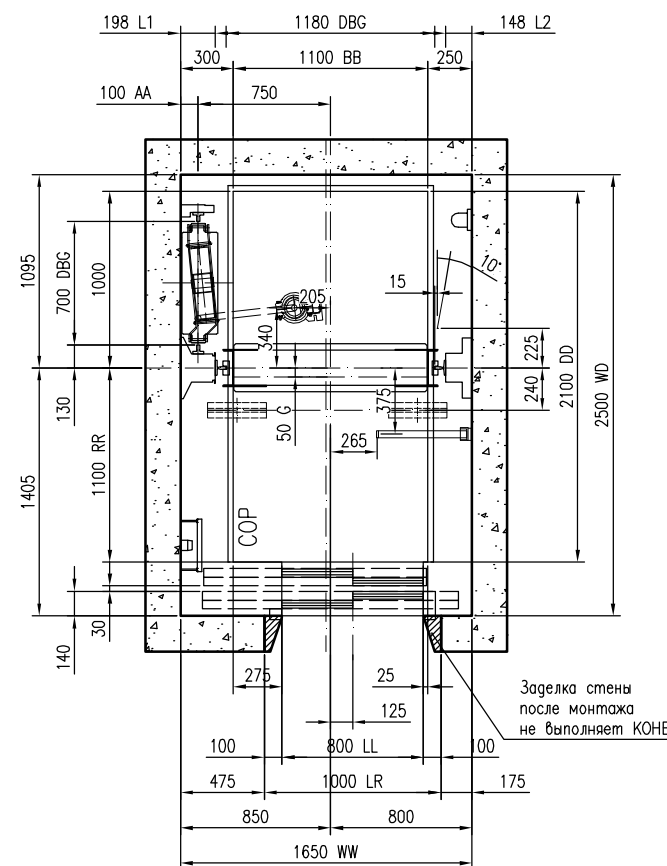
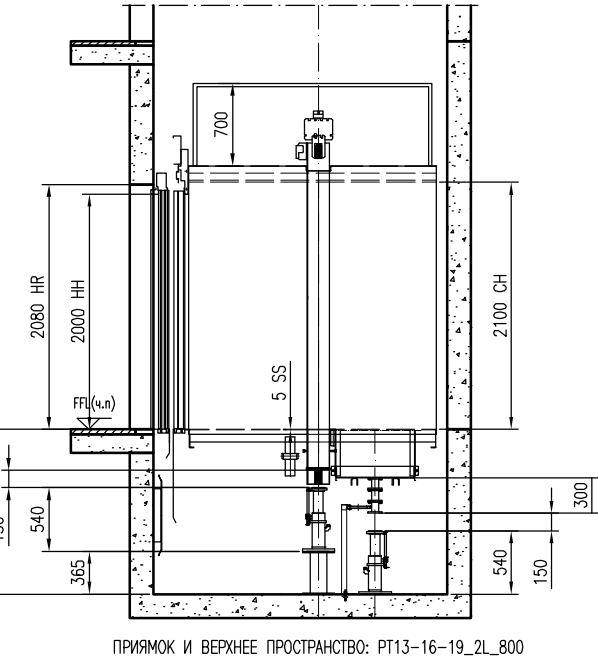


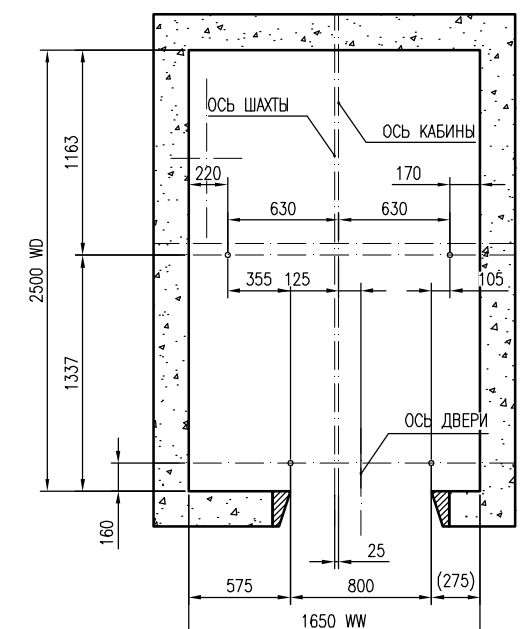
ПЛАН МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ: PT13-16-19_2L_800
Масштаб 1:20



