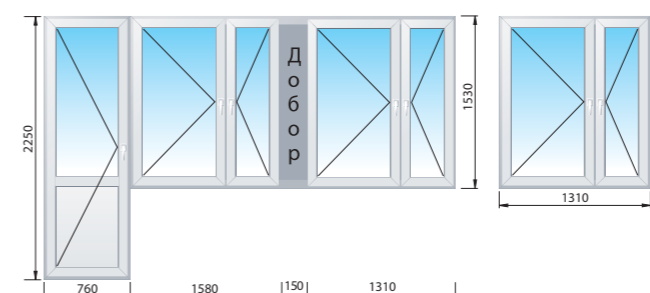
Этажность	22
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье и техэтаж для размещения инженерных коммуникаций
Лифты	Два пассажирских грузоподъемностью 400 кг
Строительные конструкции	Наружные стены трехслойные панели толщиной 350 мм. Внутренние панели толщ. 320 мм. Перегородки гипсобетонные 80 мм. Перекрытия многослойные панели толщиной 220 мм.
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети, возможно АГВ
Мусороудаление	Мусоропровод с грузочными клапанами на каждом этаже



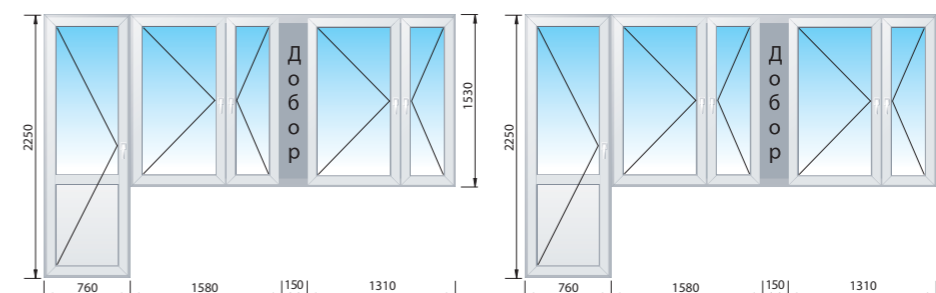
1



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# 1605/12

## Планировочное решение

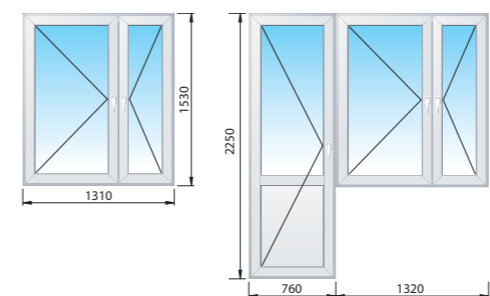
Многосекционный панельный дом с рядовыми и торцевыми секциями, 1, 2, 3 комнатными квартирами.

Этажность	9; 12
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Один пассажирский грузоподъемностью 400 кг .
Строительные конструкции	Наружные стены - трехслойные панели (300 мм). Внутренние - гипсобетонные панели (160 мм). Перегородки - гипсобетонные панели (120 мм). Перекрытия - железобетонные панели (140 мм).
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в ванной комнате и туалете
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на межэтажной лестничной площадке.

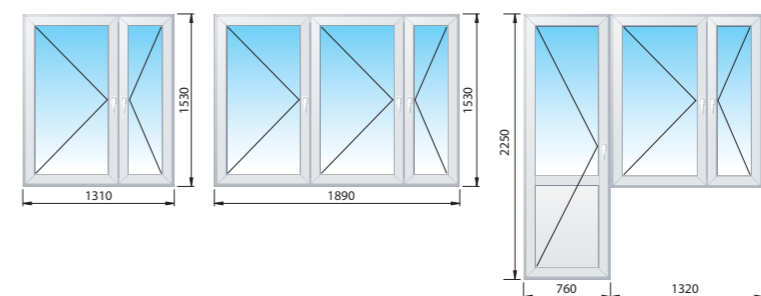


Стандартные комплекты окон:

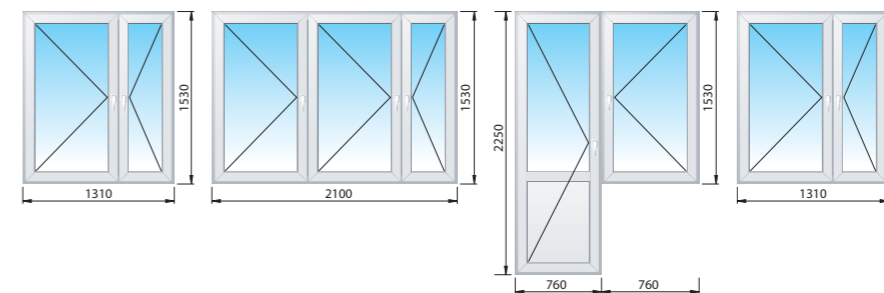
1



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# II-57

## Планировочное решение

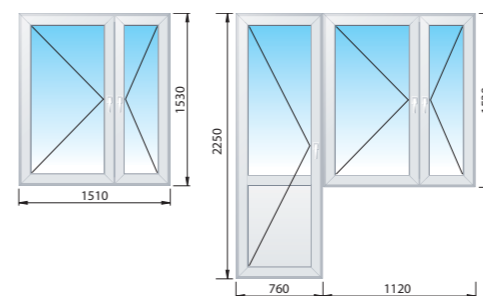
Многосекционный панельный жилой дом с рядовыми и торцевыми секциями. В доме 1, 2, 3 комнатные квартиры.

Этажность	12
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных конструкций.
Лифты	Два пассажирских грузоподъемностью 400 кг
Строительные конструкции	Наружные стены - трехслойные панели (320 мм). Внутренние бетонные (160 мм). Перегородки гипсобетонные (80 мм). Перекрытия - бетонные панели (140 мм).
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки на кухне
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на межэтажной лестничной площадке.

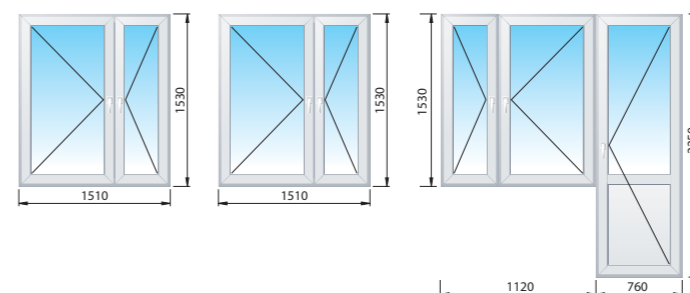


Стандартные комплекты окон:

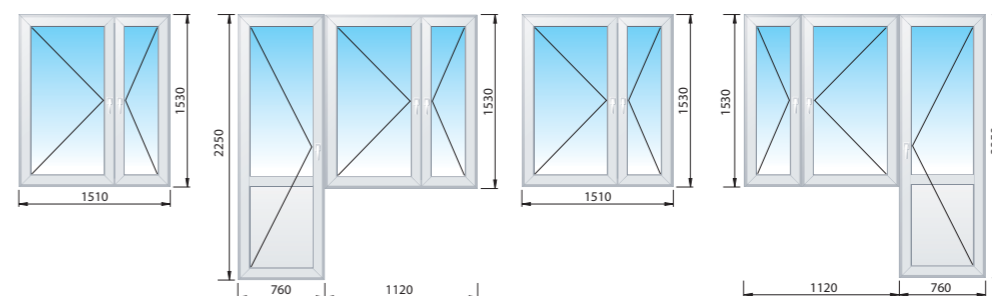
1



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

# II-49

## Планировочное решение

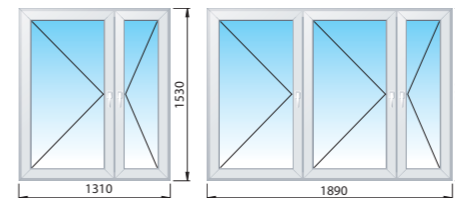
Многосекционный панельный дом с рядовыми и торцевыми секциями. С 1, 2, 3, 4 комнатными квартирами. Возможны различные варианты компоновки квартир в секции.

Этажность	9
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье и технический этаж для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг.
Строительные конструкции	Наружные стены - керамзитобетонные панели (300 мм). Внутренние бетонные (140 мм). Перегородки гипсобетонные (80 мм). Перекрытия - бетонные панели (140 мм).
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки на кухне.
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на межэтажной лестничной площадке.

