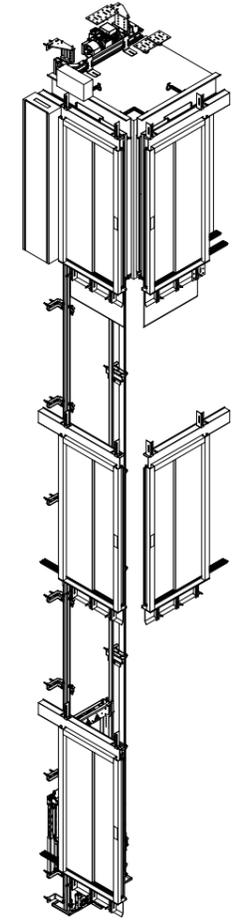
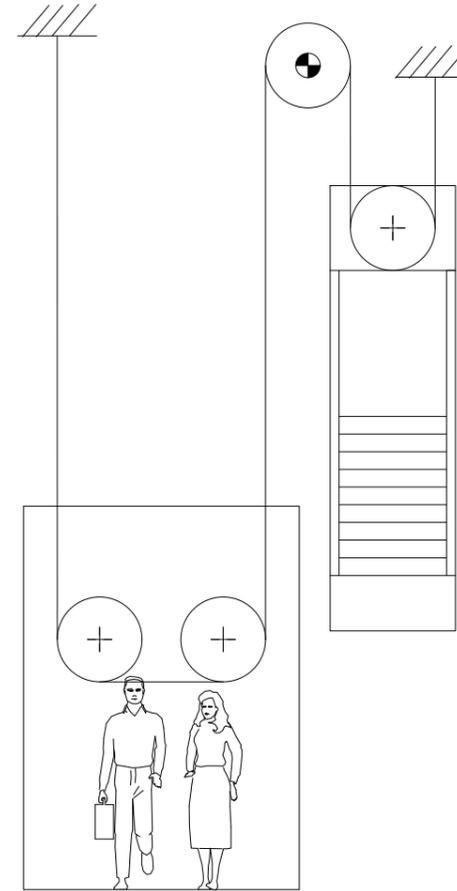


	Допустимые отклонения	
	Ширина/Глубина	Вертикальный
Высота шахты ≤ 15m	-0/+20mm	±20mm
15m < Высота шахты ≤ 30m	-0/+25mm	±30mm
Высота шахты > 30m	-0/+30mm	±30mm
Расположение двери ±10mm		



Резюме:
 Страница 01. Технические характеристики
 Страница 02. План приямка и оголовка
 Страница 03. Чертежи различных этажей
 Страница 04. Грузоподъемные приспособления и нагрузки, действующие на приямок
 Страница 05. Силы, действующие на стенки последнего этажа
 Страница 06. Чертежи Строителя
 Страница 07. Вертикальный разрез шахты
 Страница 08. Детальный вид приямка и оголовка(1)
 Страница 09. Детальный вид приямка и оголовка(2)
 Страница 10. Электрические Коробки на Последнем Этаже
 Страница 11. Главная дверь на этажах : 1
 Страница 12. Главная дверь на этажах : 2
 Страница 13. Правая дверь на этажах: 2
 Страница 14. Главная дверь на этажах : 3
 Страница 15. Правая дверь на этажах: 3
 Страница 16. Строительные леса и защитные ограждения шахты
 Страница 17. Высоты
 Страница 18. Различные таблицы

Чертёж для коммерческого предложения

Технические характеристики полный пакет Электрический лифт			
Подвеска : 2:1	ШТИХМАС : 1088 mm	штихмас : 744 mm	Буфер кабины : ACLA D 300403 L4
Высота подъёма : 9400 mm	Направляющие противовеса : 50x50x5/A		Тип натяжного устройства : OSG TENSIONER DYN. COMPACT Ø126 (with springs) (81.20) IP67
Номинальная нагрузка : 675 kg	Тросы : 6 x 6.5 mm		Главная дверь : 2-х П ТЕЛЕСК. ЛЕВАЯ
Скорость кабины : 1 m/sec	Тип привода : KLEEMANN GX GX15145BF		Задняя дверь : Не существует
Напряжение : 3 фазы-400 Вольт	Номинальная мощность : 5,1 kW		Левая дверь : Не существует
Этаж(-и) : 3	Номинальный ток : 12,3 A	Пусковой ток : 14,81 A	Правая дверь : 2-х П ТЕЛЕСК. ПРАВАЯ
Машинное помещение : mfl	Размеры кабины : 1180 x 1400 x 2200 mm		Частота двигателя : 50 Hz
Рельсы Направляющих Кабины : 89x62x16/B	Вес двери(-ей) : 184 kg		
	Создано	Утверждено	Статус документа
	Проект	Клиент :	
	Тип лифта : ATLAS MRL		Код заказчика
	Номинальная нагрузка : 675 Kg		No
	Этаж(-и) : 3	Пассажиры : 9	Пер. Дата изготовления чертежа Язык Страница
			ru_RU 1 / 18



Шахта, вид сверху Масштаб 1:20

План приямка

сторона шахты С

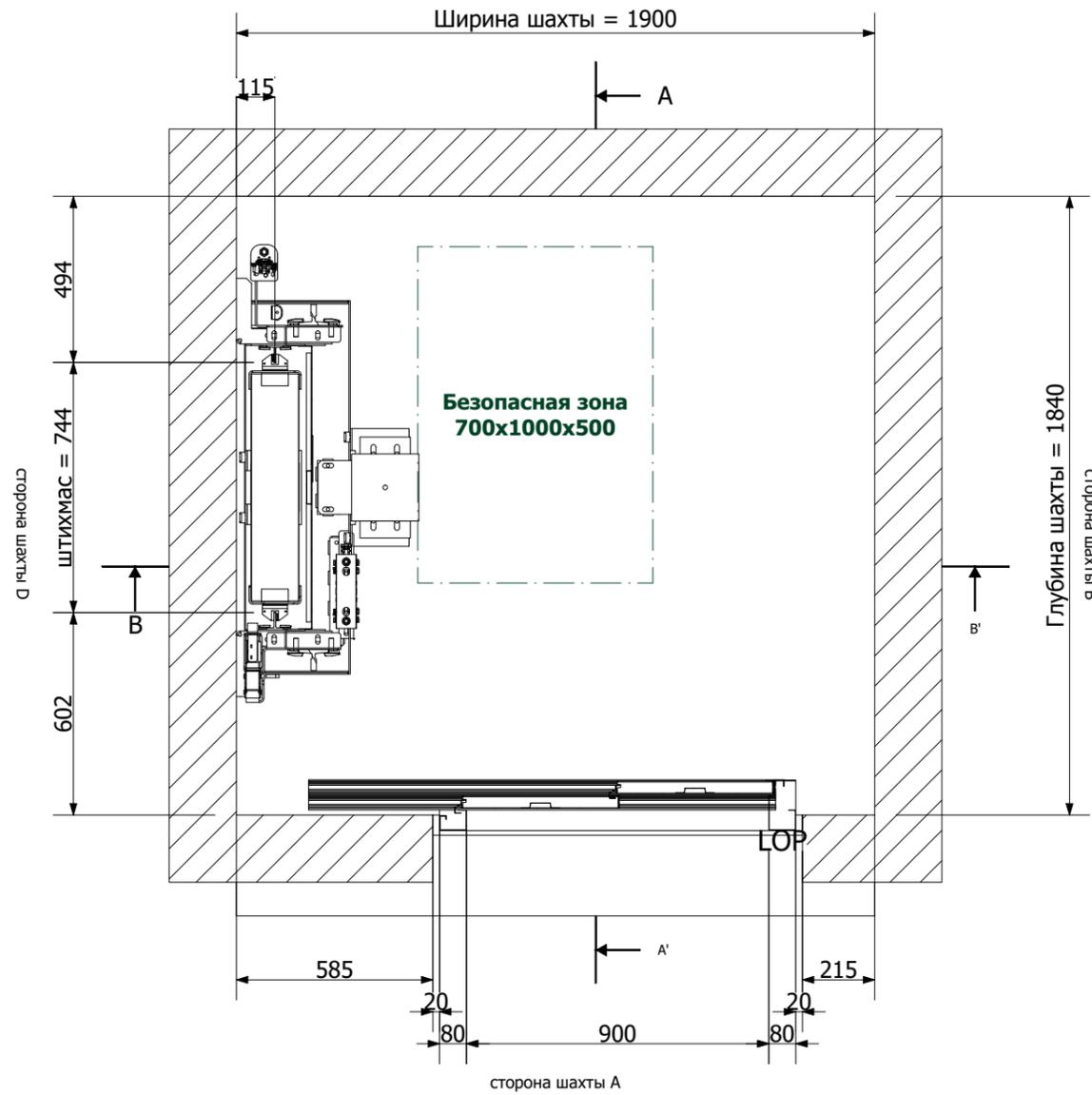
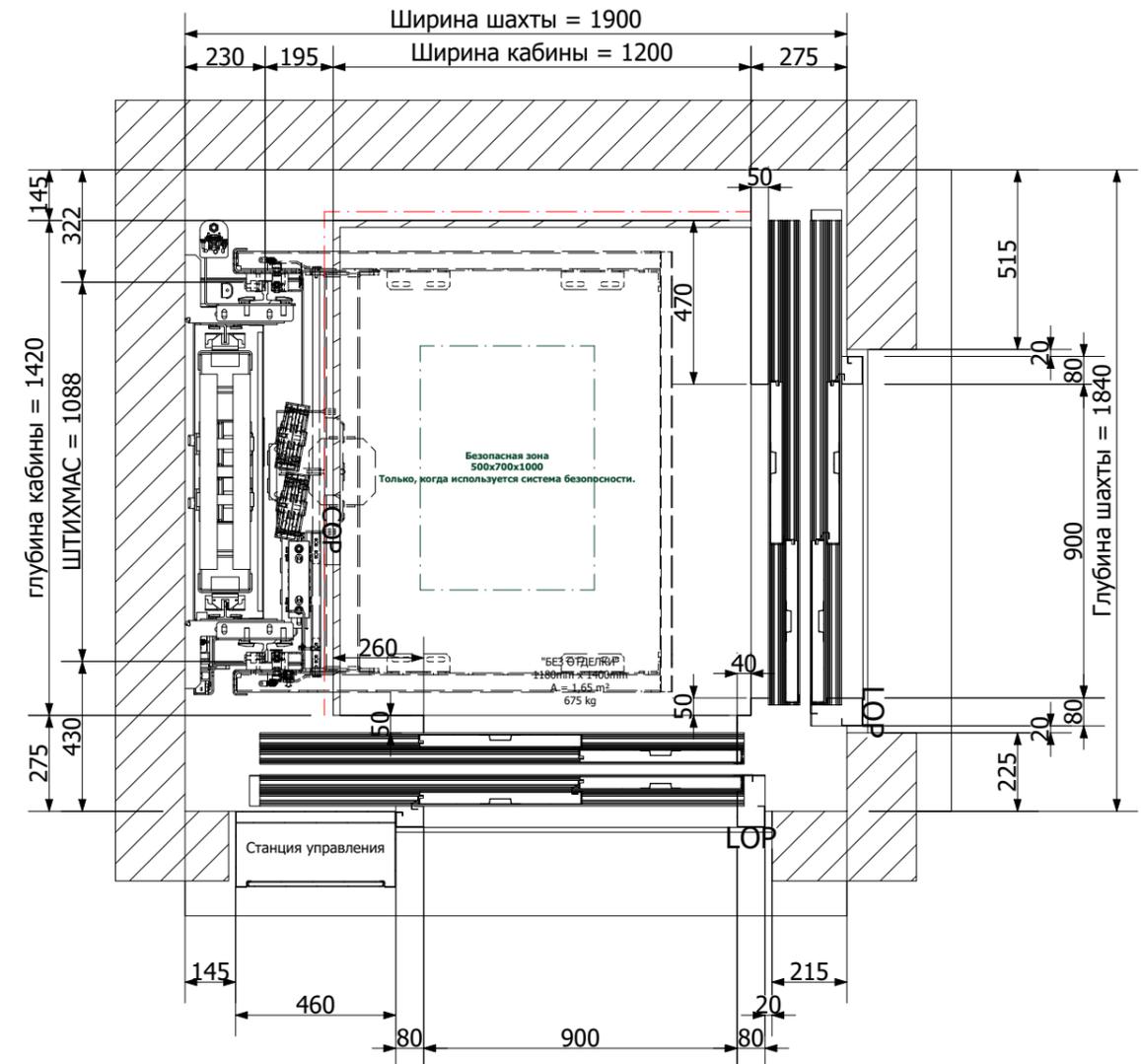