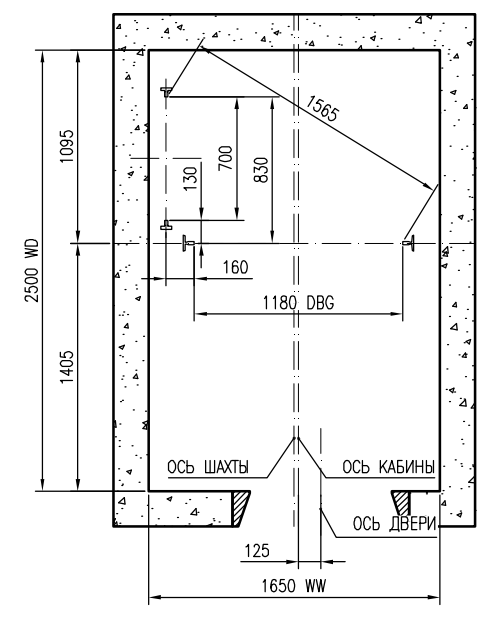
ПЛАН ШАХТЫ И КАБИНЫ: PT13-16-19_2L_800
Масштаб 1:20



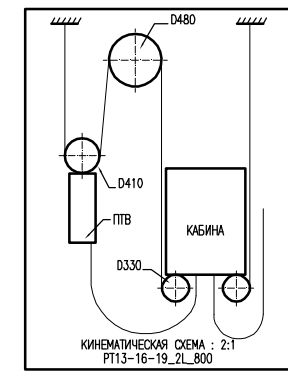
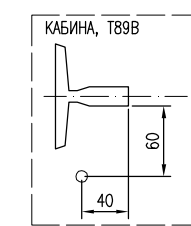
ПРЯМОК И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: PT13-16-19_2L_800
Масштаб 1:30



