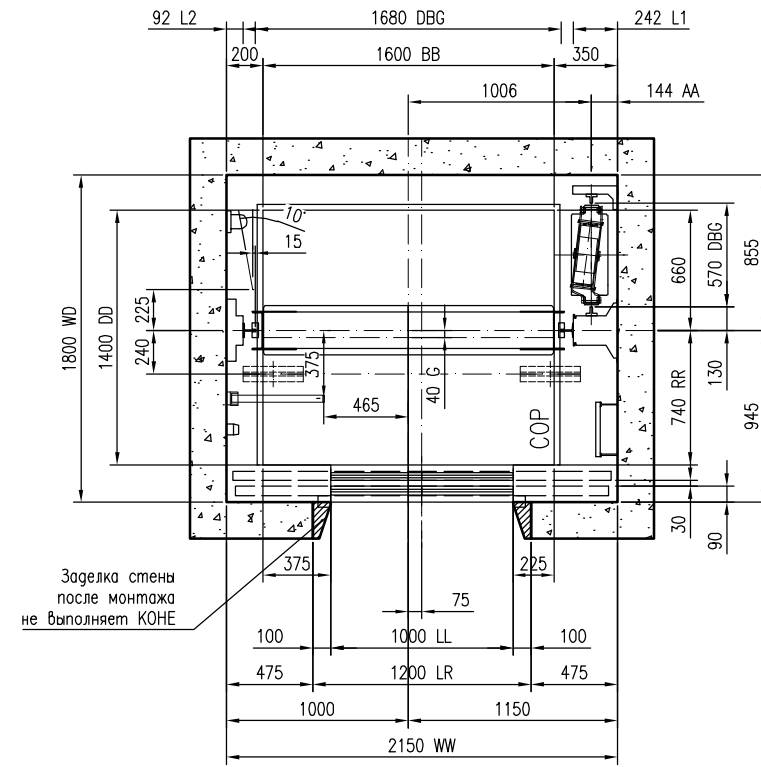
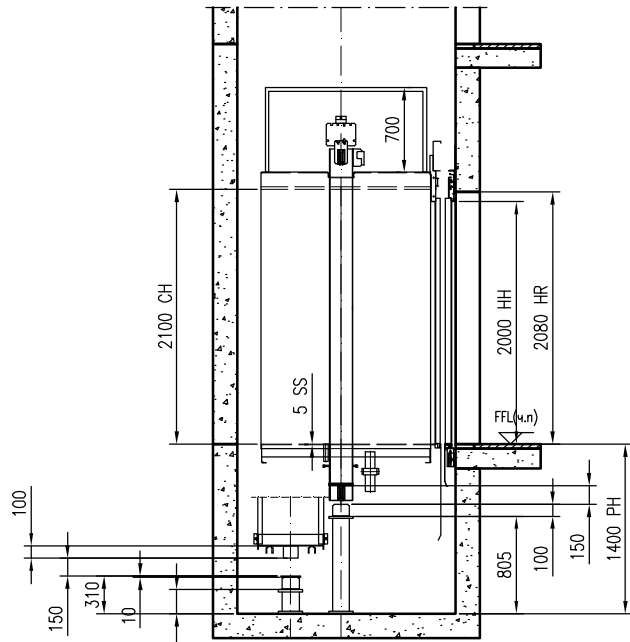


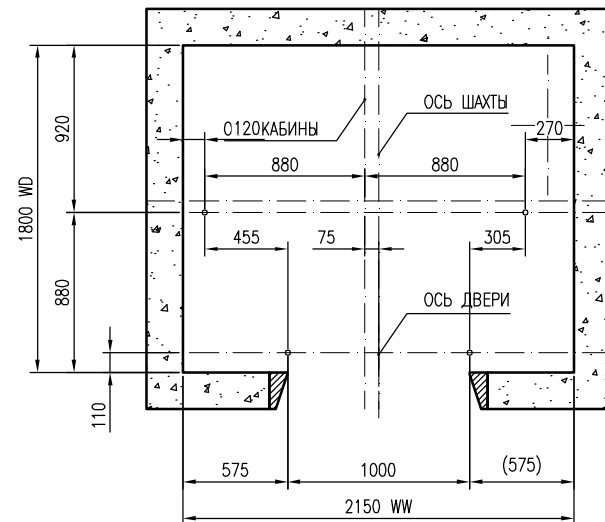
ПЛАН МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ: 3000X\_PT13-10-19  
Масштаб 1:20