Чертёж оголовка



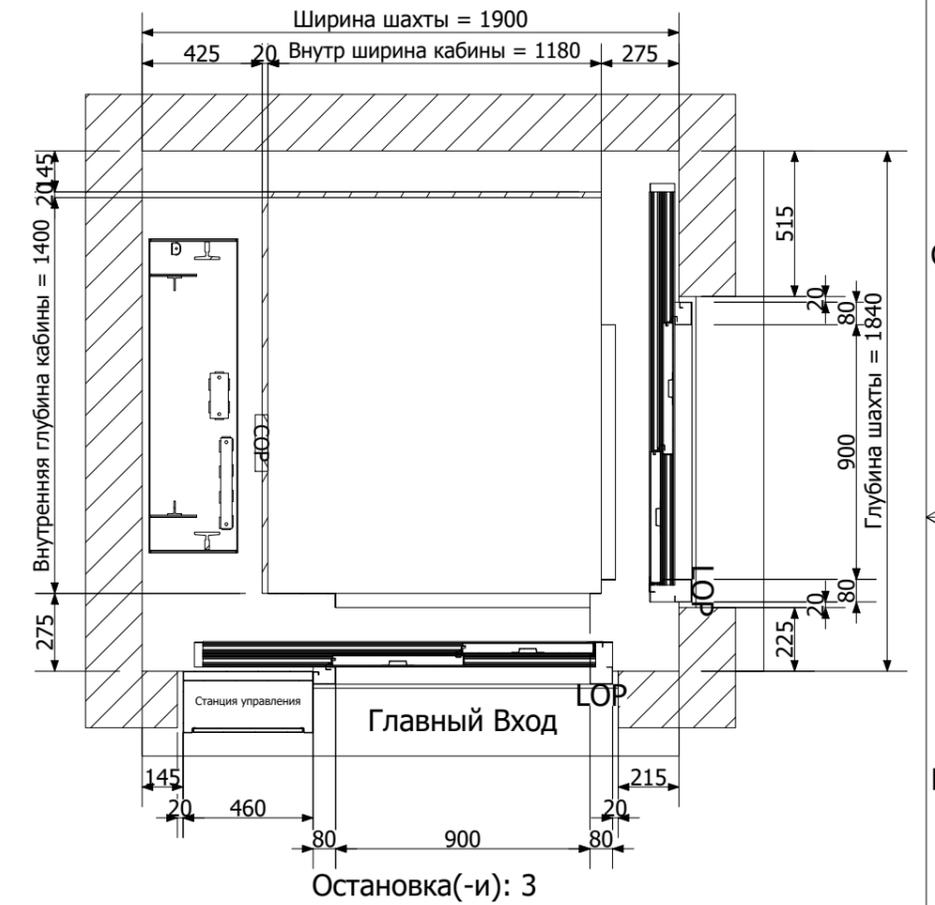
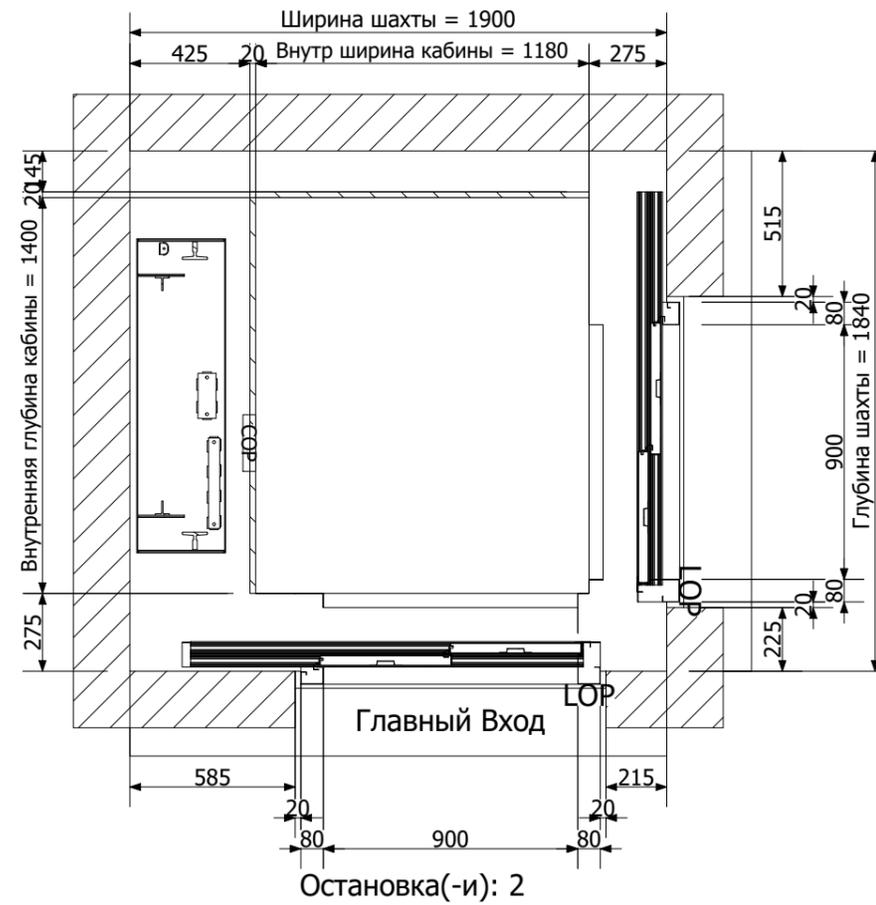
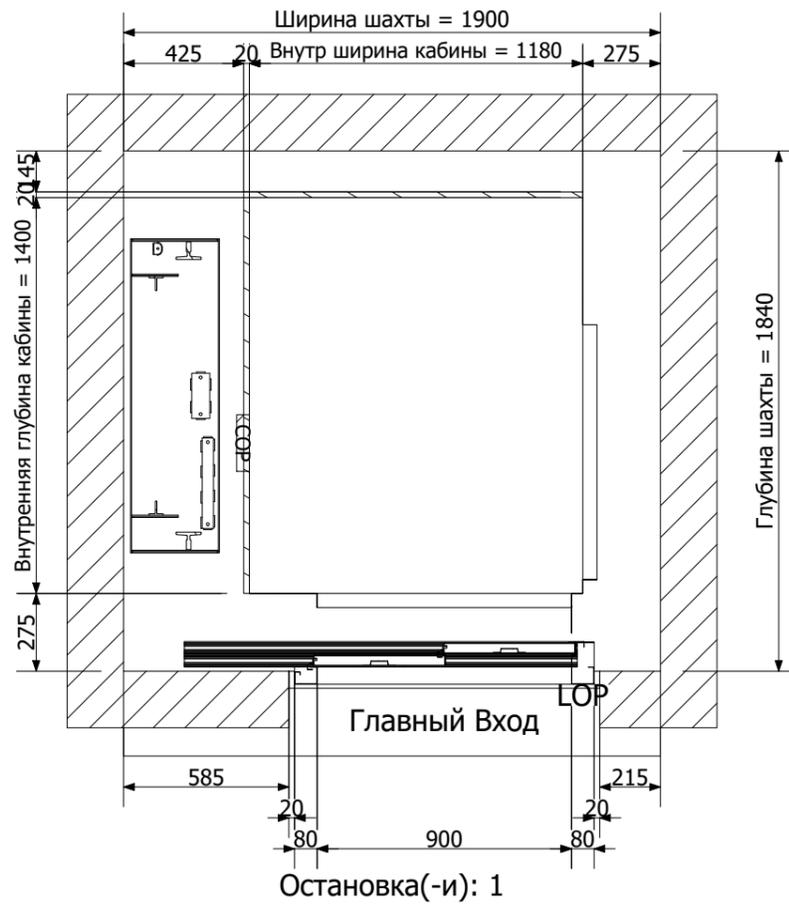
План приямка показывает шахту на уровне '1' этажа, с кабиной, расположенной выше этого этажа
 План оголовка показывает шахту с позиции '3' этажа, с кабиной, расположенной на том же уровне

Чертёж для коммерческого предложения



Проект		Клиент :	
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта	
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа
Этаж(-и) : 3		Язык	Страница
Пассажиры : 9		ru_RU	2 / 18

Чертежи различных этажей Масштаб 1:25



Каждая из вышеупомянутых остановок изображает то, что видит кто-либо, глядя на этаж с уровня его первого появления на нем. На остановках есть только те двери, для которых были даны размеры (см. Страницу с фронтальным видом дверей)

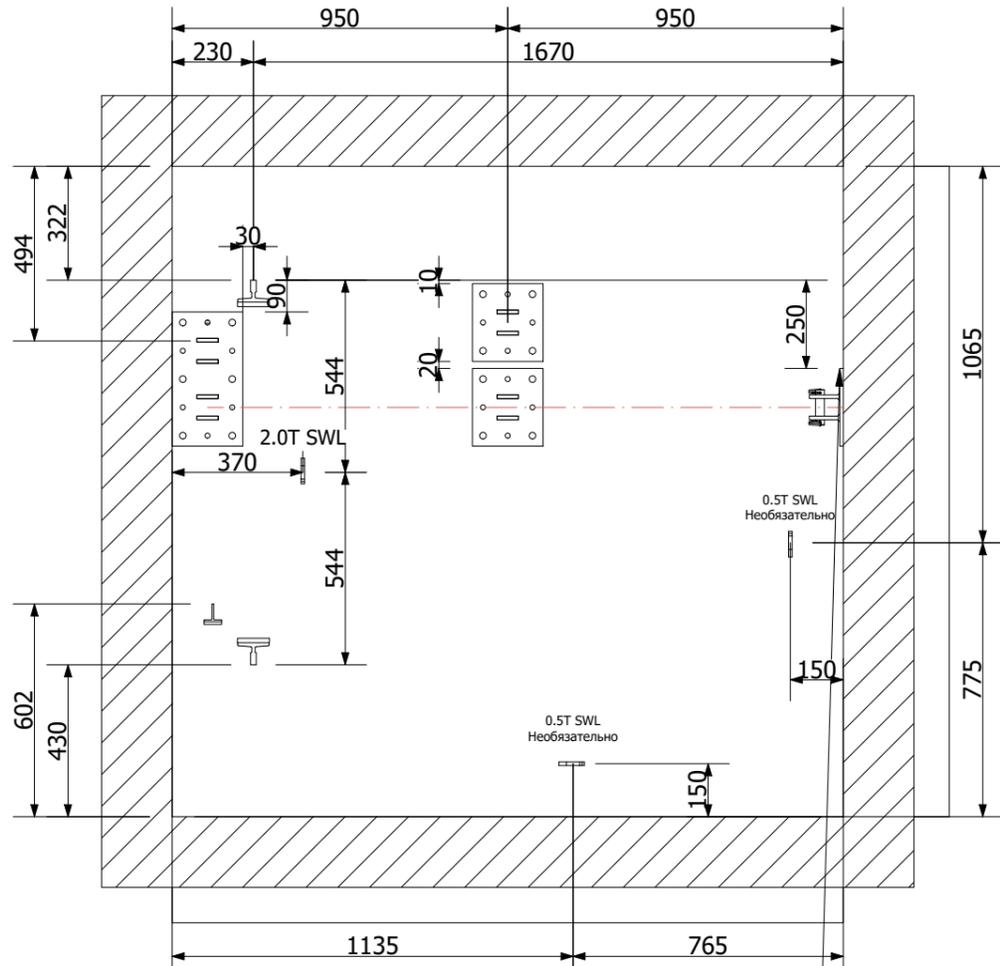
Чертёж для коммерческого предложения



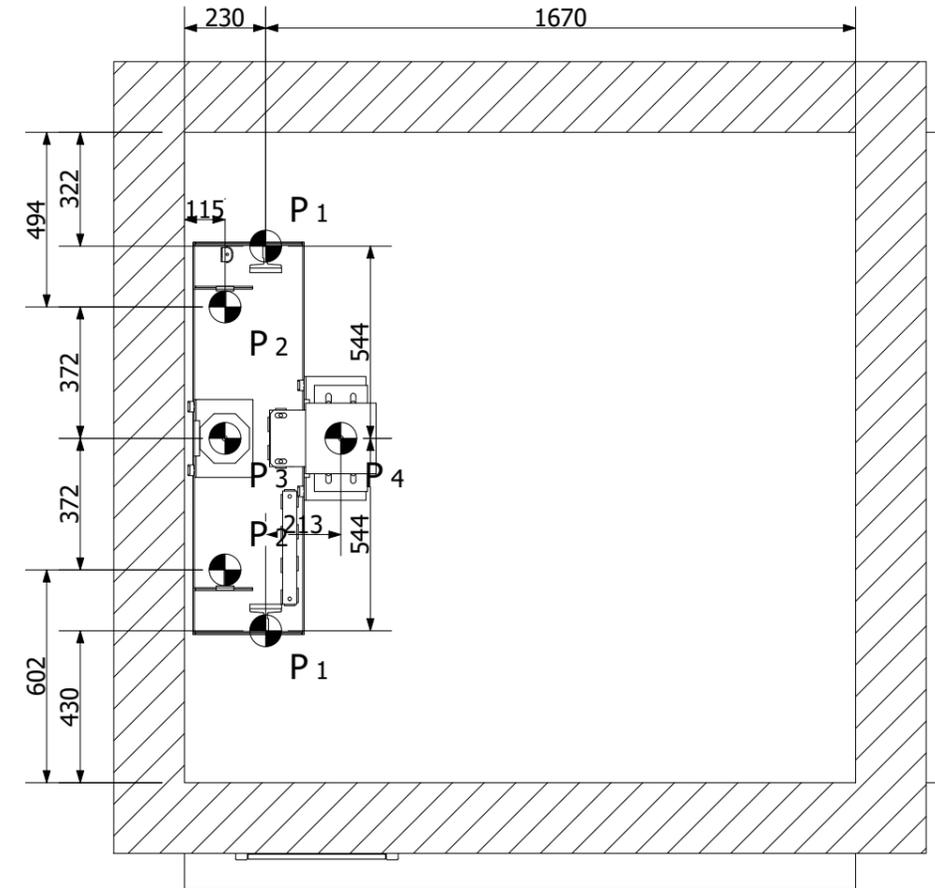
Проект		Клиент :	
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта	
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа
Этаж(-и) : 3		Язык	Страница
Пассажиры : 9		ru_RU	3 / 18

Грузоподъёмные приспособления и нагрузки ,действующие на приямок Масштаб 1:20

Чертёж оголовка



Силы,действующие на приямок



Силы,действующие на приямок	
P1	17500 N
P2	12000 N
P3	56500 N
P4	70000 N
Нагрузки, Действующие На Направляющие	
Fx	6200 N
Fy	1500 N

Шкив расположен 2910mm ниже от потолка оголовка.