ПРОВЕСКА ШАХТЫ: PT13-16-19_2L_800
Масштаб 1:20



НАПРАВЛЯЮЩИЕ: PT13-16-19_2L_800
Масштаб 1:20

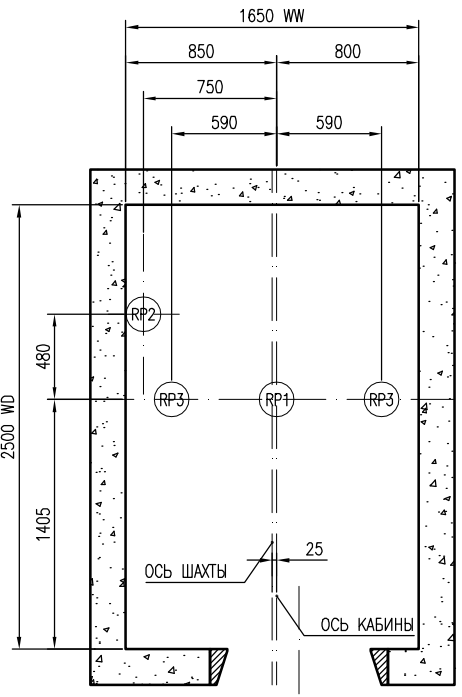
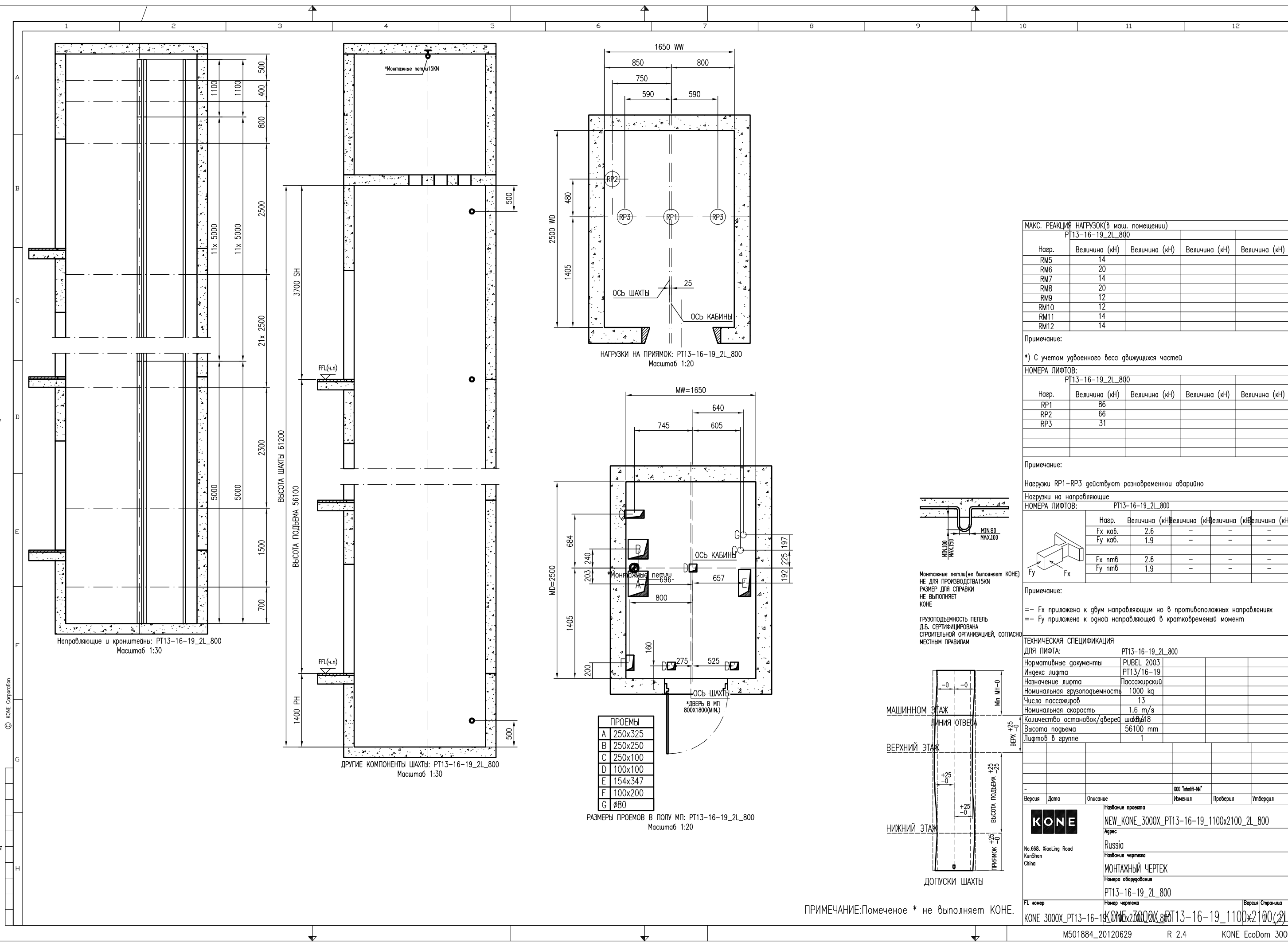


ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ		PT13-16-19_2L_800	
Нормативные документы	PUBEL 2003		
Индекс лифта	PT13/16-19		
Назначение лифта	Пассажирский		
Номинальная грузоподъемность	1000 kg		
Число пассажиров	13		
Номинальная скорость	1.6 m/s		
Количество остановок/дверей шахты	8		
Высота подъема	56100 mm		
Лифтов в группе	1		

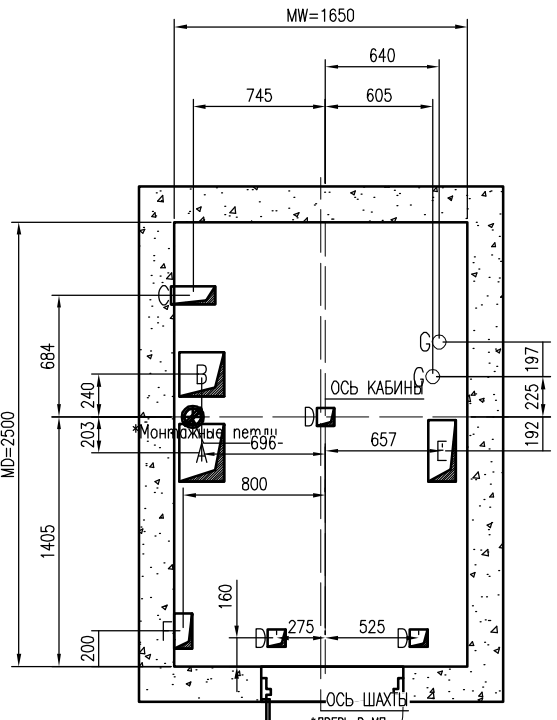
Версия	Дата	Описание	Изм.	Проверил	Утвердил