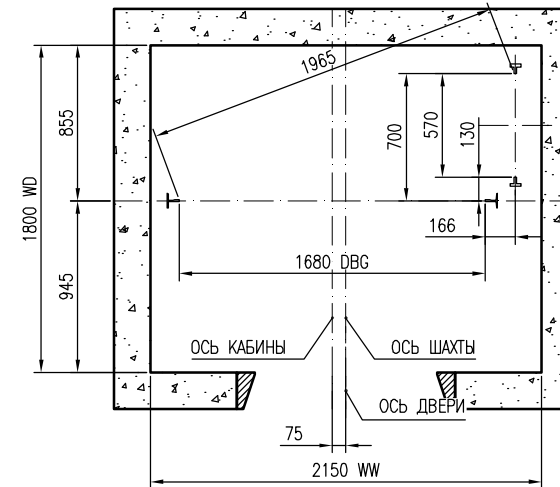
ПЛАН ШАХТЫ И КАБИНЫ: 3000X\_PT13-10-19  
Масштаб 1:20



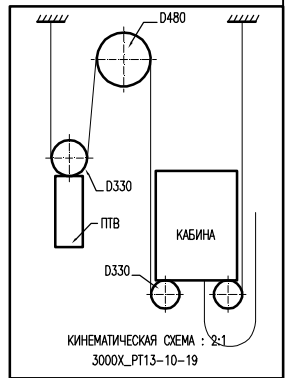
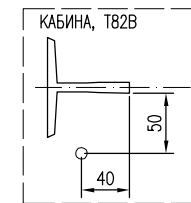
ПРИЛОК И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: 3000X\_PT13-10-19  
Масштаб 1:30



