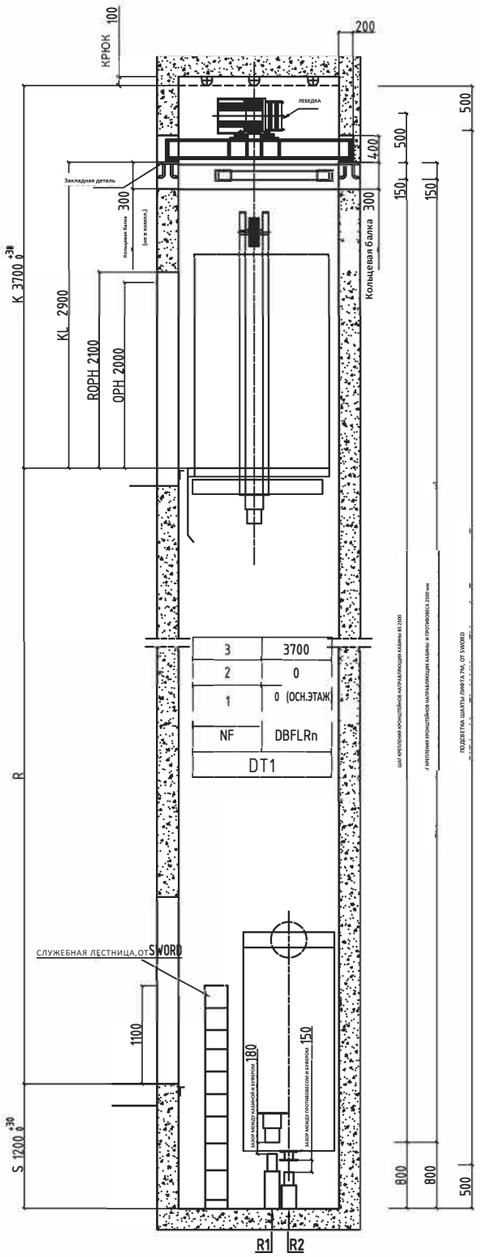
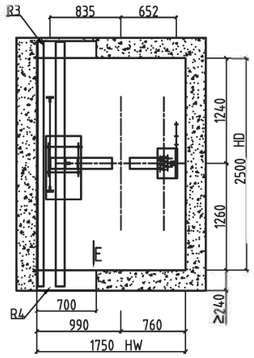
??? XODT

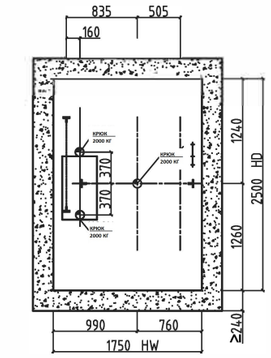
ЧЕРТЕЖ



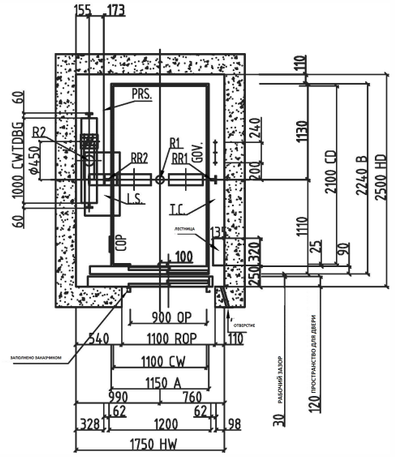
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ



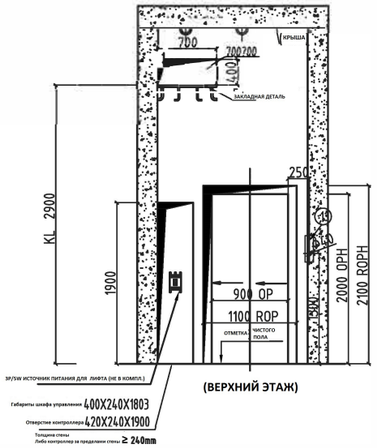
ПЛАН ВЕРХА ШАХТЫ



ПЛАН ПЕРЕКРЫТИЯ ВЕРХА ШАХТЫ

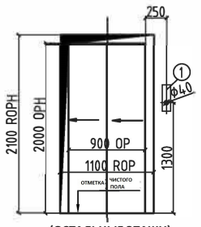


ПЛАН ШАХТЫ



(ВЕРХНИЙ ЭТАЖ)

Е ВИД

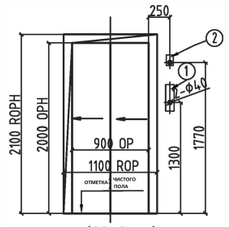


(ОСТАЛЬНЫЕ ЭТАЖИ)

1)КНОПКА ЭТАЖА И ИНДИКАТОР ПОЛОЖЕНИЯ КАБИНЫ

ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ ПАНЕЛИ ВЫЗОВА (ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 40 ММ).