 No.668, Xiaoling Road KunShan China	Название проекта	NEW_KONE_3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800
	Адрес	Russia
	Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ
	Номера оборудования	PT13-16-19_2L_800
PL номер	Номер чертежа	Версия/Страница
KONE 3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800	PT13-16-19_1100x2100_2L_800	010-1-1-1

ПРИМЕЧАНИЕ: Помеченое * не выполняет KONE.

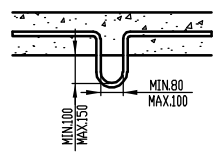


НАГРУЗКИ НА ПРИЯМОК: РТ13-16-19_2L_800
Масштаб 1:20



ПРОЕМЫ	
A	250x325
B	250x250
C	250x100
D	100x100
E	154x347
F	100x200
G	Ø80

РАЗМЕРЫ ПРОЕМОВ В ПОЛУ МП: РТ13-16-19_2L_800
Масштаб 1:20



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

Грузоподъемность ПЕТЕЛЬ
ДБ. СЕРТИФИЦИРОВАНА
СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ, СОГЛАСНО
МЕСТНЫМ ПРАВИЛАМ



ДОПУСКИ ШАХТЫ

МАКС. РЕАКЦИЯ НАГРУЗОК (в маш. помещении) РТ13-16-19_2L_800				
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: РТ13-16-19_2L_800				
Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
RP1	86			
RP2	66			
RP3	31			

Примечание:

Нагрузки RP1-RP3 действуют одновременно аварийно

Нагрузки на направляющие НОМЕРА ЛИФТОВ: РТ13-16-19_2L_800				
Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
Fx каб.	2.6	-	-	-
Fy каб.	1.9	-	-	-
Fx нмв	2.6	-	-	-
Fy нмв	1.9	-	-	-

Примечание:

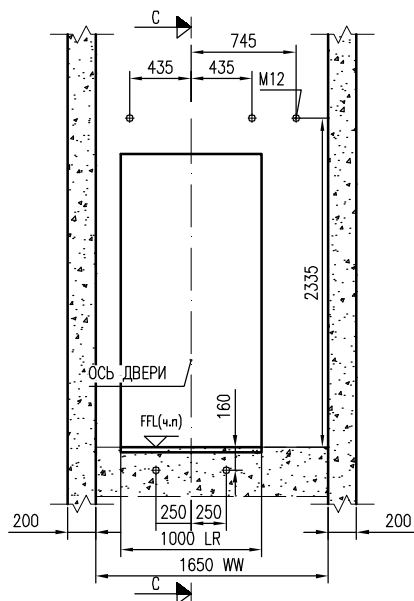
-- Fx приложена к двум направляющим но в противоположных направлениях
-- Fy приложена к одной направляющей в кратковременный момент

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЛЯ ЛИФТА: РТ13-16-19_2L_800				
Нормативные документы	PUBEL 2003			
Индекс лифта	РТ13/16-19			
Назначение лифта	Пассажирский			
Номинальная грузоподъемность	1000 kg			
Число пассажиров	13			
Номинальная скорость	1.6 m/s			
Количество остановок/дверей шахты	1/8			
Высота подъема	56100 mm			
Лифтов в группе	1			

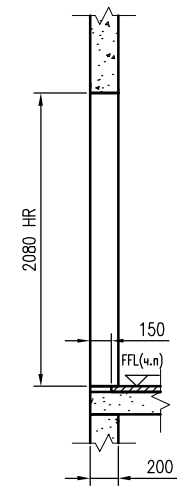
Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил

KONE
 Название проекта: NEW_KONE_3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800
 Адрес: Russia
 Название чертежа: МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ
 Номер оборудования: РТ13-16-19_2L_800
 FL номер: KONE 3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800
 Версия чертежа: 001
 Версия Спецификации:

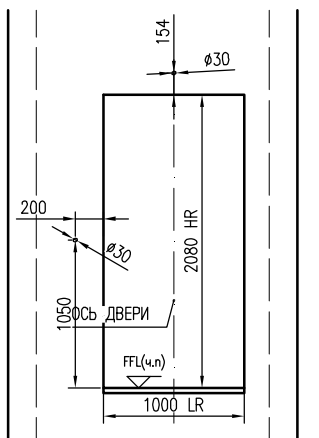
ПРИМЕЧАНИЕ: Помеченное * не выполняет КОНЕ.