ПРОВЕСКА ШАХТЫ: 3000X\_PT13-10-19  
Масштаб 1:20



НАПРАВЛЯЮЩИЕ: 3000X\_PT13-10-19  
Масштаб 1:20

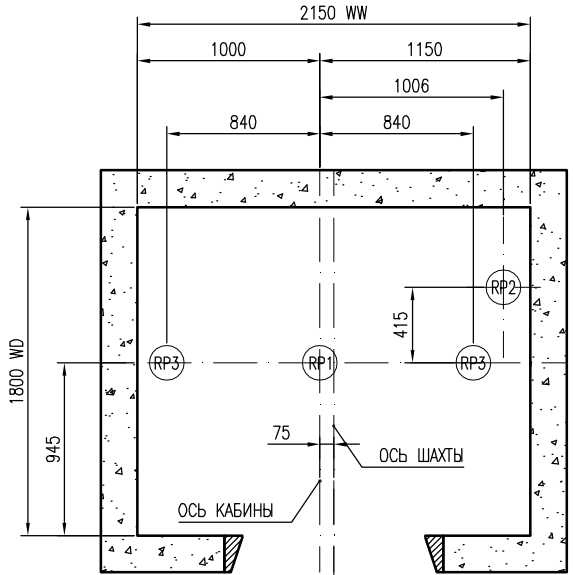
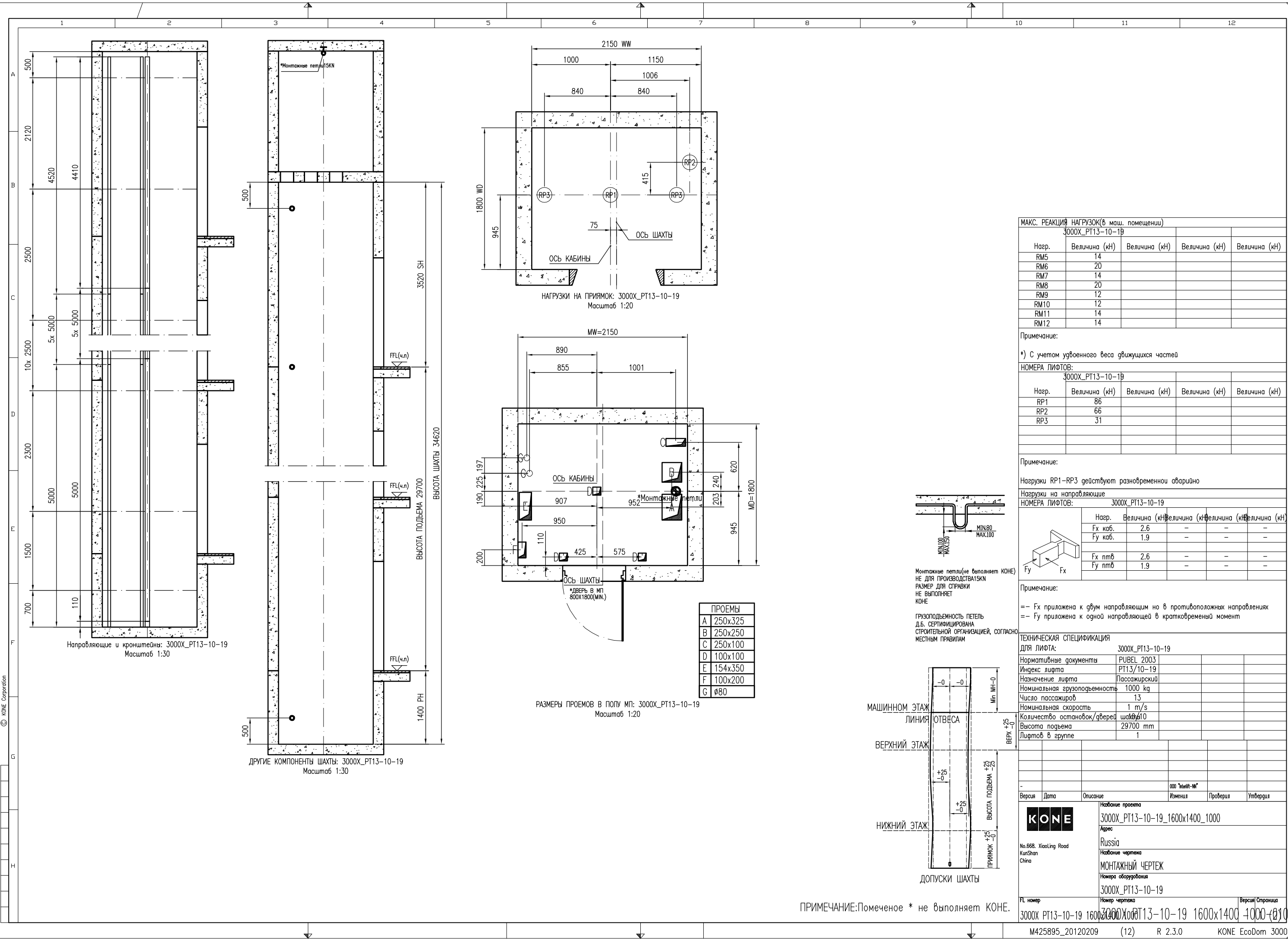


ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	
Для лифта:	3000X_PT13-10-19
Нормативные документы:	PUBEL 2003
Индекс лифта:	PT13/10-19
Назначение лифта:	Пассажирский
Номинальная грузоподъемность:	1000 kg
Число пассажиров:	13
Номинальная скорость:	1 m/s
Количество остановок/дверей шахты:	10
Высота подвеса:	29700 mm
Лифтов в группе:	1

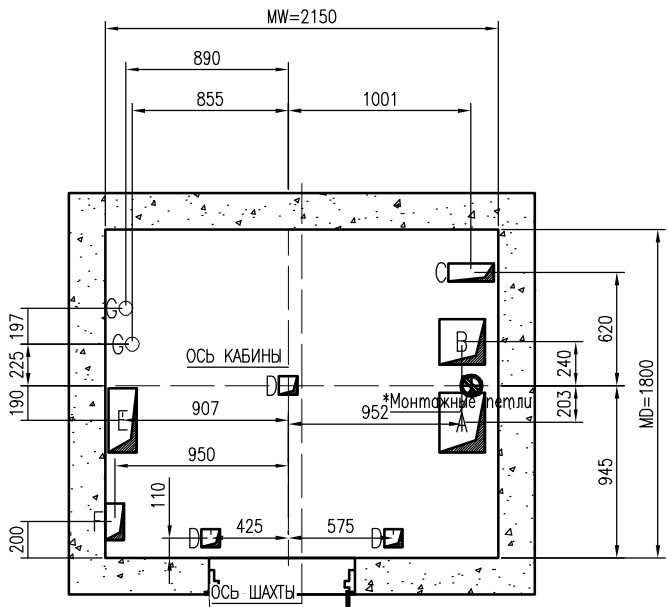
Версия	Дата	Описание	Изм.	Проверил	Утвердил

	Название проекта	3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000
	Адрес	Russia
No.668, XiaoLing Road KunShan China	Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ
	Номера оборудования	3000X_PT13-10-19
FL номер	Номер чертежа	3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000
	Версия	Страница

ПРИМЕЧАНИЕ: Помеченное \* не выполняет КОНЕ.