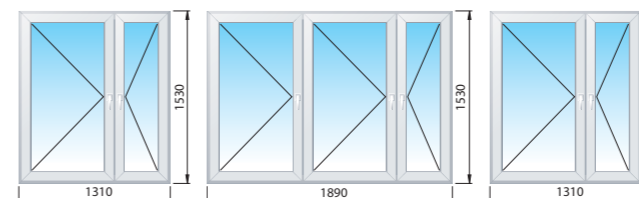


Стандартные комплекты окон:

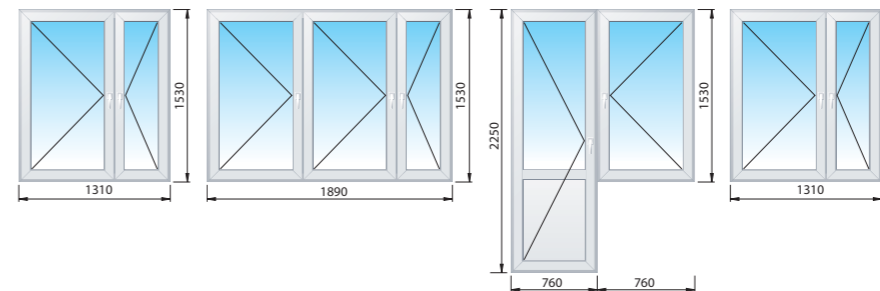
1



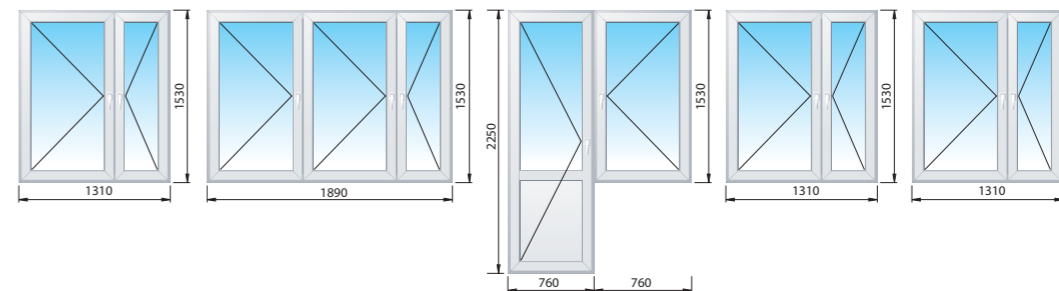
2



3



4





Описание серии:

Фото и планировка:

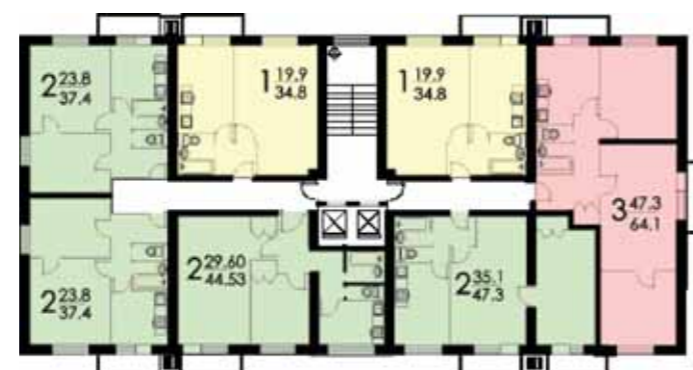
Стандартные комплекты окон:

# II-18

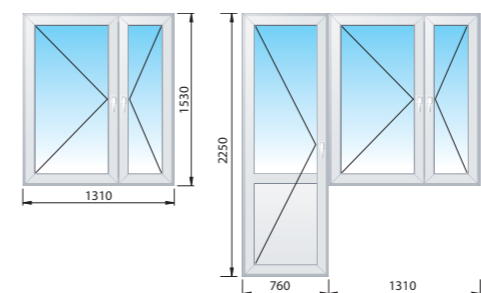
## Планировочное решение

Блочный дом (башня) с 1, 2, 3 комнатными квартирами.