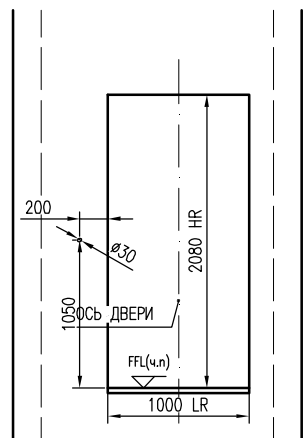
PT13-16-19_2L_800
ВИД ИЗ ШАХТЫ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ
Масштаб 1:25



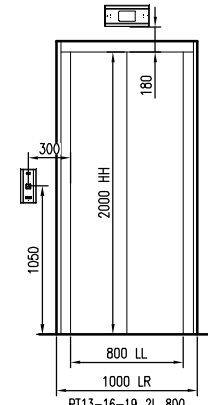
PT13-16-19_2L_800
РАЗРЕЗ С-С



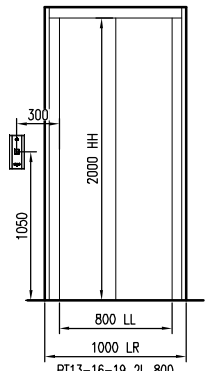
PT13-16-19_2L_800
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 1, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ
Масштаб 1:25



PT13-16-19_2L_800
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 2 - 18, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ
Масштаб 1:25



PT13-16-19_2L_800
ДЛЯ ВЫЗЫВНОГО ПОСТА
ЭТАЖ 1, А
Масштаб 1:25



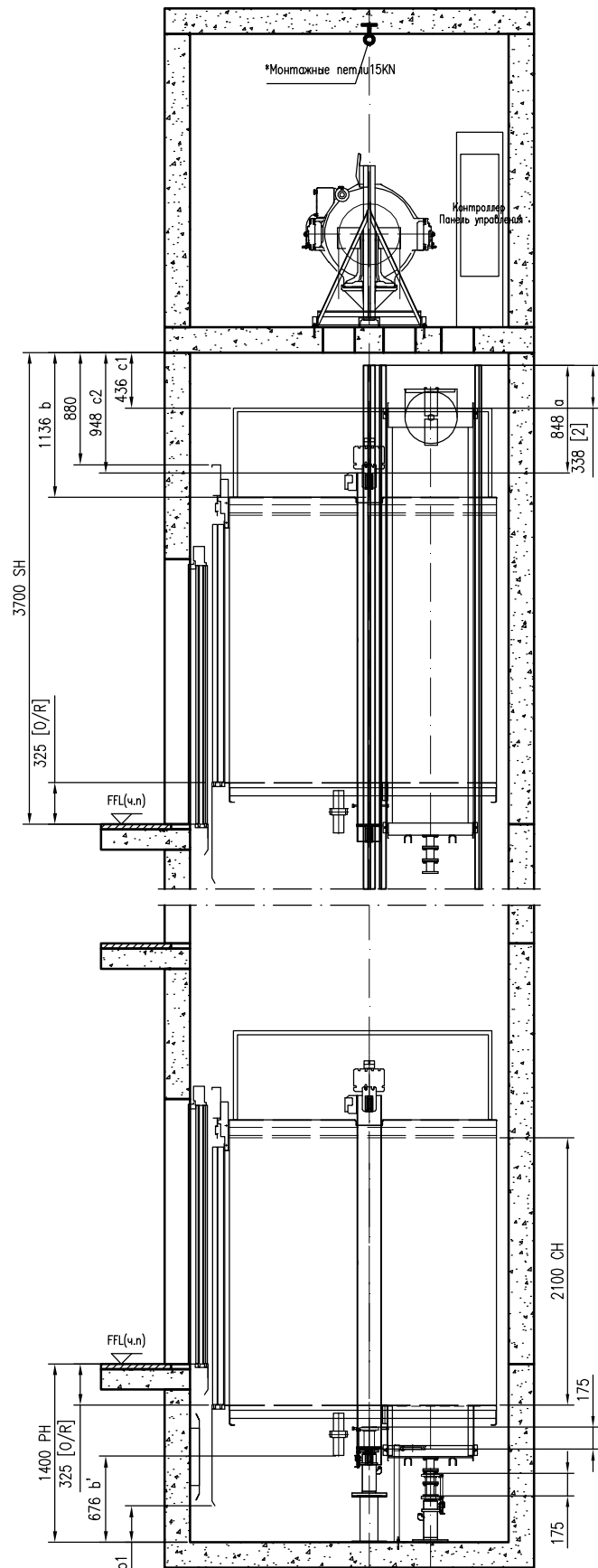
PT13-16-19_2L_800
ДЛЯ ВЫЗЫВНОГО ПОСТА
ЭТАЖ 2 - 18, А
Масштаб 1:25