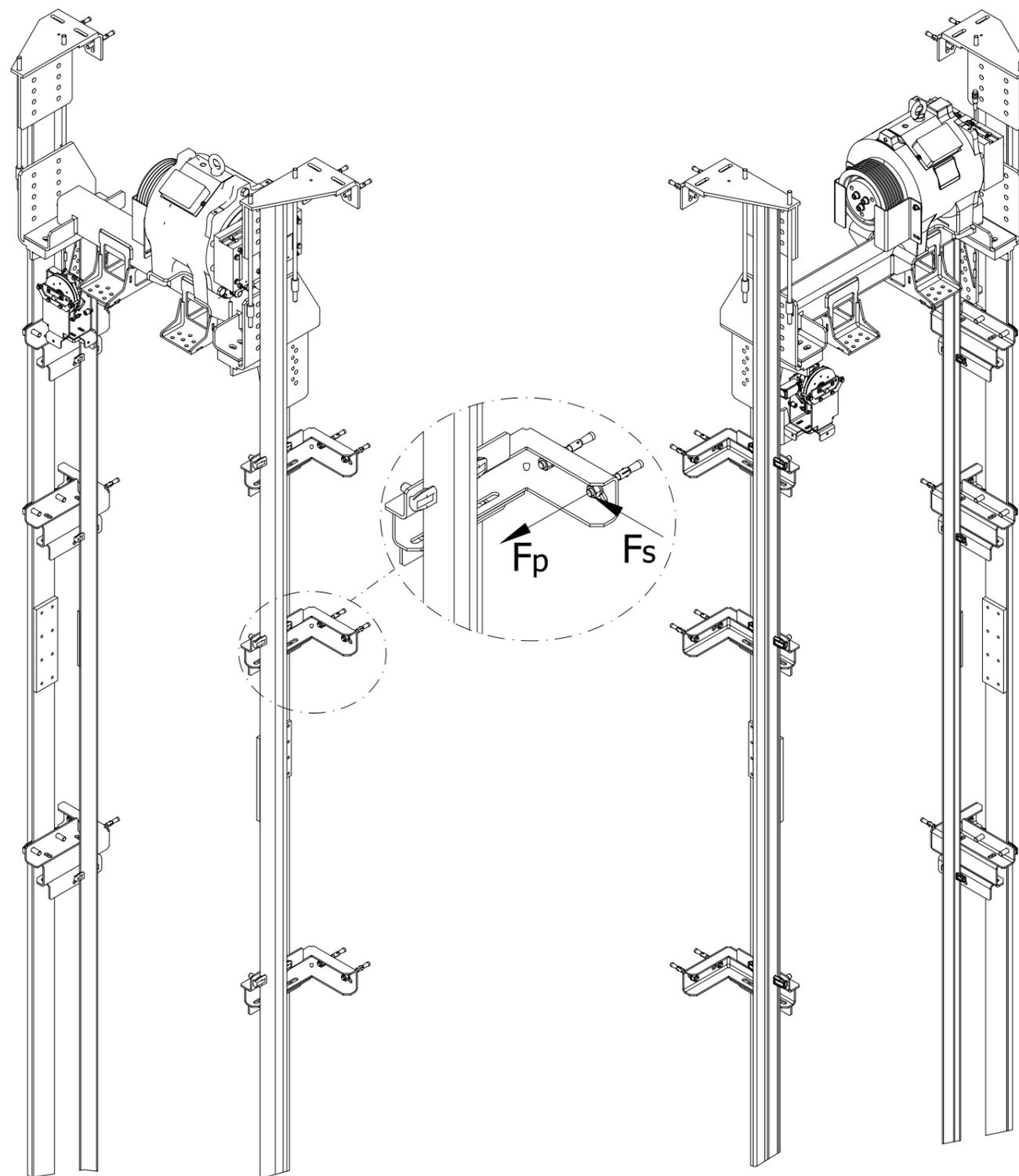
Любая представленная информация о подъемных траверсах или крюках является ориентировочной. KLEEMANN не несет ответственности за те, которые фактически использовались на месте».

Чертёж для коммерческого предложения



Проект :	Клиент :
Тип лифта : ATLAS MRL	Номер объекта
Номинальная нагрузка : 675 Kg	Пер. Дата изготовления чертежа Язык Страница
Этаж(-и) : 3	Пассажиры : 9
	ru_RU 4 / 18

Силы, действующие на стенки последнего этажа



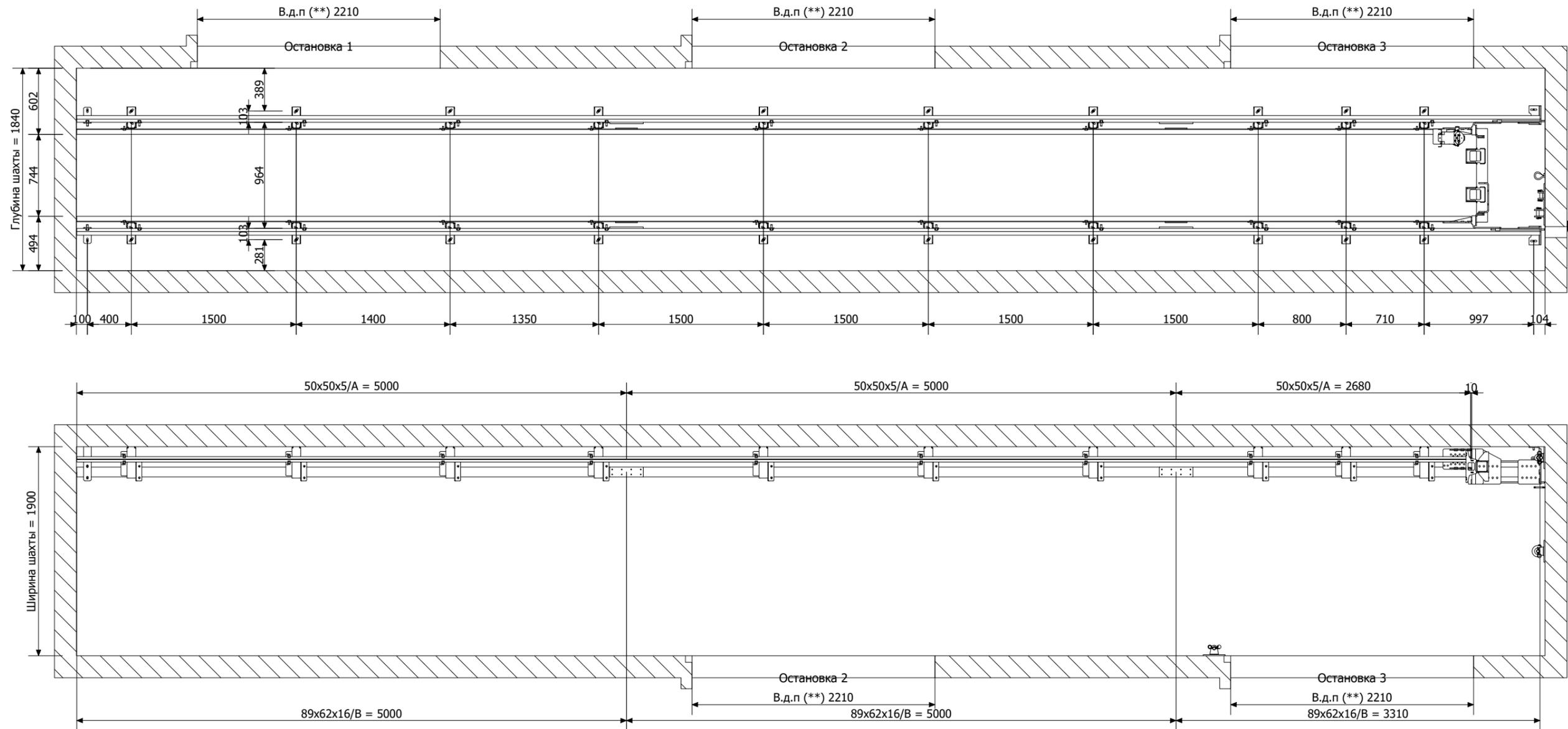
Силы, действующие на стенки последнего этажа	
Safety gear operation	
Fp	6800 N
Fs	800 N
Running operation	
Fp	3230 N
Fs	480 N

Чертёж для коммерческого предложения



Проект	Клиент :
Тип лифта : ATLAS MRL	Номер объекта
Номинальная нагрузка : 675 Kg	Пер. Дата изготовления чертежа Язык Страница
Этаж(-и) : 3	Пассажиры : 9
	ru_RU 5 / 18

Чертежи Строителя Масштаб 1: 40



Вентиляция шахты определяется территориальными нормами и правилами В-В' правилами

** Высота дверного проёма - Выше уровня пола

Чертёж для коммерческого предложения



Проект		Клиент :	
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта	
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа
Этаж(-и) : 3		Язык	Страница
Пассажиры : 9		ru_RU	6 / 18