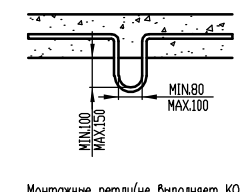


НАГРУЗКИ НА ПРИЯМОК: 3000X\_PT13-10-19  
Масштаб 1:20



РАЗМЕРЫ ПРОЕМОВ В ПОЛУ МП: 3000X\_PT13-10-19  
Масштаб 1:20

ПРОЕМЫ	
A	250x325
B	250x250
C	250x100
D	100x100
E	154x350
F	100x200
G	Ø80



Монтажные петли (не выполняет КОНЕ)  
НЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА  
РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ  
НЕ ВЫПОЛНЯЕТ  
КОНЕ

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ПЕТЕЛЬ  
Д.Б. СЕРТИФИЦИРОВАНА  
СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ, СОГЛАСНО  
МЕСТНЫМ ПРАВИЛАМ



ДОПУСКИ ШАХТЫ

МАКС. РЕАКЦИЯ НАГРУЗОК (в маш. помещении)				
3000X_PT13-10-19				
Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
RM5	14			
RM6	20			
RM7	14			
RM8	20			
RM9	12			
RM10	12			
RM11	14			
RM12	14			

Примечание:  
\*) С учетом удвоенного веса движущихся частей

НОМЕРА ЛИФТОВ: 3000X_PT13-10-19				
Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
RP1	86			
RP2	66			
RP3	31			

Примечание:  
Нагрузки RP1-RP3 действуют разновременно аварийно

Нагрузки на направляющие

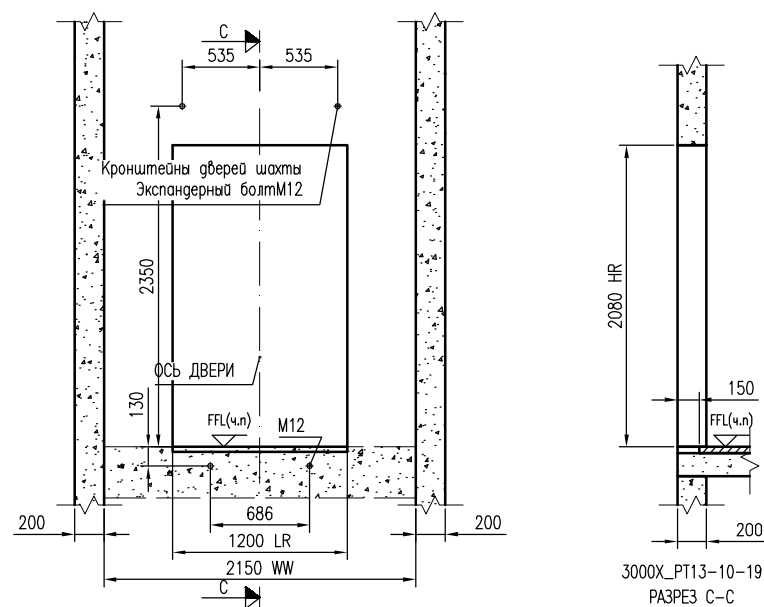
НОМЕРА ЛИФТОВ: 3000X_PT13-10-19				
Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
Fx каб.	2.6	-	-	-
Fy каб.	1.9	-	-	-
Fx нтв	2.6	-	-	-
Fy нтв	1.9	-	-	-

Примечание:  
-- Fx приложена к двум направляющим но в противоположных направлениях  
-- Fy приложена к одной направляющей в кратковременный момент