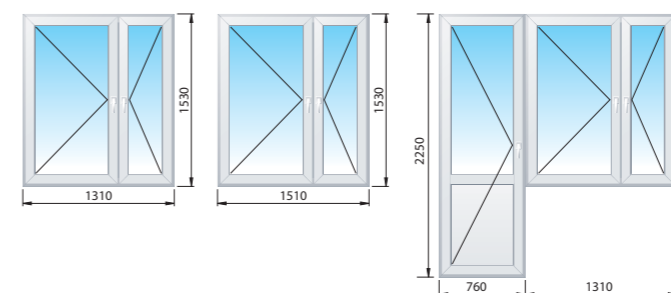
Этажность	9; 12
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Два пассажирских грузоподъемностью 400 кг
Строительные конструкции	Наружные стены - керамзитобетонные блоки (400 мм). Внутренние - керамзитобетонные блоки (390 мм). Перегородки гипсобетонные (80 мм). Перекрытия - многослойные панели (220 мм).
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки на кухне.
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети.
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на межэтажной лестничной площадке.



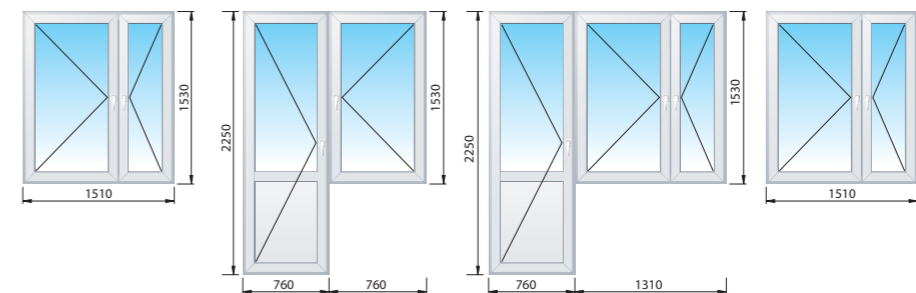
1



2



3



Описание серии:

Фото и планировка:

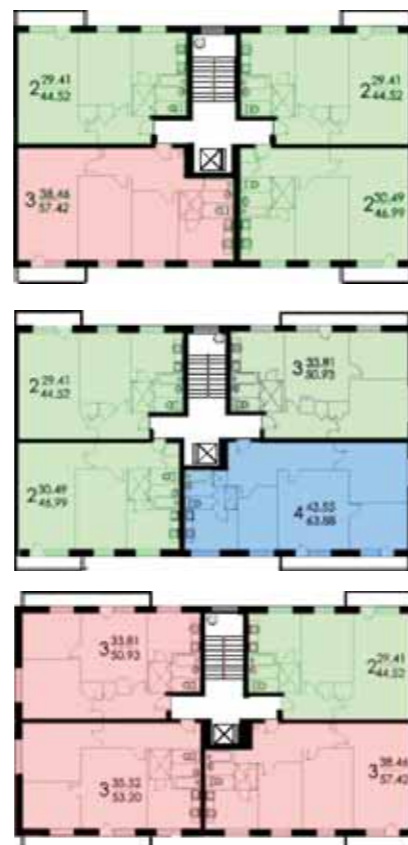
Стандартные комплекты окон:

# 1-515/9M

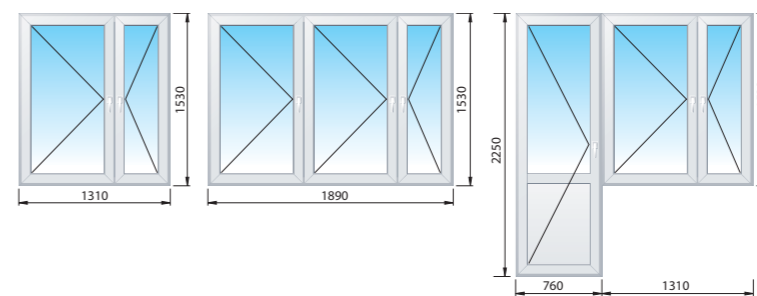
## Планировочное решение

Многосекционный панельный жилой дом с рядовыми и торцевыми секциями. В доме 2, 3, 4 комнатные квартиры.