Вертикальный разрез шахты Масштаб 1:40

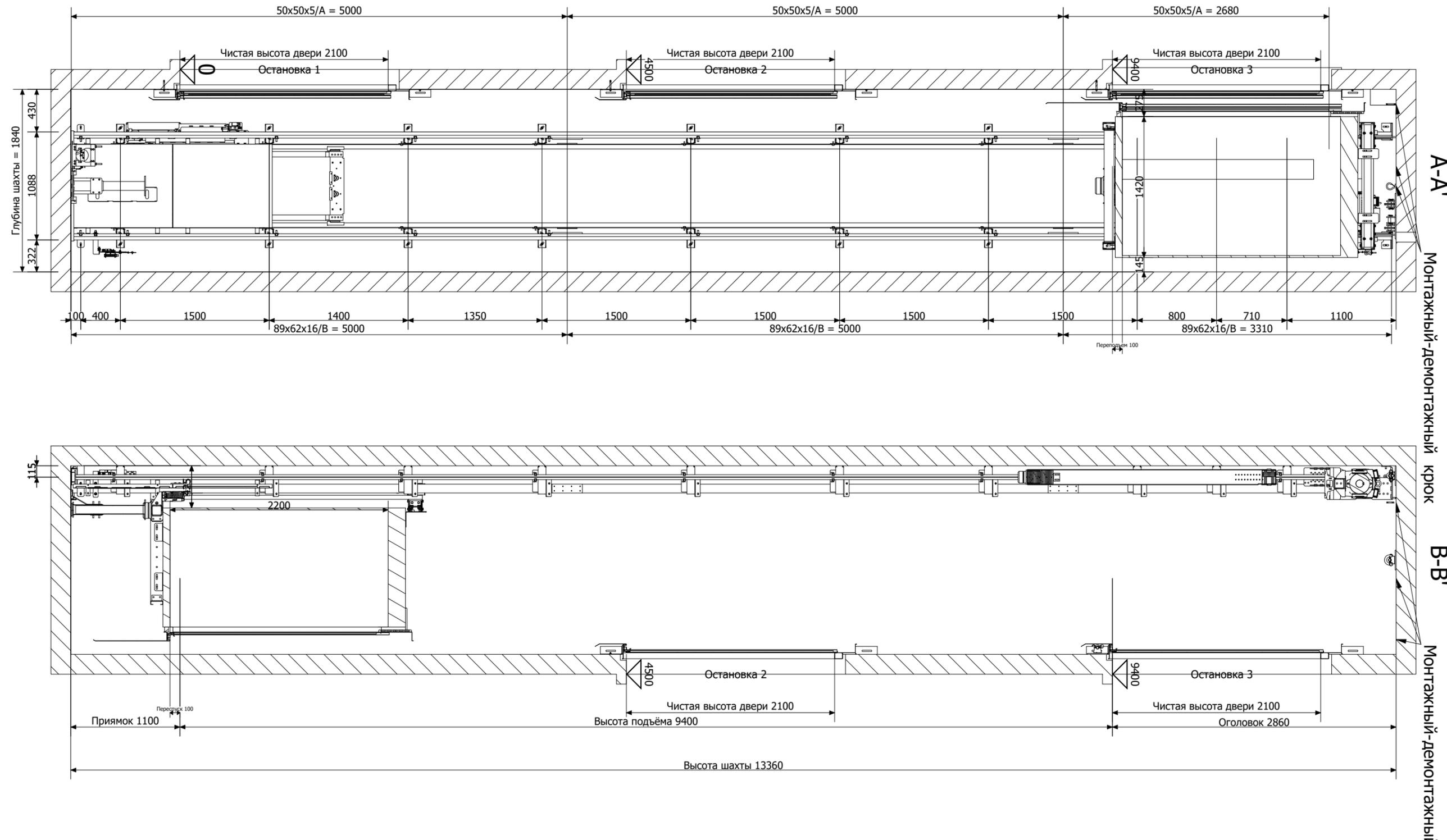


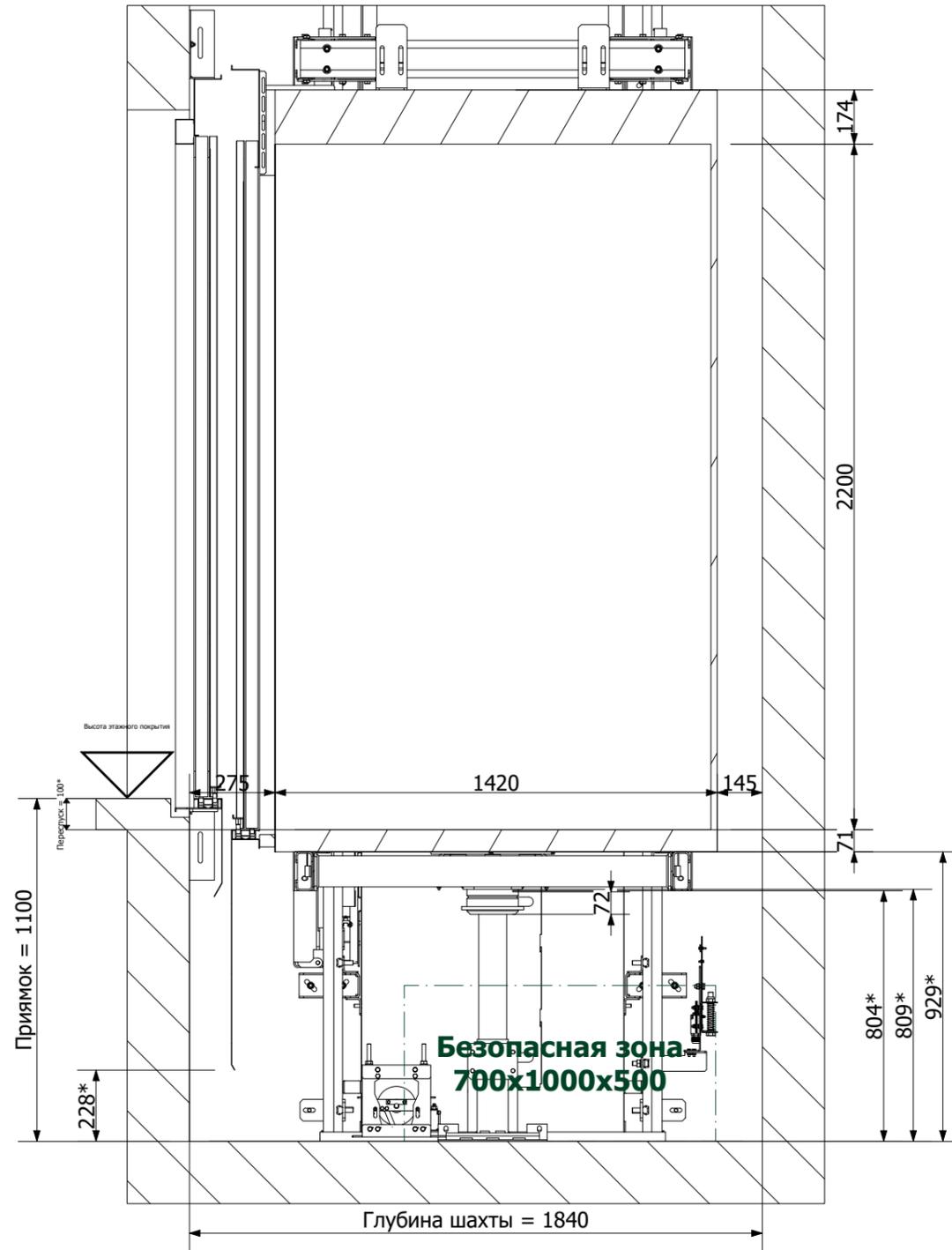
Чертёж для коммерческого предложения



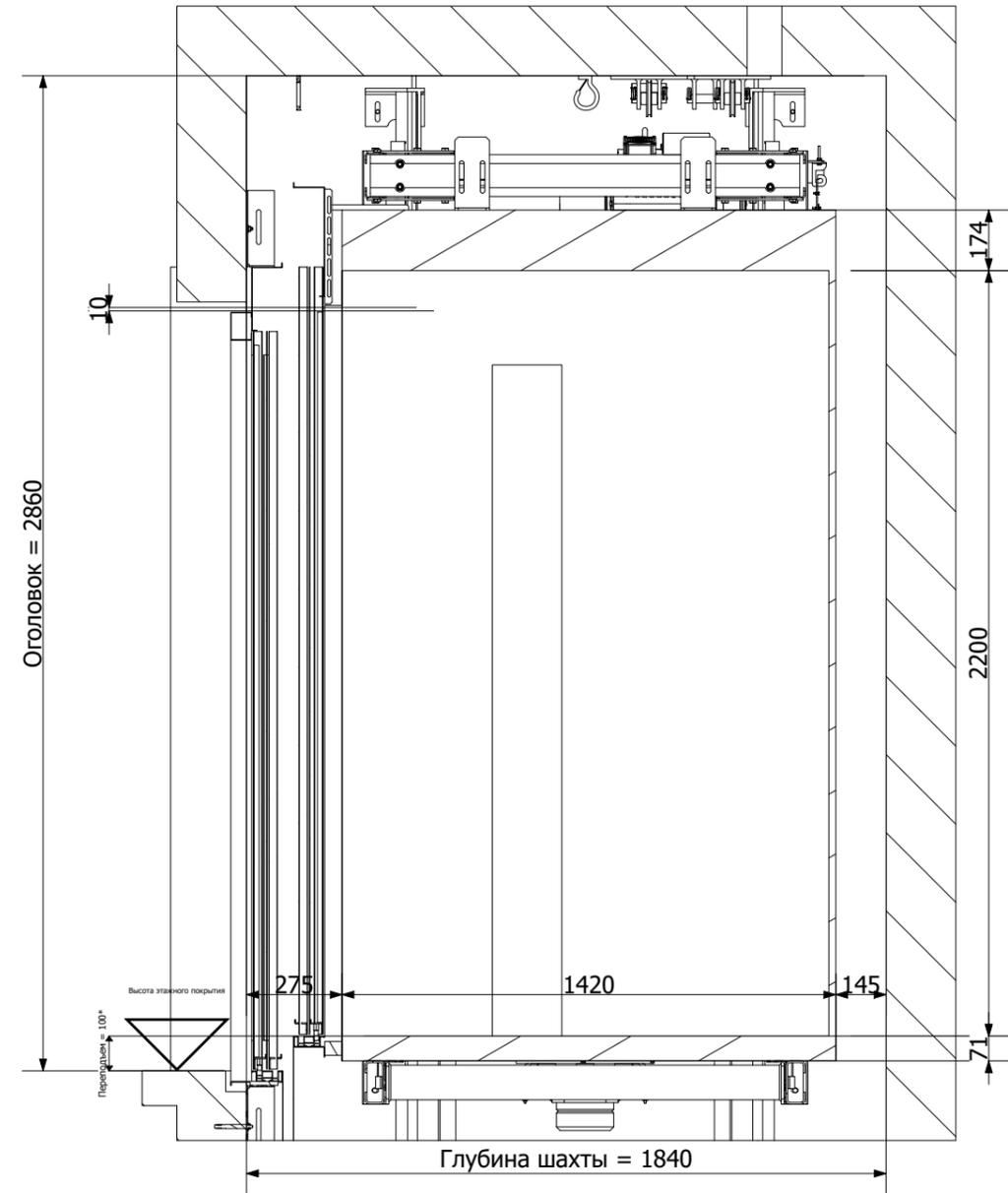
Проект		Клиент :	
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта	
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа
Этаж(-и) : 3		Язык	Страница
Пассажиры : 9		ru_RU	7 / 18

Детальный вид прямка и оголовка(1) Масштаб 1: 20

Детальный вид прямка



Детальное изображение оголовка



*Размеры со звездочкой являются предварительными и могут измениться после подтверждения заказа

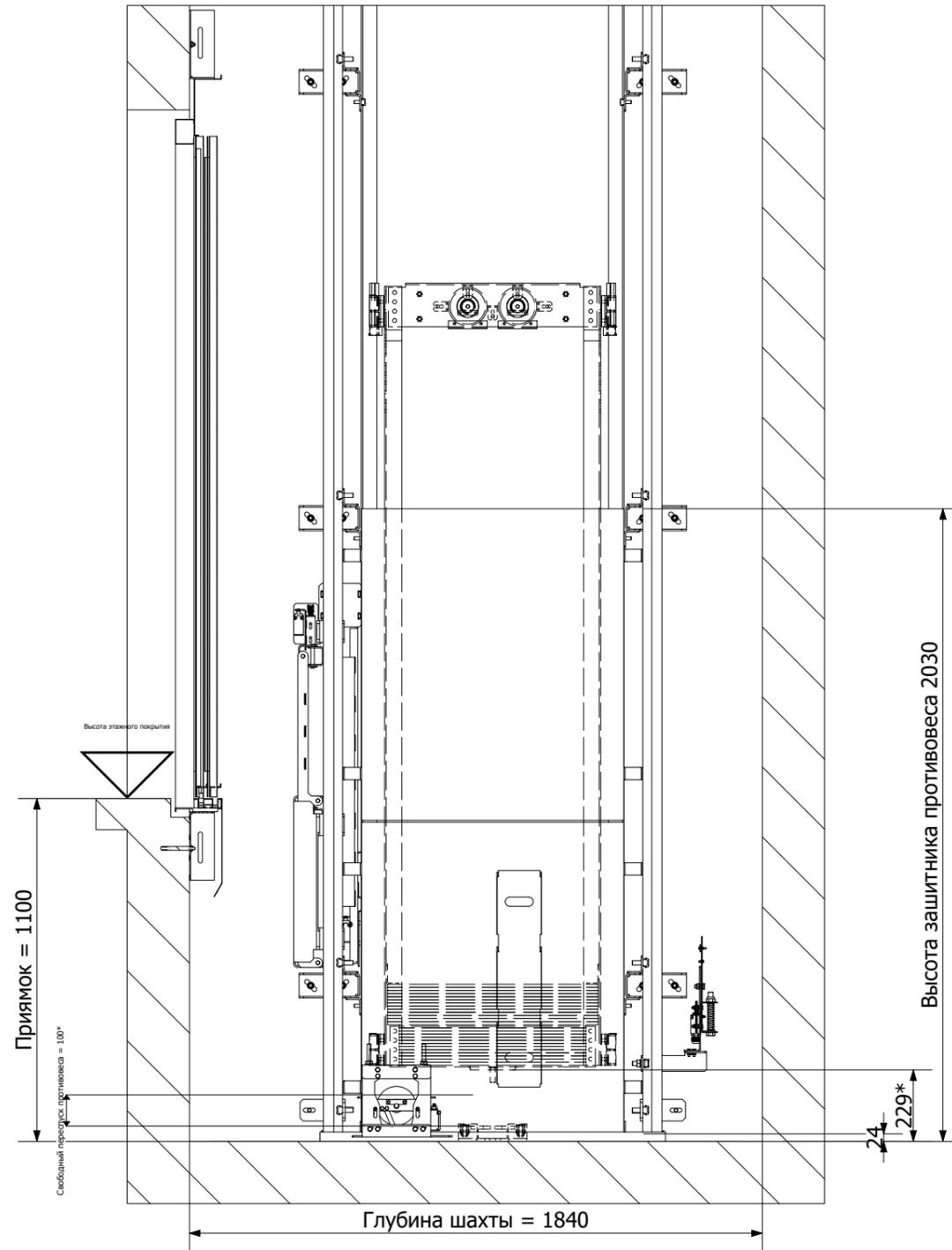
Чертёж для коммерческого предложения



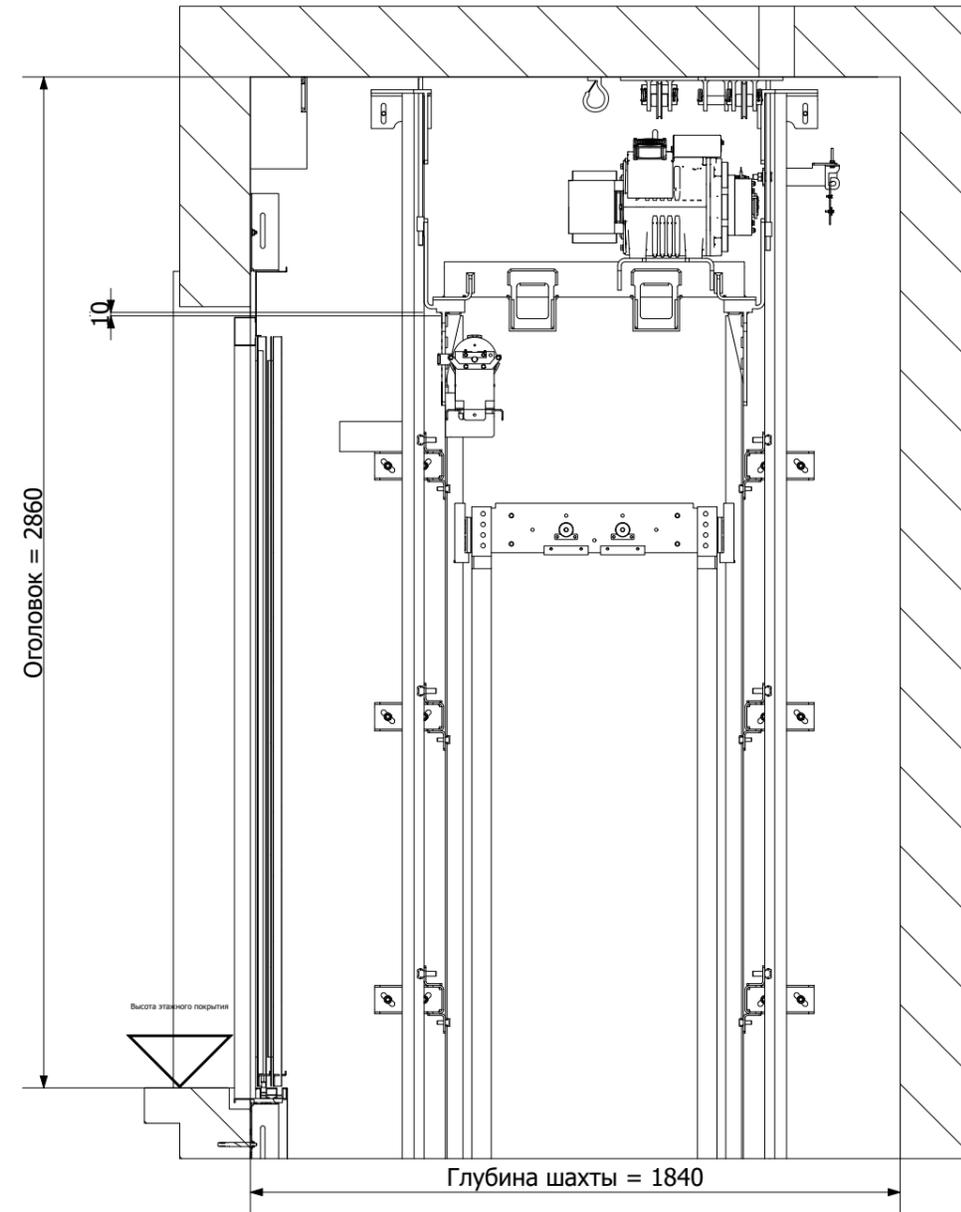
Проект		Клиент :	
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта	
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа
Этаж(-и) : 3		Язык	Страница
Пассажиры : 9		ru_RU	8 / 18