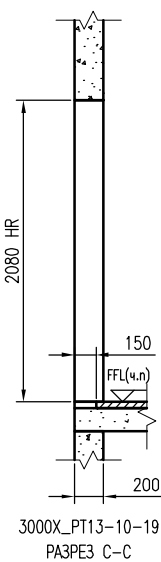
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ				
ДЛЯ ЛИФТА: 3000X_PT13-10-19				
Нормативные документы	RUBEL 2003			
Индекс лифта	PT13/10-19			
Назначение лифта	Пассажирский			
Номинальная грузоподъемность	1000 kg			
Число пассажиров	13			
Номинальная скорость	1 м/с			
Количество остановок/дверей шахты	6/10			
Высота подъема	29700 mm			
Лифтов в группе	1			

Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил
		Название проекта			
		3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000			
		Адрес			
		Russia			
		Название чертежа			
		МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ			
		Номера оборудования			
		3000X_PT13-10-19			
		FL номер			
		3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000			
		Номер чертежа			
		3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000			
		Версия			
		1000			

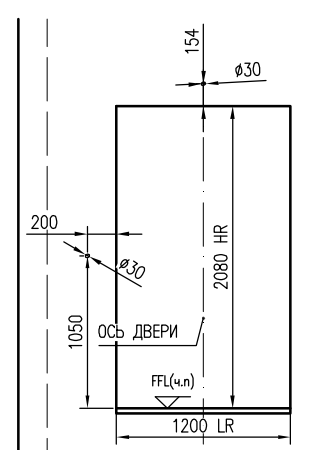
ПРИМЕЧАНИЕ: Помечено \* не выполняет КОНЕ.



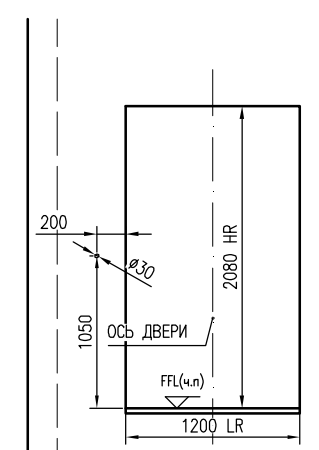
3000X\_PT13-10-19  
ВИД ИЗ ШАХТЫ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25



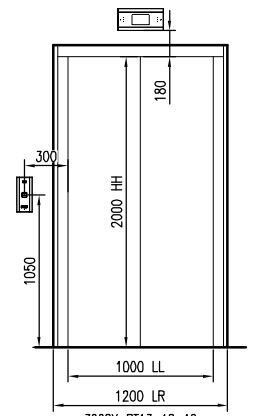
3000X\_PT13-10-19  
РАЗРЕЗ C-C



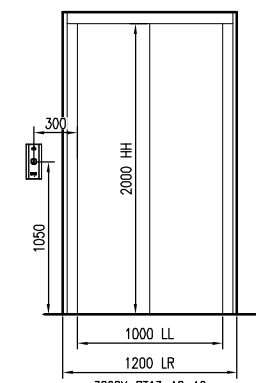
3000X\_PT13-10-19  
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 1, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25



3000X\_PT13-10-19  
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 2 - 10, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25