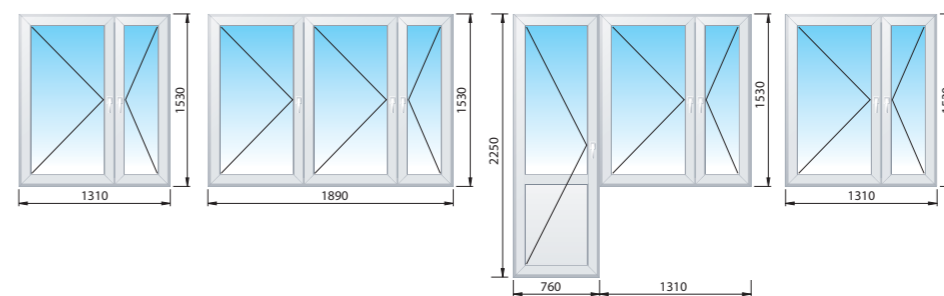
Этажность	9
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций.
Лифты	Один пассажирский грузоподъемностью 400 кг.
Строительные конструкции	Наружные стены трехслойные панели толщиной 300 мм. Внутренние гипсобетонные панели толщ. 160 мм. Перегородки - гипсобетонные панели толщиной 120 мм. Перекрытия - железобетонные панели толщиной 140 мм.
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки в санкабине
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети, возможно АГВ
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на межэтажной лестничной площадке



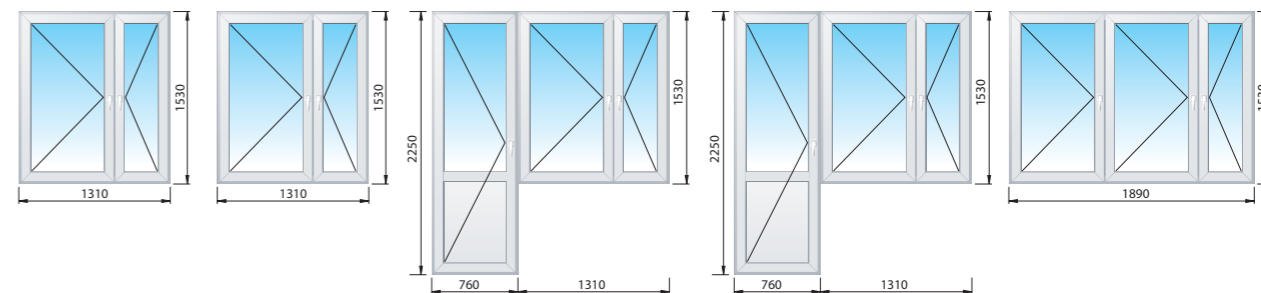
2



3



4



Описание серии:

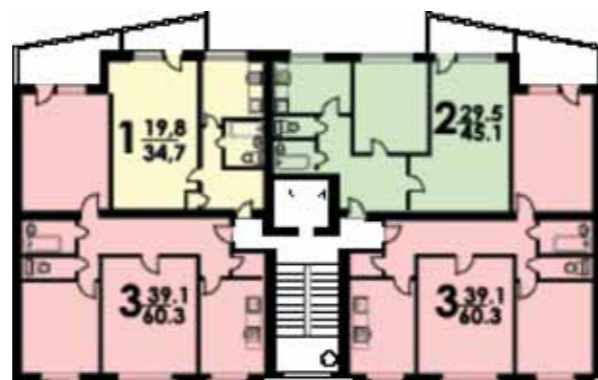
Фото и планировка:

# 1-515/9ш

## Планировочное решение

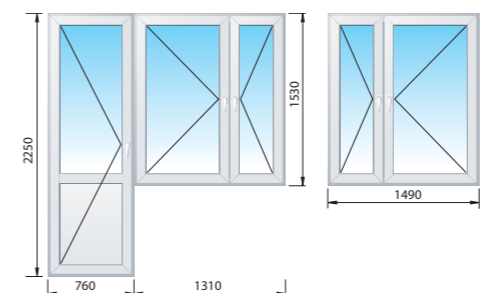
Многосекционный панельный дом с рядовыми секциями. С 1, 2, 3 комнатными квартирами.