Детальный вид прямка и оголовка(2) Масштаб 1:20

Детальный вид прямка



Детальное изображение оголовка



*Размеры со звездочкой являются предварительными и могут измениться после подтверждения заказа

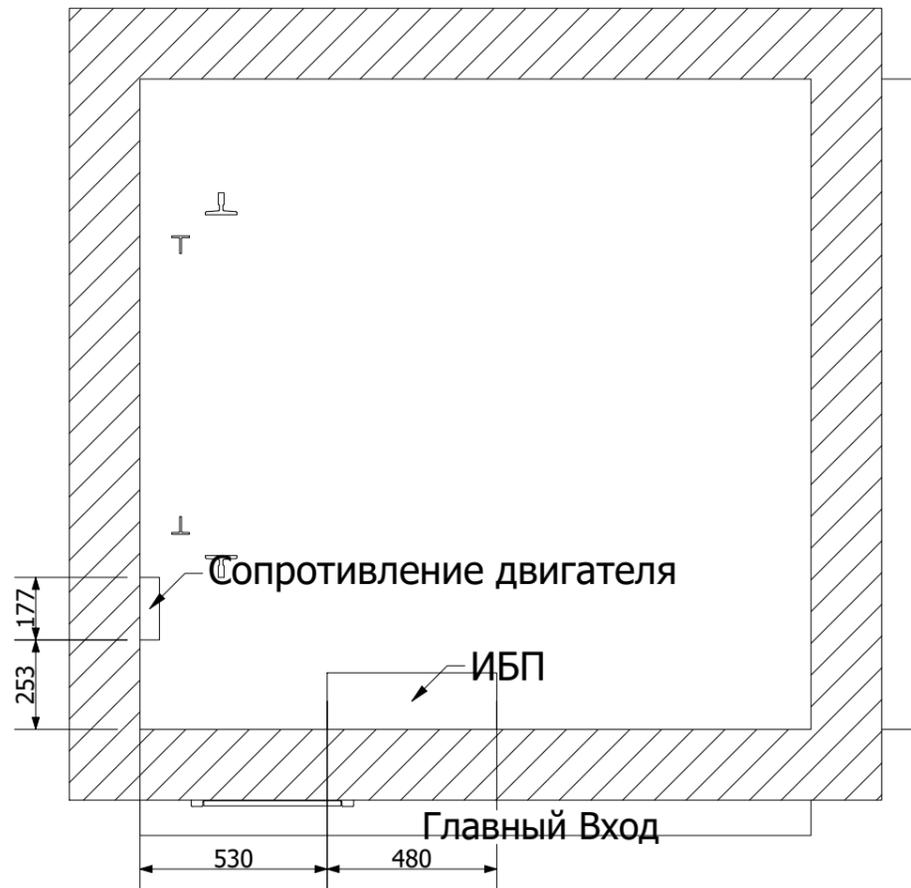
Чертёж для коммерческого предложения



Проект		Клиент :	
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта	
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа
Этаж(-и) : 3		Язык	Страница
Пассажиры : 9		ru_RU	9 / 18

Электрические Коробки на Последнем Этаже Масштаб 1:20

Вид Электрических Коробок на Последнем Этаже



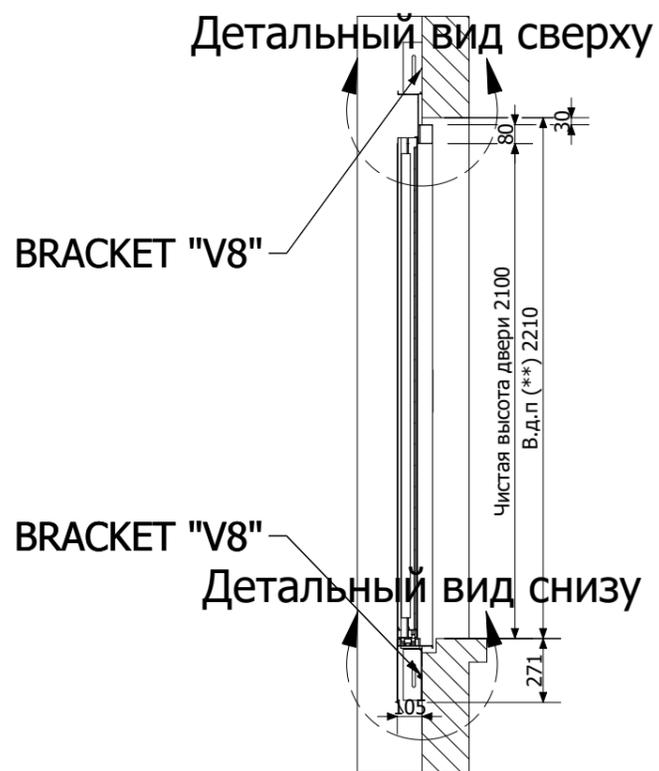
Характеристики Электрических Коробок на Последнем Этаже					
Коробка	Тип	Расстояние от Последнего Этажа	Длина	Глубина	Высота
ИБП	2000VA	0 mm	480 mm	160 mm	260 mm
Сопротивление двигателя	-	975 mm	177 mm	55 mm	85 mm

Чертёж для коммерческого предложения

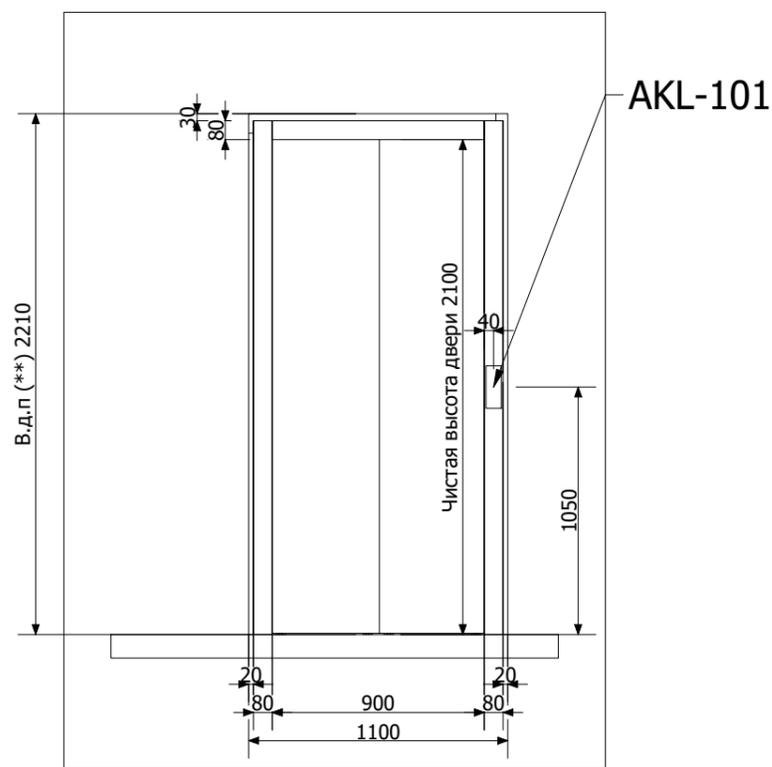


Проект		Клиент :			
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта			
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа	Язык	Страница
Этаж(-и) : 3		Пассажиры : 9		ru_RU	10 / 18

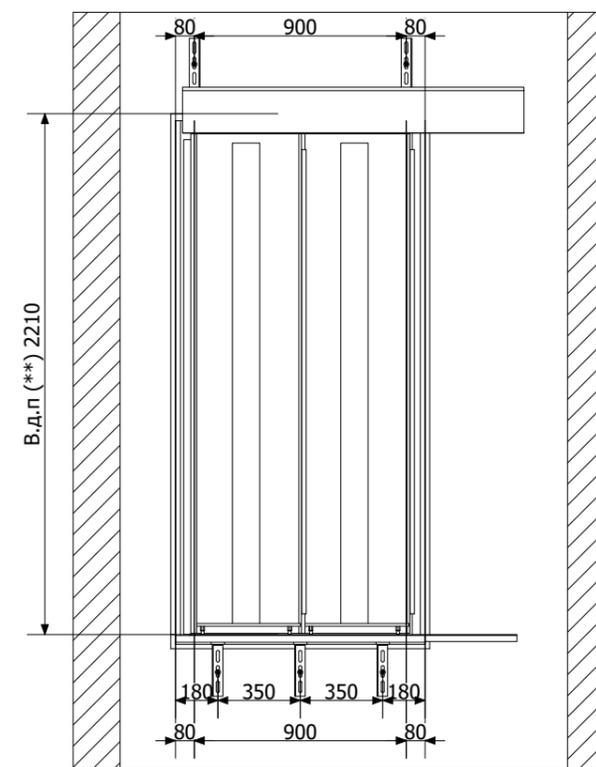
Главная дверь на этажах : 1 Масштаб 1:30



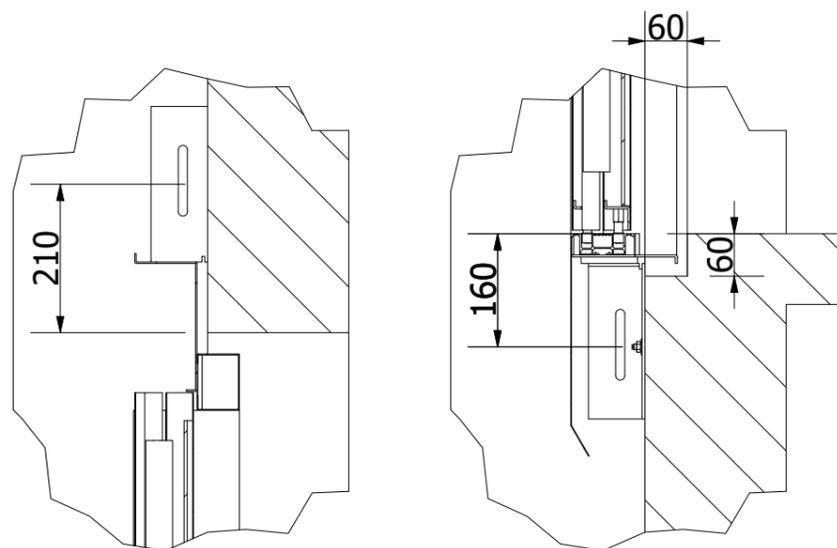
Разрез



Внешний вид



Вид изнутри



Детальный вид сверху

Детальный вид снизу

Характеристики Двери	
Свойство	Цена
Тип Дверных Панелей	INOX
Тип Отделки Дверных Панелей	SATIN AISI 304
Тип Дверных Рам	INOX
Отделка Рамы	SATIN AISI 304
Тип Отверстия Кнопки	A5

Форма LOP и индикаторов ориентировочная. Пожалуйста, проверьте таблицу(каталог) с характеристиками дверей (с интерьером кабины) Для получения более подробной информации.

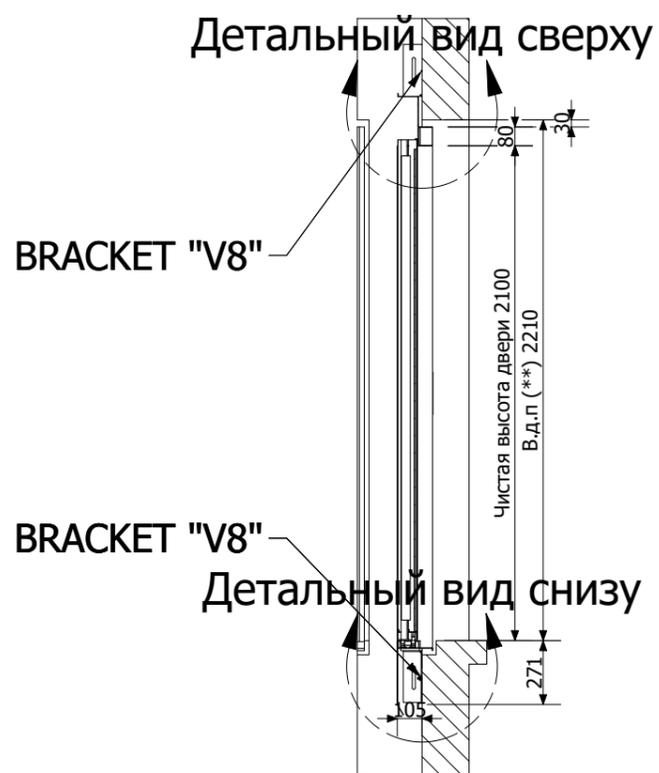
** Высота дверного проёма - Выше уровня пола