3000X\_PT13-10-19  
ДЛЯ ВЫЗВАННОГО ПОСТА  
ЭТАЖ 1, А  
Масштаб 1:25



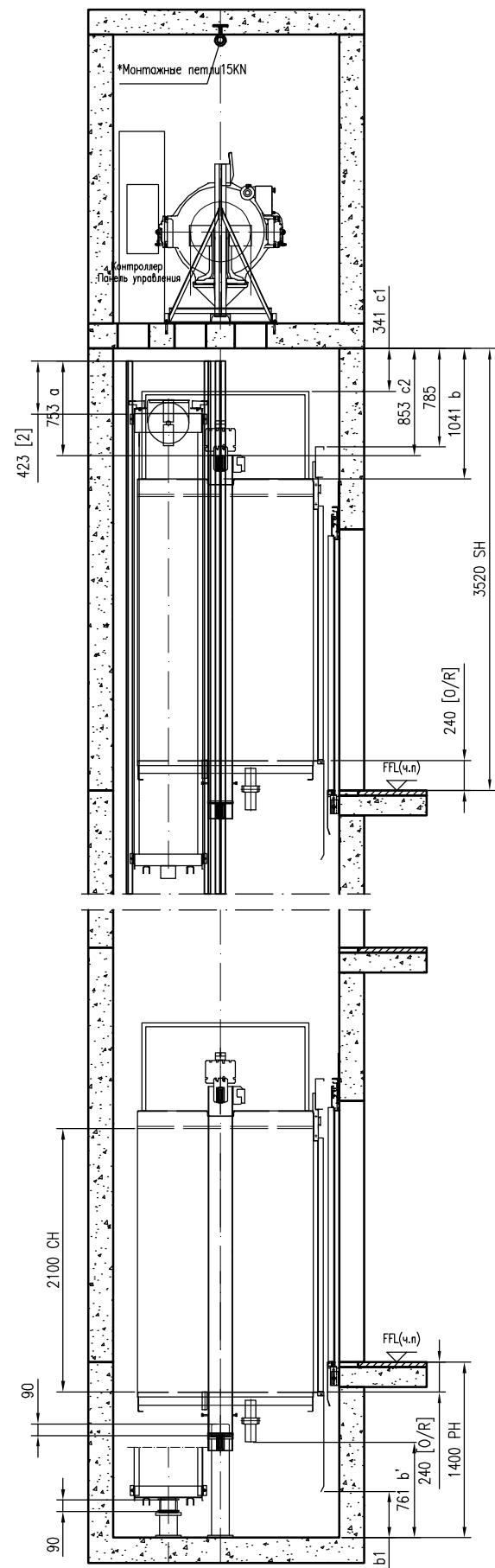
3000X\_PT13-10-19  
ДЛЯ ВЫЗВАННОГО ПОСТА  
ЭТАЖ 2 - 10, А  
Масштаб 1:25

Этажная Вызов и Этажная Индикация	KDS290		
	ФОРМА	А	С
LCS9 Вызывная Станция (Без Ключа)		2-10	-
LCS7 Вызывная Станция (Без Ключа)		1	-
HI Тип		1	-

Этажей	кол.		ЭТАЖНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	Расстояние между этажами (mm)
	А	С		
10	X	-	10	
9	X	-	9	3300
8	X	-	8	3300
7	X	-	7	3300
6	X	-	6	3300
5	X	-	5	3300
4	X	-	4	3300
3	X	-	3	3300
2	X	-	2	3300
1	M	-	1	3300

3000X\_PT13-10-19  
Прим:  
М ОСНОВНОЙ Е Аварийная дверь  
X ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ N Не обслуживаемый этаж

Версия	Дата	Описание	Изначил	Проверил	Утвердил
-	-	-	ООО "Ителит-ИИ"	-	-
		Название проекта 3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000 Адрес Russia Название чертежа МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ Номера оборудования 3000X_PT13-10-19			
No.668, XiaoLing Road KunShan China					
FL номер	3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000		Версия		Страница
3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000		3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000		1000-010-B-3-1	



ПРИЯМОК И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: 3000X\_PT13-10-19

Масштаб 1:25

ВЕРХН. ПРОСТРАНСТВО И ПРИЯМОК  
Follow by : EN81/GB7588

ПУНКТ	3000X_PT13-10-19		ФАКТИЧ.	МИН.	ФАКТИЧ.	МИН.
	ФАКТИЧ.	МИН.				
5.7.1.1(a)	753	135				
5.7.1.1(b)	1041	1035				
5.7.1.1(c1)	341	335				
5.7.1.1(c2)	853	135				
5.7.1.2(2)	423	135				
5.7.3.3(b')	761	500				
5.7.3.3(b1)	370	100				

Follow by: SS550

10.1.1  
10.1.2(c)