Этажность	9
Высота жилых помещений	2,64 м
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных конструкций
Лифты	Пассажирский грузоподъемностью 400 кг.
Строительные конструкции	Наружные стены трехслойные панели толщиной 300 мм. Внутренние гипсобетонные панели толщ. 160 мм. Перегородки - гипсобетонные панели толщиной 120 мм. Перекрытия - железобетонные панели толщиной 140 мм.
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки на кухне
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	Мусоропровод с загрузочным клапаном на межэтажной лестничной площадке

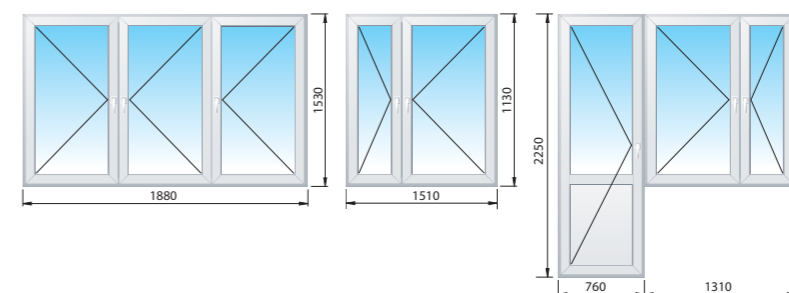


Стандартные комплекты окон:

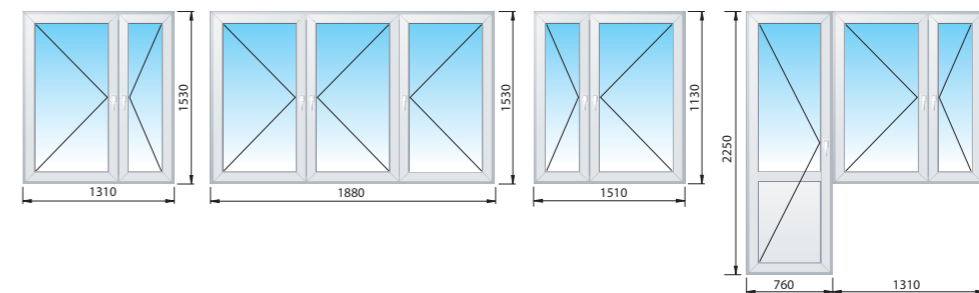
1



2



3



Описание серии:

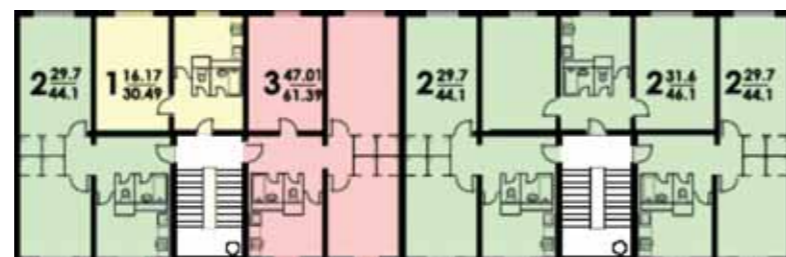
Фото и планировка:

# К-7

## Планировочное решение

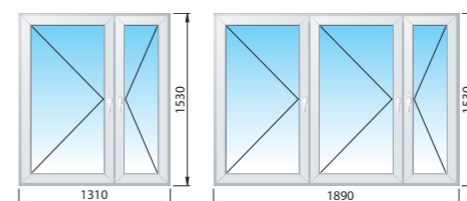
Многосекционный панельный дом с рядовыми секциями. В доме 1, 2, 3 комнатные квартиры. Проектом предусмотрены балконы.

Этажность	5
Высота жилых помещений	2,48 м
Технические помещения	Техподполье для размещения инженерных коммуникаций
Лифты	нет
Строительные конструкции	Наружные стены шлакокерамзитобетонные блоки толщиной 400 мм. Внутренние бетонные панели толщ. 270 мм. Перегородки - гипсобетонные панели толщиной 80 мм. Перекрытия железобетонные панели толщиной 220 мм.
Отопление	Центральное, водяное
Вентиляция	Естественная вытяжная через вентиляционные блоки во внутреннюю
Водоснабжение	Холодная и горячая вода от городской сети
Мусороудаление	нет

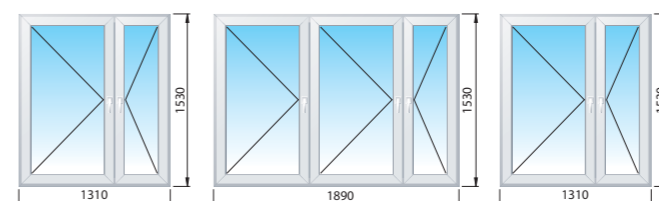


Стандартные комплекты окон:

1



2



3