Чертёж для коммерческого предложения

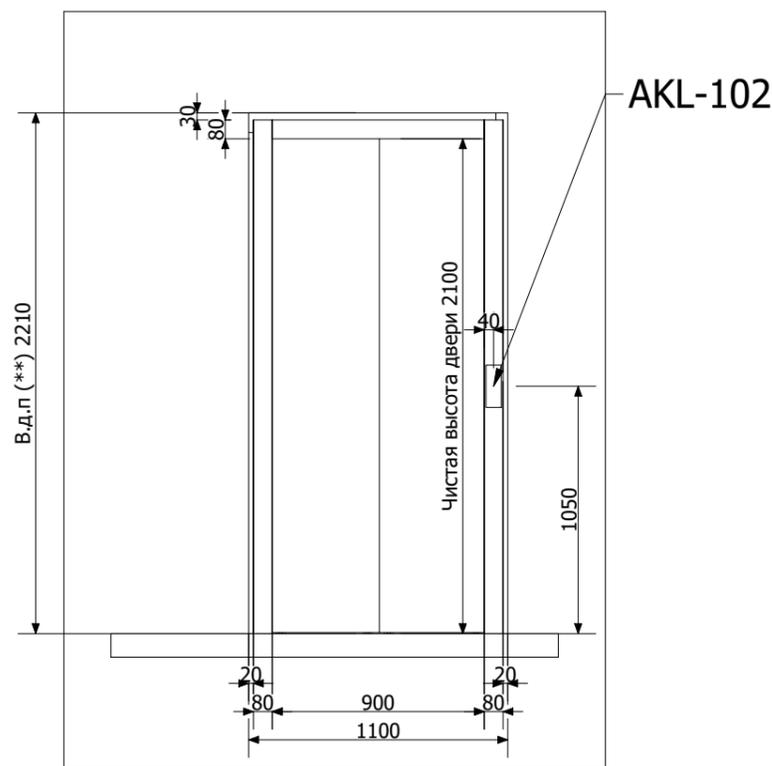


Проект	Клиент :
Тип лифта : ATLAS MRL	Номер объекта
Номинальная нагрузка : 675 Kg	Пер. Дата изготовления чертежа Язык Страница
Этаж(-и) : 3	Пассажиры : 9

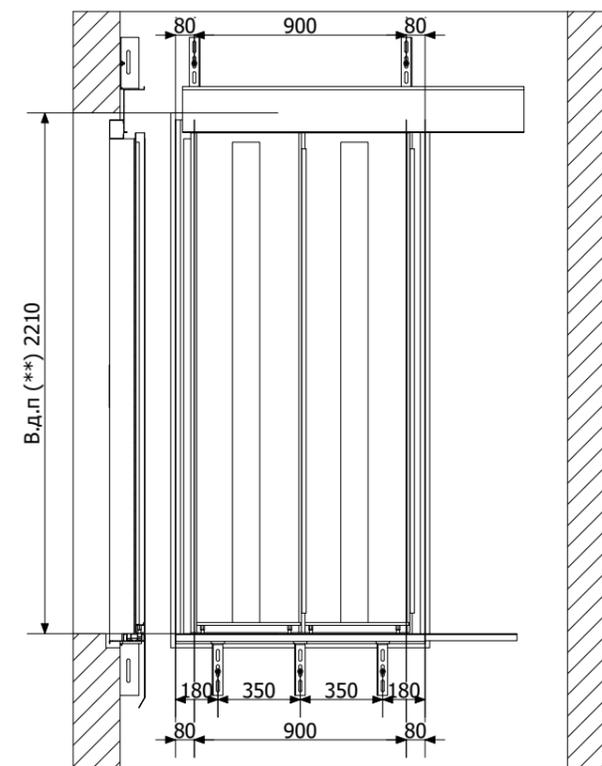
Главная дверь на этажах : 2 Масштаб 1:30



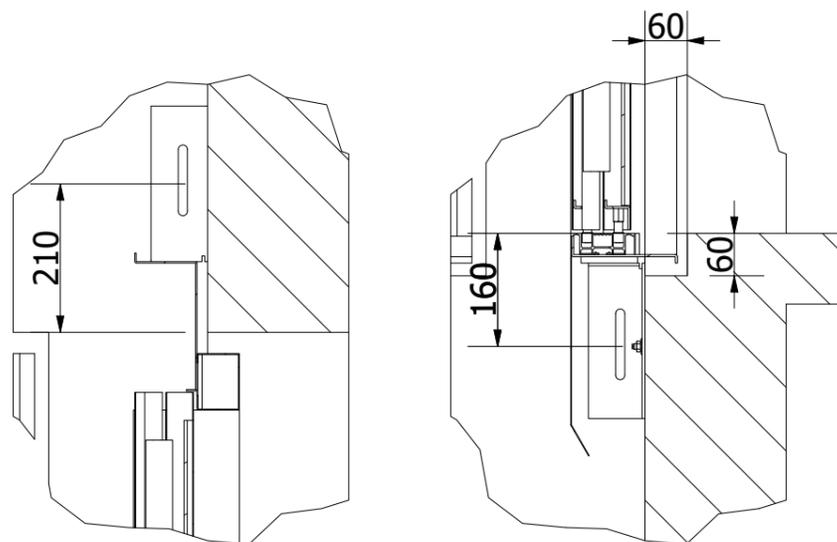
Разрез



Внешний вид



Вид изнутри



Детальный вид сверху

Детальный вид снизу

Характеристики Двери	
Свойство	Цена
Тип Дверных Панелей	INOX
Тип Отделки Дверных Панелей	SATIN AISI 304
Тип Дверных Рам	INOX
Отделка Рамы	SATIN AISI 304
Тип Отверстия Кнопки	A5

Форма LOP и индикаторов ориентировочная. Пожалуйста, проверьте таблицу(каталог) с характеристиками дверей (с интерьером кабины) Для получения более подробной информации.

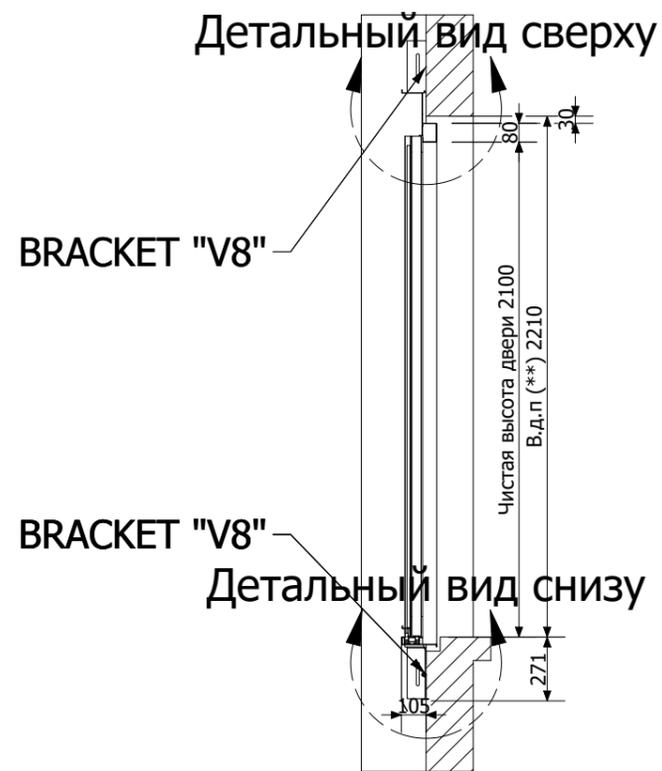
** Высота дверного проёма - Выше уровня пола

Чертёж для коммерческого предложения

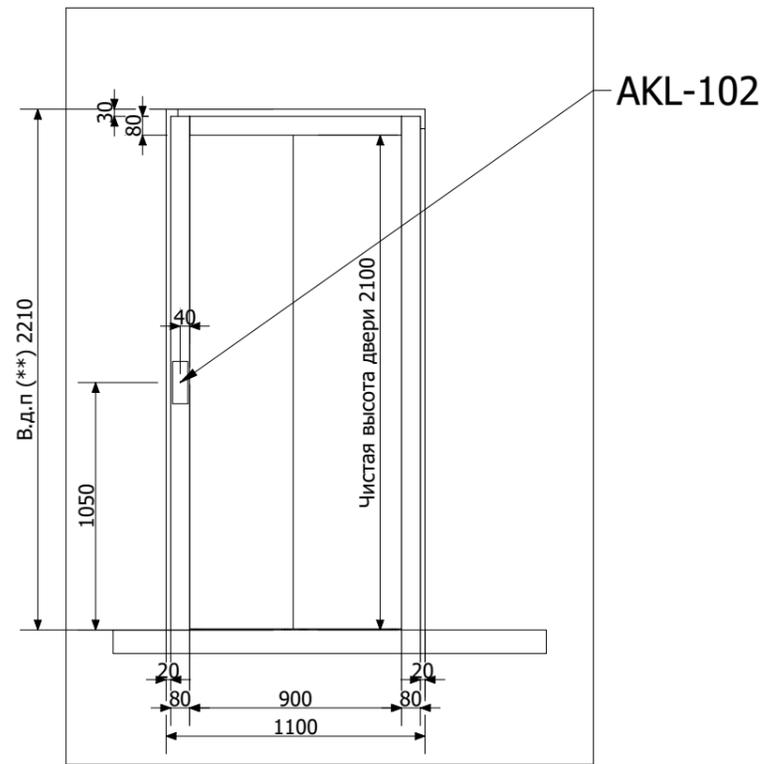


Проект	Клиент :
Тип лифта : ATLAS MRL	Номер объекта
Номинальная нагрузка : 675 Kg	Пер. Дата изготовления чертежа Язык Страница
Этаж(-и) : 3	Пассажиры : 9

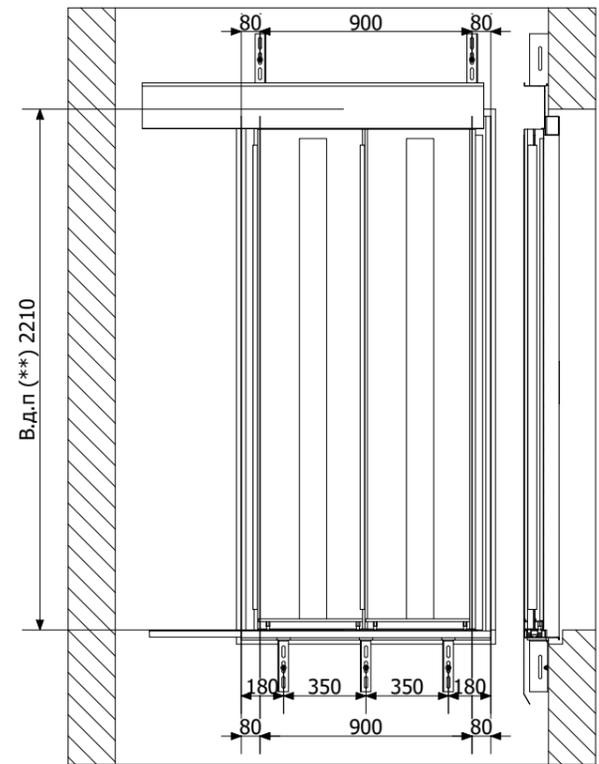
Правая дверь на этажах: 2 Масштаб 1:30



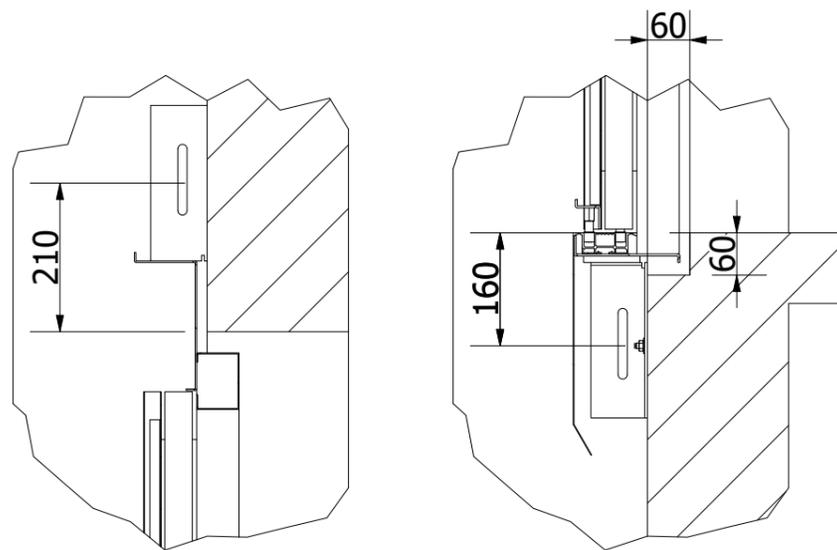
Разрез



Внешний вид



Вид изнутри



Детальный вид сверху

Детальный вид снизу

Характеристики Двери	
Свойство	Цена
Тип Дверных Панелей	INOX
Тип Отделки Дверных Панелей	SATIN AISI 304
Тип Дверных Рам	INOX
Отделка Рамы	SATIN AISI 304
Тип Отверстия Кнопки	A5

Форма LOP и индикаторов ориентировочная. Пожалуйста, проверьте таблицу(каталог) с характеристиками дверей (с интерьером кабины) Для получения более подробной информации.