Чертеж согласован с/без изменений:  
- -  
- -

Дата: \_\_\_\_\_ Подпись/печать: \_\_\_\_\_

Версия	Дата	Описание	Имени	Проверил	Утвердил
-	-	-	ООО "Ителит-ИИ"	-	-

Название проекта  
3000X\_PT13-10-19\_1600x1400\_1000

Адрес  
Russia

Название чертежа  
Чертеж для согласования

Номера оборудования  
3000X\_PT13-10-19

FL номер  
3000X\_PT13-10-19\_1600x1400

Номер чертежа  
3000X\_PT13-10-19\_1600x1400\_1000-010

Версия/Страница  
R 2.3.0 / 1-1

M425895\_20120209 (12) R 2.3.0 KONE EcoDom 3000

© KONE Corporation

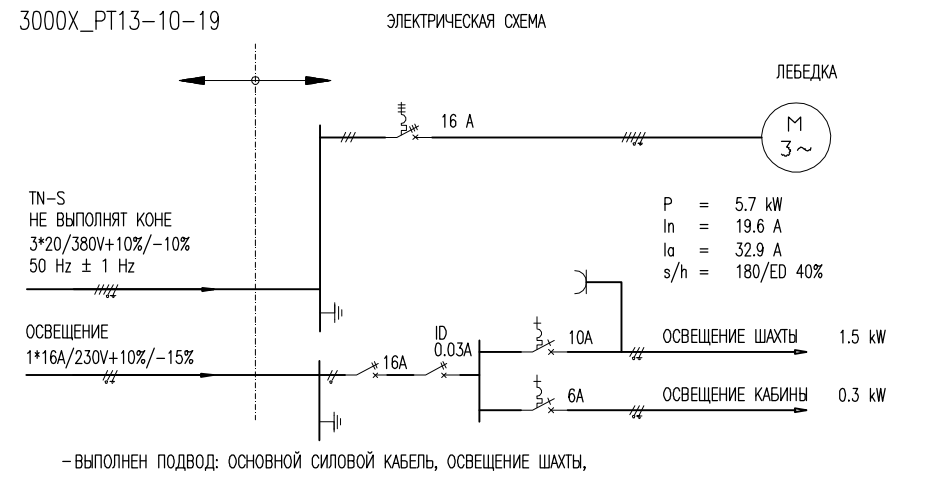
A1

H

A-1-1

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛИФТА		3000X_PT13-10-19
Номер оборудования		3000X_PT13-10-19
Правила безопасности		PUBEL 2003
Индекс лифта		PT13/10-19
Номинальная грузоподъемность		1000 kg
Количество пассажиров		13
Номинальная скорость		1.00 m/s
Ускорение/торможение		0.5 m/s <sup>2</sup>
Высота подъема		29700 mm
Количество остановок/дверей шахты		10/10
Количество входов в кабину		1
Тип дверей		Base duty E30
Ширина дверей		1000 mm
Высота дверей		2000 mm
Тип кабины		EURECA
Внутренняя высота кабины		2100 mm
Внутренняя ширина кабины		1600 mm
Внутренняя глубина кабины		1400 mm
Внутренняя площадь пола кабины		2.27 m <sup>2</sup>
Направляющие кабины:		T82B
Буфера кабины		ACLA/90
Рама противовеса		CWF10PWS
Направляющие противовеса		HT60-1.5
Буфера противовеса		ACLA/90
Система привода		KDL16L
Система управления		LCE / DC
Лебедка		MX10
Диаметр КВШ		480 mm
Угол подреза профиля канавки		105°
Тип подвески		2:1
Подвесные канаты (Nxd)		5xd8
Ограничитель скорости		OL35
Канат ограничителя скорости		d6
<b>ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>		
Напряжение питания		3x380Vac +10%/-10%
Частота		50 Hz ± 1Hz
Предохранители питания сети		3x20 A
Отдельные предохранители освещения		1x16 A
Номинальный ток цепи, I <sub>n</sub>		19.6 A
Мак. Ток при ускорении RMS, I <sub>a</sub>		32.9 A
Главные предохранители		3x16 A
Предохранители освещения (шахта + кабина)		10 A + 6 A
Тепловые потери в машинном помещении		0.6 kW
Выходная мощность двигателя при номинальной нагрузке, P		5.7 kW
Кол-во об/мин двигателя при макс. скорости		80 rpm
Макс. Кол-во включений в час		180/ED 40%