РЕКОМЕНДУЕТСЯ ТРУБКА ИЗ ПВХ



(ОСН.ЭТАЖ)

1)КНОПКА ЭТАЖА И ИНДИКАТОР ПОЛОЖЕНИЯ КАБИНЫ
2)ТОЛЬКО ДЛЯ ПОЖАРНОГО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ОСН.ЭТАЖА

ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ ПАНЕЛИ ВЫЗОВА (ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 40 ММ).

РЕКОМЕНДУЕТСЯ ТРУБКА ИЗ ПВХ

(ВИД СПЕРЕДИ)

ОБЯЗАННОСТИ ПОКУПАТЕЛЯ

1. ШАХТА ДОЛЖНА СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. В НЕЕ НЕЛЬЗЯ УСТАНАВЛИВАТЬ ИНЫЕ УСТРОЙСТВА, КРОМЕ ЛИФТА.
2. ШАХТА ДОЛЖНА ИМЕТЬ ХОРОШЕЕ ВЕРТИКАЛЬНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ. МИНИМАЛЬНЫМ РАЗМЕРОМ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ЗАЗОРА ЯВЛЯЕТСЯ РАЗМЕР ШАХТЫ. ПОГРЕШНОСТЬ ПЕРПЕНДИКУЛЯРНОСТИ 0 + 25 ММ/0 30М, 0 +30ММ/30М 60М, 0+50ММ,60.
3. В ДОСТУПНОЕ ПЕРСОНАЛУ ПРОСТРАНСТВО ПРИЯМКА НЕОБХОДИМО УСТАНОВИТЬ БУФЕР ПРОТИВОВЕСА НА ЦЕЛЬНОЕ ОСНОВАНИЕ, СОЕДИНЕН-НОЕ С ПЛОТНЫМ ГРУНТОМ. ИЛИ ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ С ПОСТАВЩИКОМ ЛИФТА ПО УСТАНОВКЕ ЗАЩИТНОГО СНАРЯЖЕНИЯ ДЛЯ ПРОТИВОВЕСА.
4. БАРЬЕР БЕЗОПАСНОСТИ ДОСТАТОЧНОЙ ПРОЧНОСТИ И ВЫСОТОЙ НЕ МЕНЕЕ 1,2м ДОЛЖЕН БЫТЬ УСТАНОВЛЕН НА ВСЕХ ВХОДАХ В ШАХТУ ПЕРЕД НЕПОСРЕДСТВЕННОЙ УСТАНОВКОЙ ЛИФТА.
5. ЗАКРЫТАЯ ЧАСТЬ ШАХТЫ ДОЛЖНА БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНА ВЕНТИЛЯЦИЕЙ С ВЫХОДОМ В ВЕРХНЕЙ ИЛИ НИЖНЕЙ ЧАСТИ ШАХТЫ, КОТОРЫЙ ДОЛЖЕН ЗАНИМАТЬ НЕ МЕНЕЕ 1% ОТ ДОСТУПНОГО ПРОСТРАНСТВА ШАХТЫ И ЗАЩИЩАТЬСЯ СЕТКОЙ.
6. ОТВЕРСТИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ПОСАДОЧНОЙ ДВЕРИ, КНОПОК ВЫЗОВА И Т.Д., ДОЛЖНЫ БЫТЬ ЗАПОЛНЕНЫ С ЗАДНЕЙ СТОРОНЫ..
7. БОЛЕЕ ПРЕДПОДЧТИТЕЛЬНА БЕТОННАЯ ШАХТА. ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КАРКАСНОЙ КОНСТРУКЦИИ В ШАХТЕ НЕОБХОДИМО УСТАНОВИТЬ БЕТОН-НУЮ БАЛКУ ВЫСОТОЙ 300мм СВЕХУ И СНИЗУ НА ВХОДАХ В ШАХТУ ТАМ, КУДА БУДУТ КРЕПИТЬСЯ НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКОБЫ. В ТО ЖЕ ВРЕМЯ, НУЖ-НА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ КОНСТРУКЦИЯ ДЛИНОЙ 1700мм ОТ ВЕРХА ШАХТЫ ДО НИЗА ШАХТЫ.
8. ЕСЛИ РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ПРИМЫКАЮЩИМИ ПОРОГАМИ ЭТАЖЕЙ ПРЕВЫШАЕТ 11м, ТО МЕЖДУ НИМИ НУЖЕН ЗАПАСНОЙ ВЫХОД, КОТОРЫЙ НЕ ДОЛЖЕН ОТКРЫВАТЬСЯ ВНУТРЬ ШАХТЫ.ГАБАРИТЫ ЗАПАСНОГО ВЫХОДА ДОЛЖНЫ БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 350мм В ШИРИНУ И НЕ МЕНЕЕ 1800мм В ВЫ-СОТУ.
9. ПРИЯМОК ШАХТЫ ДОЛЖЕН БЫТЬ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫМ. ЕСЛИ ЕСТЬ ВОДООТВОД, ТО ОН ДОЛЖЕН БЫТЬ УСТАНОВЛЕН В УГЛУ ПРИЯМКА.
10. НЕОБХОДИМ НЕЗАВИСИМЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ЛИФТА ДЛЯ ДВЕРИ НА ВЕРХНЕМ ЭТАЖЕ. ОН ДОЛЖЕН БЫТЬ РАСПОЛОЖЕН В РАСПРЕДЕЛИ-ТЕЛЬНОЙ КОРОБКЕ С ЗАКРЫВАЕМЫМ ЗАЩИТНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ. КОЛЕБАНИЯ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ НЕ ДОЛЖНЫ ПРЕВЫШАТЬ ±7%. НЕЙТРАЛЬНЫЙ И ЗАЩИТНЫЙ ПРОВОДА ВСЕГДА ДОЛЖНЫ БЫТЬ РАЗДЕЛЕНЫ И СОПРОТИВЛЕНИЕ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ДОЛЖНО БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ 4 Ом.
11. РЕАКЦИОННЫЕ НАГРУЗКИ В ЧЕРТЕЖЕ ВКЛЮЧАЮТ ФАКТОР СТОЛКНОВЕНИЯ, ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО ИНОЕ. СТЕНЫ ШАХТЫ И ПРИЯМОК ДОЛЖНЫ БЫТЬ СПОСОБНЫ ВЫДЕРЖАТЬ НАГРУЗКУ.
12. ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ДОЛЖНЫ БЫТЬ УСТАНОВЛЕНЫ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (КРЮК, ОПОРНАЯ ПЛИТА И ПР.).
13. НЕОБХОДИМО СЛУЖЕБНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ. ИЗ НЕГО ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРОТЯНУТЫ ПРОВОДА К КАЖДОМУ КОНТРОЛЛЕРУ ЛИФТА. РЕКОМЕНДУЕТ-СЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭКРАНИРОВАННУЮ ДВУХПРОВОДНУЮ ПРОВОДКУ ИЛИ ВИТУЮ ПАРУ СЕЧЕНИЕМ НЕ МЕНЕЕ 0.75мм.
14. ТЕМПЕРАТУРА В ШАХТЕ ДОЛЖНА БЫТЬ В ПРЕДЕЛАХ 5-40°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ	S700L
РАБОЧАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ	1000kg
СКОРОСТЬ	1m/s
МИН. ВЫСОТА ЭТАЖА	2600mm
МОЩНОСТЬ	6 KW
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	13.8 A
ПРЕДЕЛЬНЫЙ ТОК	27.6 A
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	380V 3P/5W 50HZ
ИСТОЧНИК ОСВЕЩЕНИЯ	220V 50HZ