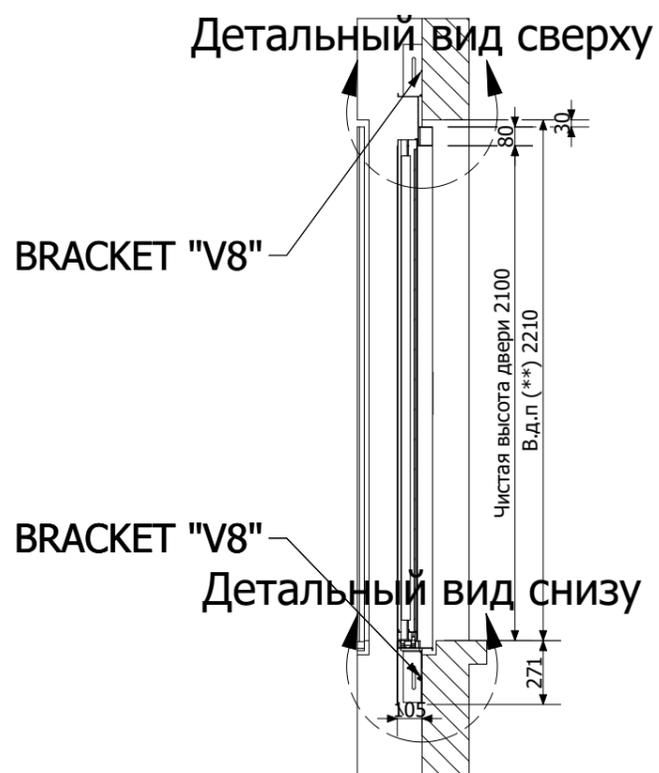
** Высота дверного проёма - Выше уровня пола

Чертёж для коммерческого предложения

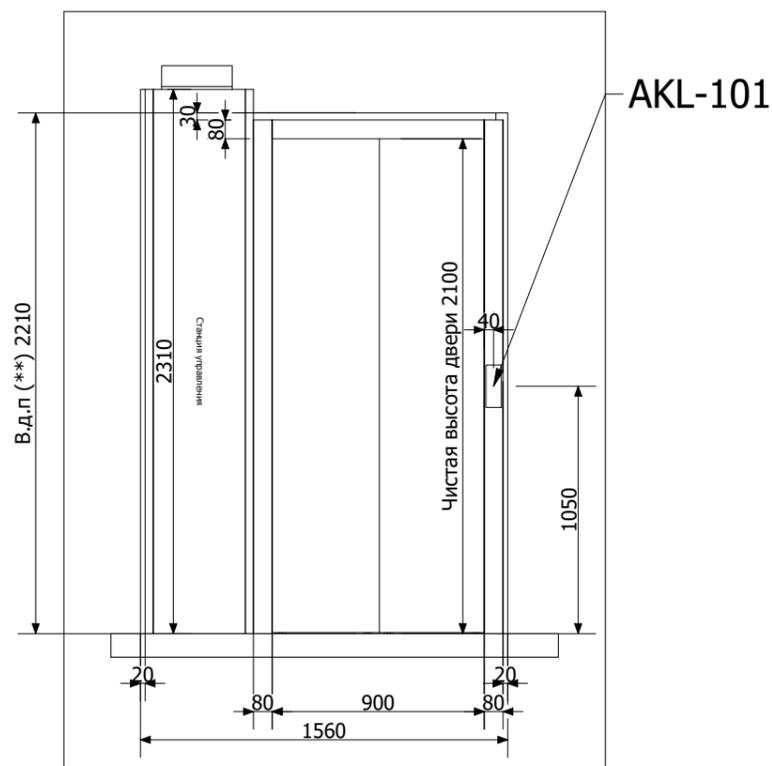


Проект	Клиент :
Тип лифта : ATLAS MRL	Номер объекта
Номинальная нагрузка : 675 Kg	Пер. Дата изготовления чертежа Язык Страница
Этаж(-и) : 3	Пассажиры : 9
	ru_RU 13 / 18

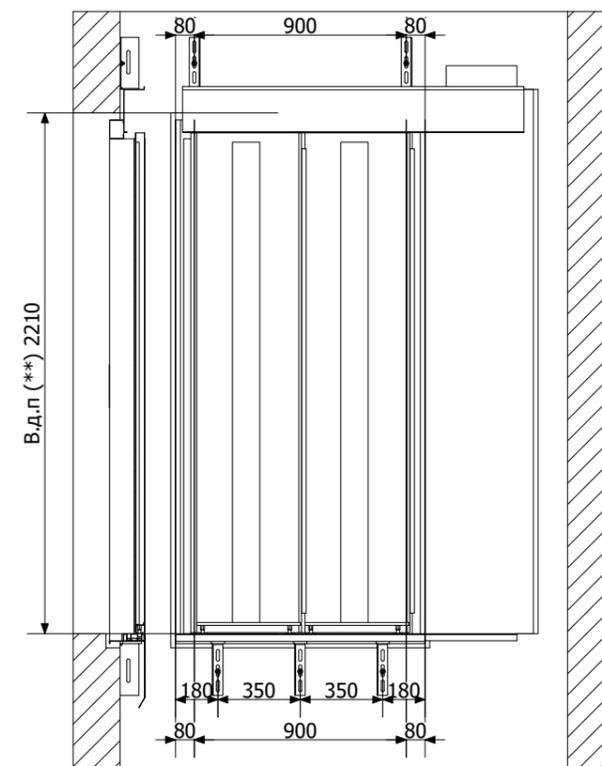
Главная дверь на этажах : 3 Масштаб 1:30



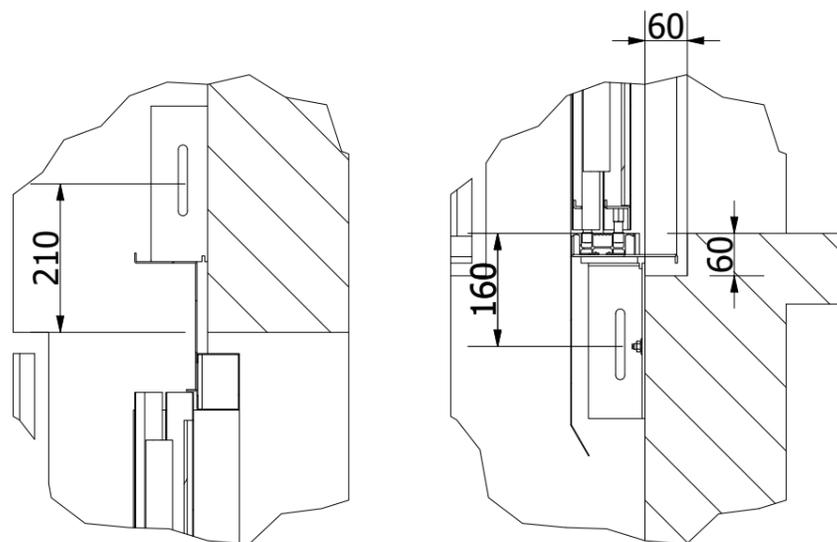
Разрез



Внешний вид

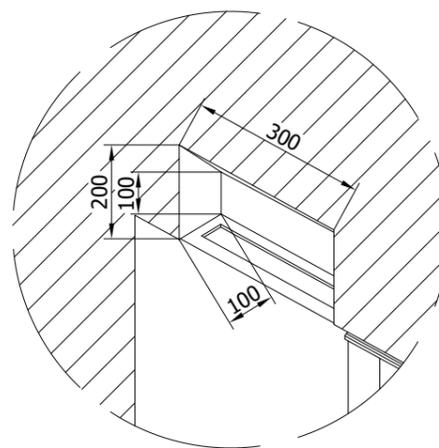


Вид изнутри



Детальный вид сверху

Детальный вид снизу



Характеристики Двери	
Свойство	Цена
Тип Дверных Панелей	INOX
Тип Отделки Дверных Панелей	SATIN AISI 304
Тип Дверных Рам	INOX
Отделка Рамы	SATIN AISI 304
Тип Отверстия Кнопки	A5

Форма LOP и индикаторов ориентировочная. Пожалуйста, проверьте таблицу(каталог) с характеристиками дверей (с интерьером кабины) Для получения более подробной информации.

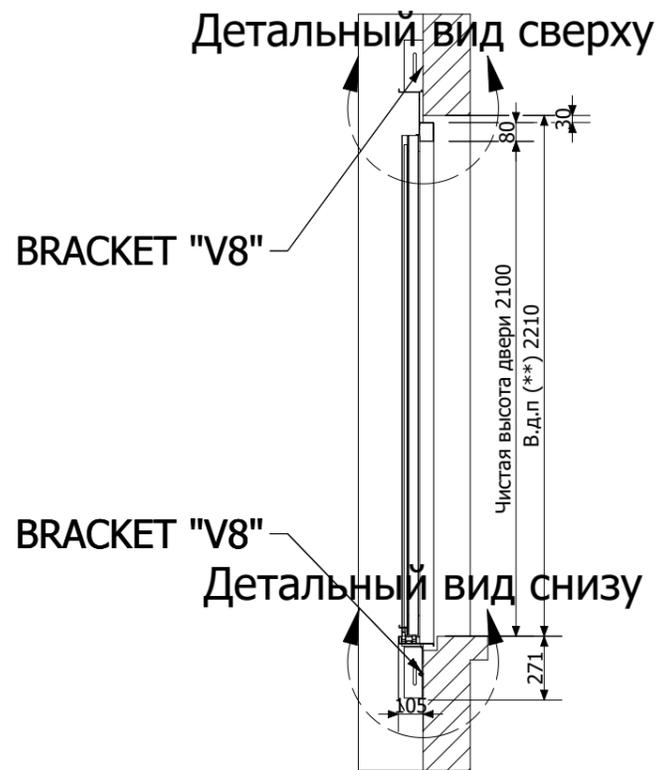
** Высота дверного проёма - Выше уровня пола

Чертёж для коммерческого предложения

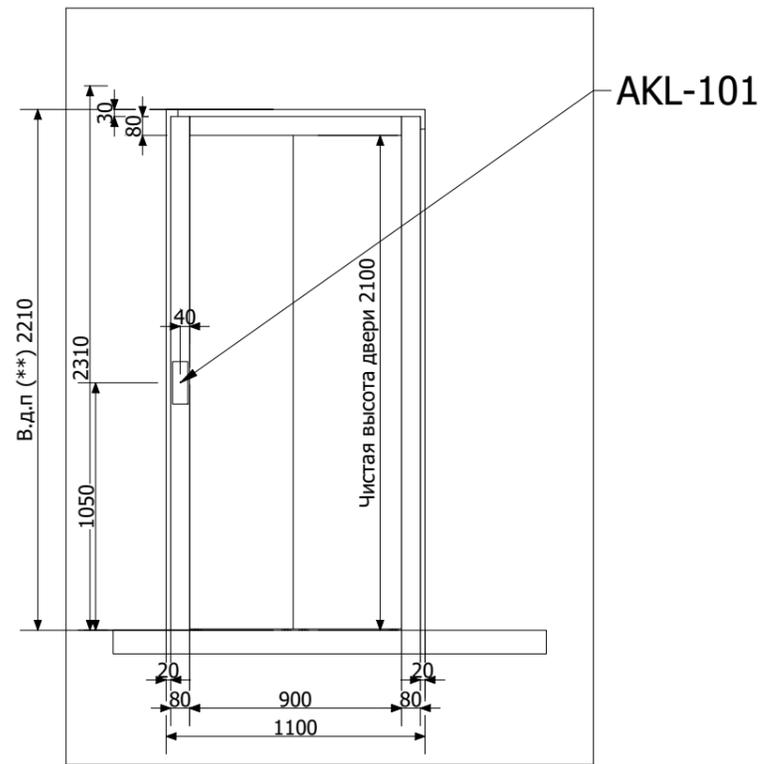


Проект	Клиент :
Тип лифта : ATLAS MRL	Номер объекта
Номинальная нагрузка : 675 Kg	Пер. Дата изготовления чертежа Язык Страница
Этаж(-и) : 3	Пассажиры : 9

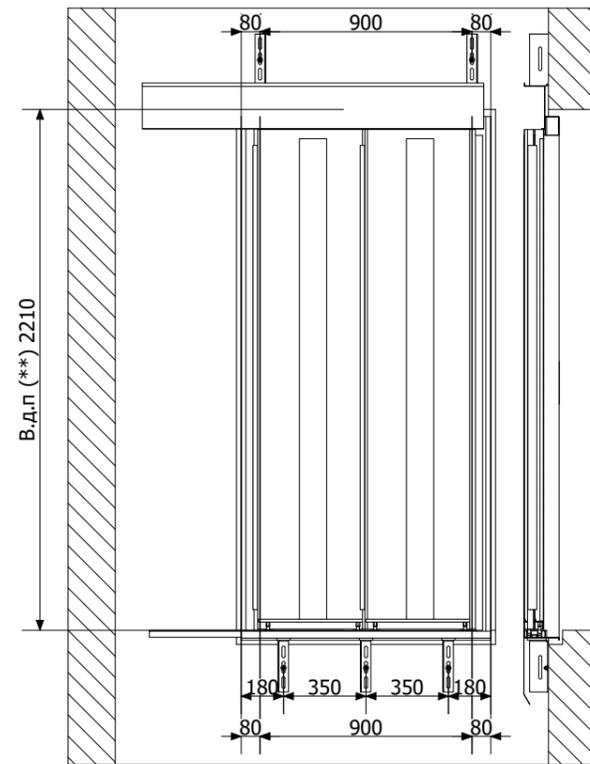
Правая дверь на этажах: 3 Масштаб 1:30



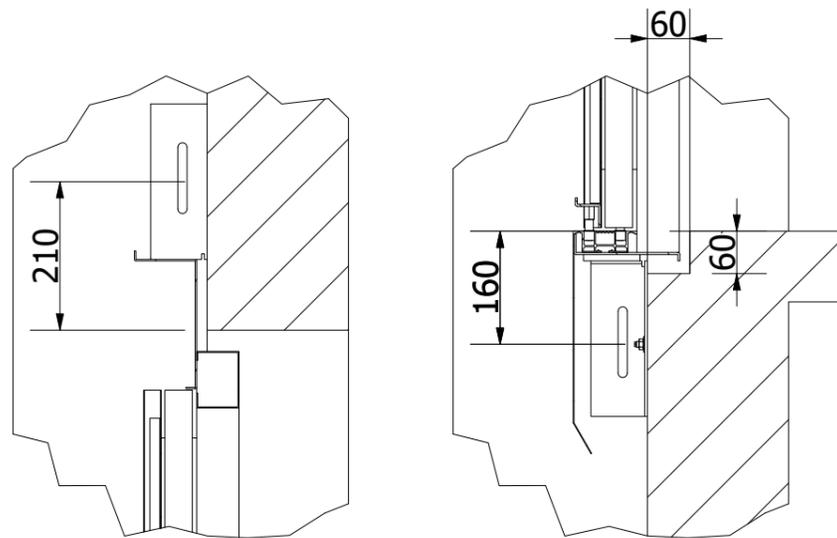
Разрез



Внешний вид



Вид изнутри



Детальный вид сверху

Детальный вид снизу

Характеристики Двери	
Свойство	Цена
Тип Дверных Панелей	INOX
Тип Отделки Дверных Панелей	SATIN AISI 304
Тип Дверных Рам	INOX
Отделка Рамы	SATIN AISI 304
Тип Отверстия Кнопки	A5

Форма LOP и индикаторов ориентировочная. Пожалуйста, проверьте таблицу(каталог) с характеристиками дверей (с интерьером кабины) Для получения более подробной информации.