**ПРИМЕЧАНИЕ:**  
 Помечено \* не выполняет КОНЕ  
 1. КРОНШТЕЙН НАПРАВЛЯЮЩИХ, ДВЕРЕЙ ШАХТЫ И КРЕПЛЕНИЯ ПОРОГА ДОЛЖЕН БЫТЬ УСТАНОВЛЕН НА БЕТОННОЙ СТЕНЕ. В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ ОБРАТИТЕСЬ В КОМПАНИЮ КОНЕ.  
 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ ШАХТЫ И МАШИНОГО ПОМЕЩЕНИЯ ИЗГОТAVЛИВАЕТСЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ. РАЗМЕР ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ПРОЕМА: 1% ОТ ПЛОЩАДИ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ШАХТЫ. ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НАХОДИТСЯ В ПРЕДЕЛАХ 5-40 ГРАДУСОВ ЦЕЛЬСИЯ, МАКСИМАЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ 95%. ПРИЯМОК ЧИСТЫЙ И СУХОЙ.  
 3. УКАЗАННЫЕ В ЧЕРТЕЖЕ НАГРУЗКИ НА ПРИЯМОК ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬСЯ. В СЛУЧАЕ НАЛИЧИЯ ПОД ПРИЯМОКОМ ДОСТУПНОГО ДЛЯ ЛЮДЕЙ ПРОСТРАНСТВА СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ВЫПОЛНЯЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ УСИЛЕНИЕ ЗОНЫ ПОД ПРОТИВОВЕСОМ (ПРИ ОТСУТСТВИИ ЛОВИТЕЛЕЙ ПРОТИВОВЕСА).  
 4. МАШИНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ МОЖЕТ БЫТЬ УВЕЛИЧЕНО И ДОЛЖНО БЫТЬ РАССЧИТАНО НА НАГРУЗКУ НЕ МЕНЕЕ 8000Н НА КВ. МЕТР. РАЗМЕР ДВЕРИ В МП НЕ МЕНЕЕ 800(Ш) X 1800(В) И НЕ ДОЛЖНО ОТКРЫВАТЬСЯ ВОВНУТРЬ.  
 5. ВЫСОТА ПРОЕМА ДВЕРИ ШАХТЫ СЧИТАЕТСЯ ОТ ОТМЕТКИ ЧИСТОГО ПОЛА. УСТАНОВКА ПОРОГА НА ПОЛ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.  
 6. НОМИНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ТИП TN-S L1+L2+L3+N+PE (TN-S).  
 7. ПРИ НАЛИЧИИ НЕСКОЛЬКИХ ЛИФТОВ В ОДНОЙ ШАХТЕ ДОЛЖНА УСТАНОВЛИВАТЬСЯ ПЕРЕГОРОДКА МЕЖДУ ПОДВИЖНЫМИ ЧАСТЯМИ ЛИФТОВ. ПЕРЕГОРОДКА ДОЛЖНА НАЧИНАТЬСЯ ОТ НИЖНЕЙ ТОЧКИ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ КАБИНЫ, ПРОТИВОВЕСА ИЛИ УРАВНОВЕШИВАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА НА ВЫСОТУ НЕ НИЖЕ 2.5 М НАД УРОВНЕМ ПОЛА НИЖНЕЙ ЭТАЖНОЙ ПЛОЩАДКИ. ШИРИНА ПЕРЕГОРОДКИ ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ ШИРИНЫ ПОДВИЖНОЙ ЧАСТИ ПЛЮС 0,1 М С КАЖДОЙ СТОРОНЫ (НЕ ВЫПОЛНЯЕТ КОНЕ).  
 8. ГЛАВНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗВОУАС И ИЗОЛЯТОР НЕ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ФУНКЦИЮ ЗАЩИТЫ ОТ УТЕЧКИ НА ЗЕМЛЮ.  
 9. ОСВЕЩЕНИЕ ШАХТЫ ДОЛЖНО ОБЕСПЕЧИВАТЬ ОСВЕЩЕННОСТЬ КАК МИНИМУМ 50 ЛК. ПРИ ЗАКРЫТЫХ ДВЕРЯХ ШАХТЫ, ОСВЕЩЕНИЕ МП ДОЛЖНО ОБЕСПЕЧИВАТЬ ОСВЕЩЕННОСТЬ КАК МИНИМУМ 200 ЛК. НА УРОВНЕ ПОЛА.



© KONE Corporation

Чертеж согласован с/без изменений:

Дата: \_\_\_\_\_ Подпись/печать: \_\_\_\_\_

Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил

ООО "КОНЕ-ИИ"

<b>KONE</b>	Название проекта	3000X_PT13-10-19_1600x1400_1000
	Адрес	Russia
No.668, XiaoLing Road KunShan China	Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ
	Номера оборудования	3000X_PT13-10-19
PL номер	Номер чертежа	Версия/Страница
3000X_PT13-10-19_1600x1400	3000X_PT13-10-19_1600x1400	1000-010-G-1

M425895\_20120209 (12) R 2.3.0 KONE EcoDom 3000