АББРЕВИАТУРА	
A	ШИРИНА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ (НАР.)
B	ГЛУБИНА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ (НАР)
CW	ШИРИНА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ (ВНУТР.)
CD	ГЛУБИНА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ (ВНУТР.)
CRH	ВЫСОТА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ
HW	ШИРИНА ЛИФТОВОЙ ШАХТЫ (ВНУТР)
HD	ГЛУБИНА ЛИФТОВОЙ ШАХТЫ (ВНУТР.)
CARDBG	ШТИХМАСС КАБИНЫ
CWTDBG	ШТИХМАСС ПРОТИВОВЕСА
OP	ШИРИНА ДВЕРНОГО ПРОЕМА
ROP	ШИРИНА ВХОДНОЙ ГРУППЫ
OPH	ВЫСОТА ДВЕРНОГО ПРОЕМА
ROPH	ВЫСОТА ВЫХОДНОЙ ГРУППЫ
HB	КНОПКА ЭТАЖА
HPI	ИНДИКАТОР ПОЛОЖЕНИЯ КАБИНЫ
GOV	УПРАВЛ. УСТРОЙСТВО (ОГР.СКОРОСТИ)
PRS	ЭТАЖНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ
LS	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
TC	ПОДВИЖНОЙ КАНАТ
CC	КОМПЕНСИРУЮЩАЯ ЦЕПЬ
BS	РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ СКОБАМИ
K	ВЫСОТА МАШИННОГО ОТДЕЛЕНИЯ
KL	ВЫСОТА ОСНОВАНИЯ МОТОРА
S	ГЛУБИНА ПРИЯМКА
R	ВЫСОТА ПОДЪЕМА КАБИНЫ ЛИФТА
Hc	ЗАЩИТНОЕ РАССТОЯНИЕ
NF	НАЗВАНИЕ ЭТАЖА
DBFLRn	РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ЭТАЖАМИ
	ПРИМЕЧАНИЯ
	ВЫСОТА КАБИНЫ : 2100 mm

ПОПРАВКИ			НАГРУЗКИ (КН)	
НАЗВАНИЕ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	R1=	100
			R2=	80
			R3=	40
			R4=	35
			R5=	/
			RR1=	40
			RR2=	40

НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА	
# КОНТРАКТА	

杭州斯沃德电梯有限公司
HANGZHOU SWORD ELEVATOR CO. , LTD

	ИМЯ	ДАТА
ДИЗАЙН		
ПРОВЕРЕНО		
ПОДТВЕРЖ		
СТРАНИЦА		TOTAL 1
ЧЕРТЕЖ №		

ПРИМЕЧАНИЕ: НЕ ИЗМЕНЯЙТЕ МАСШТАБ, ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО ИНОЕ.