Этажный Вызов и Этажная Индикация	KDS290		
	ФОРМА	А НОМЕР ЭТАЖА	С НОМЕР ЭТАЖА
LCS9 Вызывная Станция (Без Ключа)		2-18	-
LCS7 Вызывная Станция (Без Ключа)		1	-
HI Тип		1	-

Этажей	кол.		ЭТАЖНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	Расстояние между этажами (mm)
	А	С		
18	X	-	18	
17	X	-	17	3300
16	X	-	16	3300
15	X	-	15	3300
14	X	-	14	3300
13	X	-	13	3300
12	X	-	12	3300
11	X	-	11	3300
10	X	-	10	3300
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

PT13-16-19_2L_800
Прим:
М ОСНОВНОЙ Е Аварийная дверь
X ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ N Не обслуживаемый этаж

Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил
Название проекта NEW_KONE_3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800					
Адрес Russia Название чертежа МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ Номера оборудования PT13-16-19_2L_800					
FL номер KONE_3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800		Номер чертежа KONE_3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800		Версия/Страница R 2.4 / 1	



ПРИЯМОК И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: PT13-16-19_2L_800

Масштаб 1:25

ВЕРХ. ПРОСТРАНСТВО И ПРИЯМОК
Follow by : EN81/GB7588

ПУНКТ	PT13-16-19_2L_800					
	ФАКТИЧ.	МИН.	ФАКТИЧ.	МИН.	ФАКТИЧ.	МИН.
5.7.1.1(a)	848	190				
5.7.1.1(b)	1136	1090				
5.7.1.1(c1)	436	390				
5.7.1.1(c2)	948	190				
5.7.1.2(2)	338	190				
5.7.3.3(b')	676	500				
5.7.3.3(b1)	285	100				

Follow by: SS550

10.1.1
10.1.2(c)

Чертеж согласован с/без изменений:
- -
Дата: _____ Подпись/печать: _____

Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил
-	-	-	ООО "Мини-ИП"		

Название проекта
NEW_KONE_3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800