** Высота дверного проёма - Выше уровня пола

Чертёж для коммерческого предложения



Проект	Клиент :
Тип лифта : ATLAS MRL	Номер объекта
Номинальная нагрузка : 675 Kg	Пер. Дата изготовления чертежа Язык Страница
Этаж(-и) : 3	Пассажиры : 9

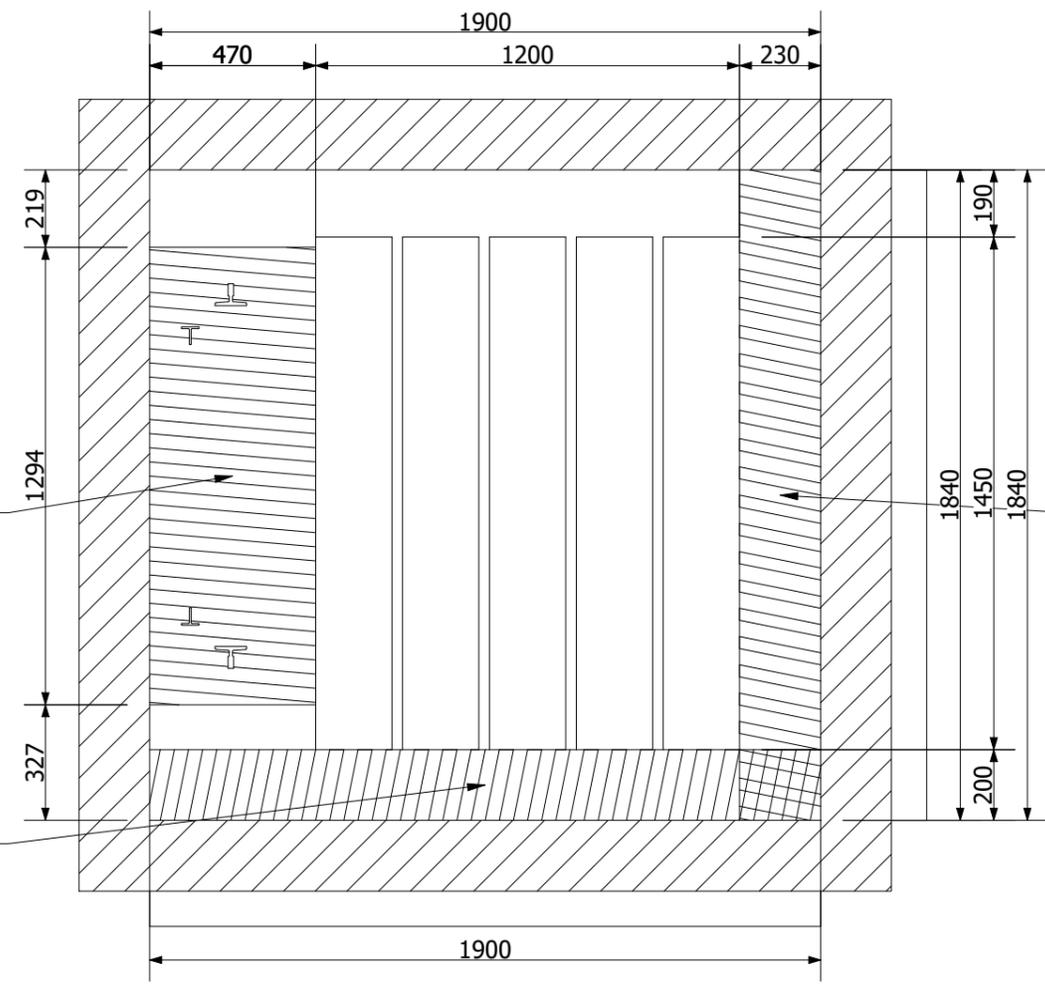
Строительные леса и защитные ограждения шахты Масштаб 1:20

D

C

B

A



Не используйте эту область для установки лестницы. 1294mm x 470mm

Не используйте эту область для установки лестницы. 1900mm x 200mm

Не используйте эту область для установки лестницы. 1840mm x 230mm

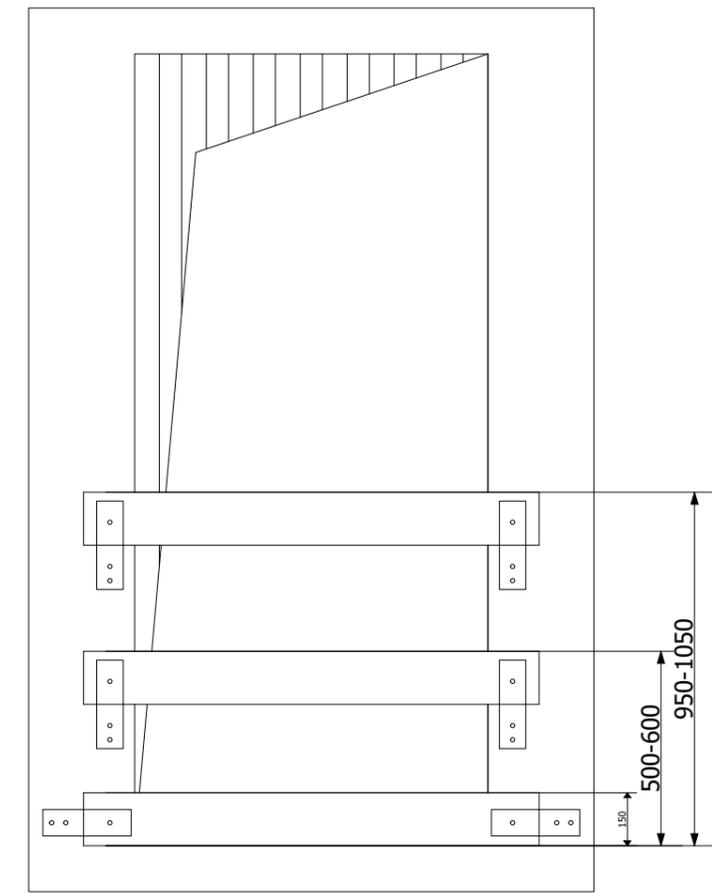
Размеры строительных лесов являются ориентировочными.

Этот план чертежа(вид сверху) является предметом для изучения , должен пройти проверку инженером-монтажником, перед отправкой строителю.

ОБЩИЕ ГЛАВНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ ПОСТАВЩИКОВ ДЛЯ НАСТИЛЕВ

Предоставить и установить подходящие строительные леса с крепежом, лестницами предоставленными Lit Engineers, или альтернативно к требований инженеров лифта в соответствии с конкретным вопросом сайта, в том числе фазах разборки и сборки настилов.

Защитное ограждение двери шахты



Защита Посадки от Главного Подрядчика

1. Лифтовые подрядчики должны обеспечить на каждом входе подходящую систему защиты как указано до тех пор пока не завершится установка всех дверей
2. Эта система защиты должна быть способна выдерживать нагрузку 90кг

Чертёж для коммерческого предложения



Проект		Клиент :	
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта	
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа
Этаж(-и) : 3		Язык	Страница
Пассажиры : 9		ru_RU	16 / 18

6

5

4

3

2

1

D

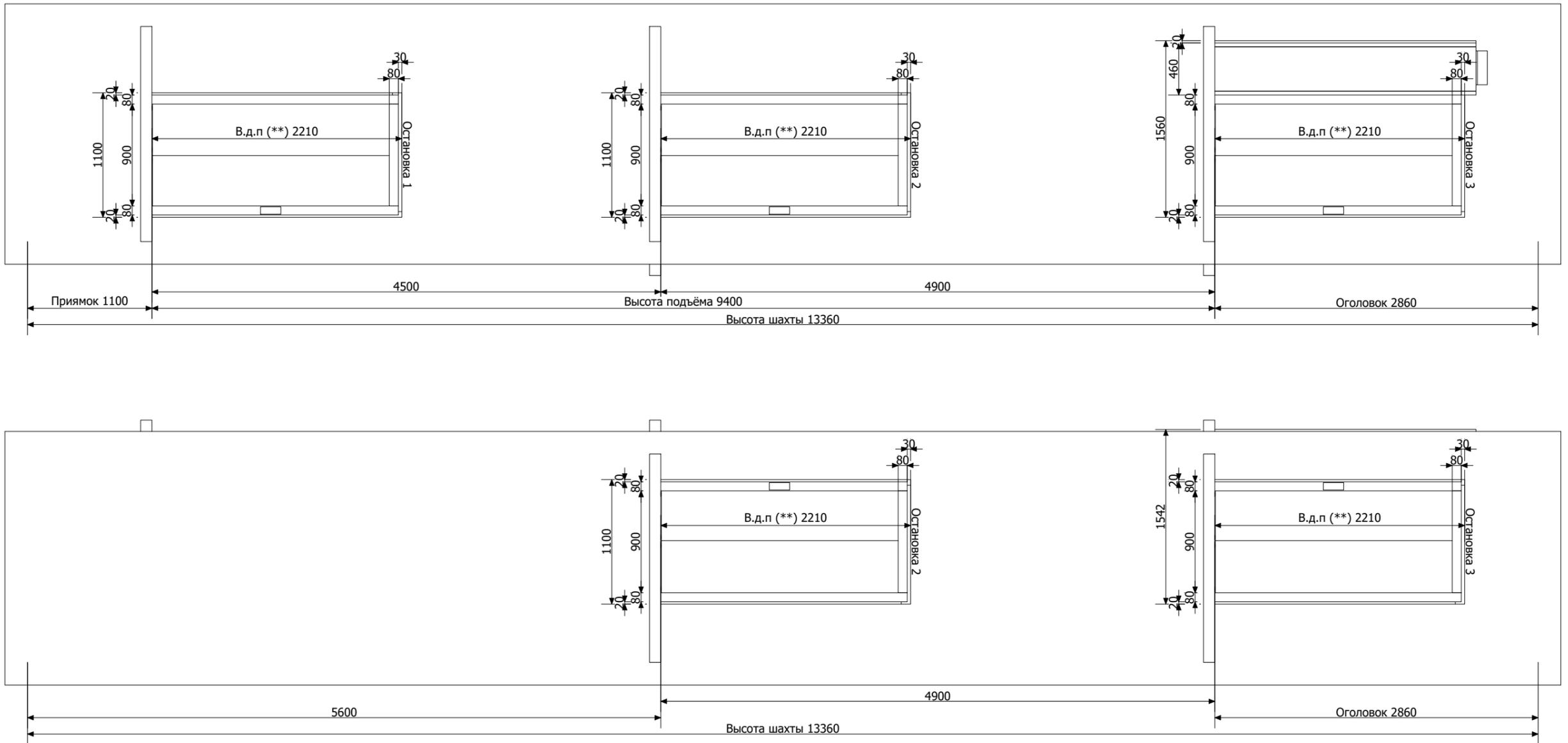
C

B

A

Высоты Масштаб 1:40

Фронтальный вид главной двери Фронтальный вид правой двери сторона шахты В



** Высота дверного проёма - Выше уровня пола

Форма LOP и индикаторов ориентировочная. Пожалуйста, проверьте таблицу(каталог) с характеристиками дверей (с интерьером кабины) Для получения более подробной информации.

Чертёж для коммерческого предложения

		Проект		Клиент :	
		Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта	
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа	Язык	Страница
Этаж(-и) : 3		Пассажиры : 9		ru_RU	17 / 18

Различные таблицы

Кронштейны кабины

#	Тип	Отметки	Разница
1	ATLAS RPH R 630 TOP BOTTOM BRACKET	100 mm	-
2	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	500 mm	400 mm
3	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	2000 mm	1500 mm
4	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	3400 mm	1400 mm
5	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	4750 mm	1350 mm
6	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	6250 mm	1500 mm
7	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	7750 mm	1500 mm
8	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	9250 mm	1500 mm
9	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	10750 mm	1500 mm
10	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	11550 mm	800 mm
11	Слева:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete) Правая:ATLAS RPH R 630 T89 (Left) - ATLAS RPH R 630 (Complete)	12260 mm	710 mm

Кронштейны направляющих противовеса

#	Тип	Отметки	Разница
1	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	500 mm	-
2	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	2000 mm	1500 mm
3	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	3400 mm	1400 mm
4	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	4750 mm	1350 mm
5	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	6250 mm	1500 mm
6	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	7750 mm	1500 mm
7	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	9250 mm	1500 mm
8	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	10750 mm	1500 mm
9	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	11550 mm	800 mm
10	Слева:ATLAS RPH R 630 (Left) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών Правая:ATLAS RPH R 630 (Right) - Κοινή με Βάση Κύριων Οδηγών	12260 mm	710 mm

Floors

#	Остановка	Interfloor distance	сторона шахты А	сторона шахты В
3	3	-	X	X
2	2	4900 mm	X	X
1	1	4500 mm	X	
		Sum: 9400 mm	Sum: 3	Sum: 2

Монтажные принадлежности

Тип	Длина	Количество
Монтажные-демонтажные крюки	-	3

Направляющие кабины

Тип	Количество	Длина
Верхний отрезок направляющих	2	3310 mm
Полный комплект	4	5000 mm

Направляющие противовеса

Тип	Количество	Длина
Верхний отрезок направляющих	2	2680 mm
Полный комплект	4	5000 mm

Чертёж для коммерческого предложения



Проект		Клиент :			
Тип лифта : ATLAS MRL		Номер объекта			
Номинальная нагрузка : 675 Kg		Пер.	Дата изготовления чертежа	Язык	Страница
Этаж(-и) : 3		Пассажиры : 9		ru_RU	18 / 18