Адрес
Russia

Название чертежа
Чертеж для согласования

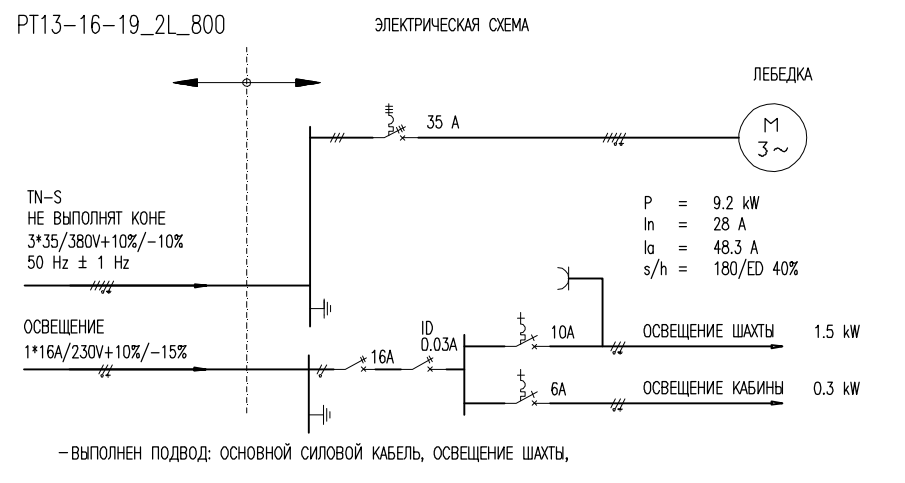
Номера оборудования
PT13-16-19_2L_800

КОНЕ 3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800-010-A-1-1

М501884_20120629 R 2.4 KONE EcoDom 3000

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛИФТА		PT13-16-19_2L_800
Номер оборудования		PT13-16-19_2L_800
Правила безопасности		PUBEL 2003
Индекс лифта		PT13/16-19
Номинальная грузоподъемность		1000 kg
Количество пассажиров		13
Номинальная скорость		1.60 m/s
Ускорение/торможение		0.6 m/s ²
Высота подъема		56100 mm
Количество остановок/дверей шахты		18/18
Количество входов в кабину		1
Тип дверей		Base duty EI60
Ширина дверей		800 mm
Высота дверей		2000 mm
Тип кабины		EURECA
Внутренняя высота кабины		2100 mm
Внутренняя ширина кабины		1100 mm
Внутренняя глубина кабины		2100 mm
Внутренняя площадь пола кабины		2.35 m ²
Направляющие кабины:		T89B
Буфера кабины		YH52/175
Рама противовеса		CWF10PWS
Направляющие противовеса		HT60-1.5
Буфера противовеса		YH52/175
Система привода		KDL16R
Система управления		LCE / DC
Лебедка		MX10
Диаметр КВШ		480 mm
Угол подреза профиля канавки		95°
Тип подвески		2:1
Подвесные канаты (Nxd)		5x8
Ограничитель скорости		OL35
Канат ограничителя скорости		d6
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		
Напряжение питания		3x380Vac +10%/-10%
Частота		50 Hz ± 1Hz
Предохранители питания сети		3x35 A
Отдельные предохранители освещения		1x16 A
Номинальный ток цепи, In		28 A
Мак. Ток при ускорении RMS, Ia		48.3 A
Главные предохранители		3x35 A
Предохранители освещения (шахта + кабина)		10 A + 6 A
Тепловые потери в машинном помещении		0.7 kW
Выходная мощность двигателя при номинальной нагрузке, P		9.2 kW
Кол-во об/мин двигателя при макс. Скорости		127 rpm
Макс. Кол-во включений в час		180/ED 40%

ПРИМЕЧАНИЕ:
 Помеченное * 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 МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ ИЗГОТОВЛИВАЕТСЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ. РАЗМЕР ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ПРОЕМА: 1% ОТ ПЛОЩАДИ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ШАХТЫ. ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НАХОДИТСЯ В ПРЕДЕЛАХ 5-40 ГРАДУСОВ ЦЕЛЬСИЯ, МАКСИМАЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ 95%. ПРЯМОК ЧИСТЫЙ И СУХОЙ.
 3. УКАЗАННЫЕ В ЧЕРТЕЖЕ НАГРУЗКИ НА ПРЯМОК ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬСЯ. В СЛУЧАЕ НАЛИЧИЯ ПОД ПРЯМОКОМ ДОСТУПНОГО ДЛЯ ЛЮДЕЙ ПРОСТРАНСТВА СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ВЫПОЛНЯЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ УСИЛЕНИЕ ЗОНЫ ПОД ПРОТИВОВЕСОМ (ПРИ ОТСУТСТВИИ ЛОВИТЕЛЕЙ ПРОТИВОВЕСА).
 4. МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ МОЖЕТ БЫТЬ УВЕЛИЧЕНО И ДОЛЖНО БЫТЬ РАСЧИТАНО 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 380VAC 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
			Название проекта NEW_KONE_3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800		
No.668, Xiaoling Road KunShan China			Адрес Russia Название чертежа МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ Номера оборудования PT13-16-19_2L_800		
FL номер KONE_3000X_PT13-16-19_1100x2100_2L_800			Номер чертежа PT13-16-19_1100x2100_2L_800-010-G-1		
M501884_20120629			R 2.4 KONE EcoDom 3000		