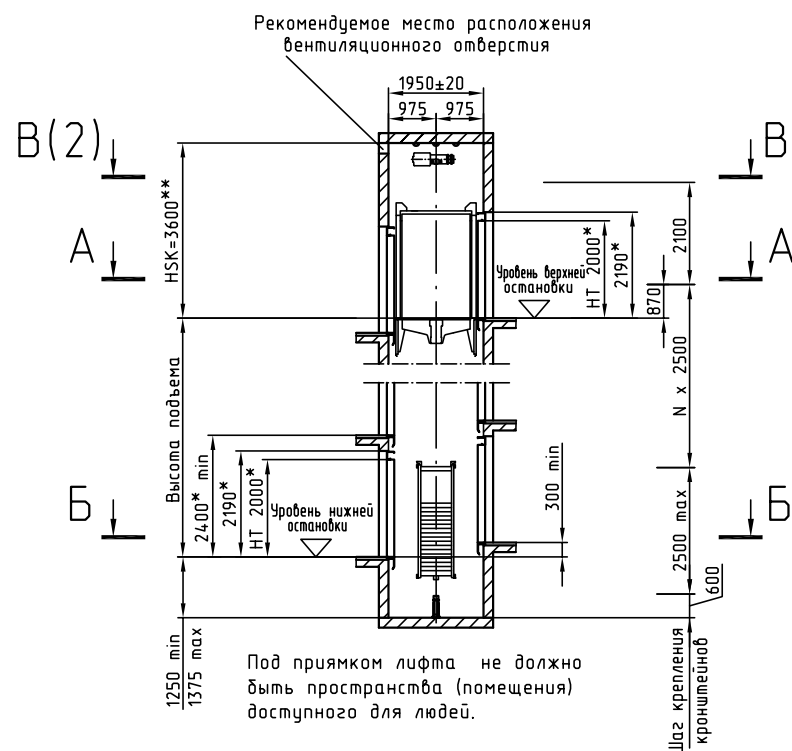


ВАЖНО! Данные чертежи необходимо рассматривать только совместно с документом "5300/3300. Технические условия".

- EN81-1, п.5.2.3.

Шахта должна быть хорошо вентилируемой и не иметь выхода вентиляции из других помещений. Если нет ограничений по принятым стандартам, рекомендуется выполнить вентиляционное отверстие в верхней части шахты минимальной площадью 1% от поперечного сечения шахты. Расположение вентиляционного отверстия рядом с конвертером, не над двигателем.

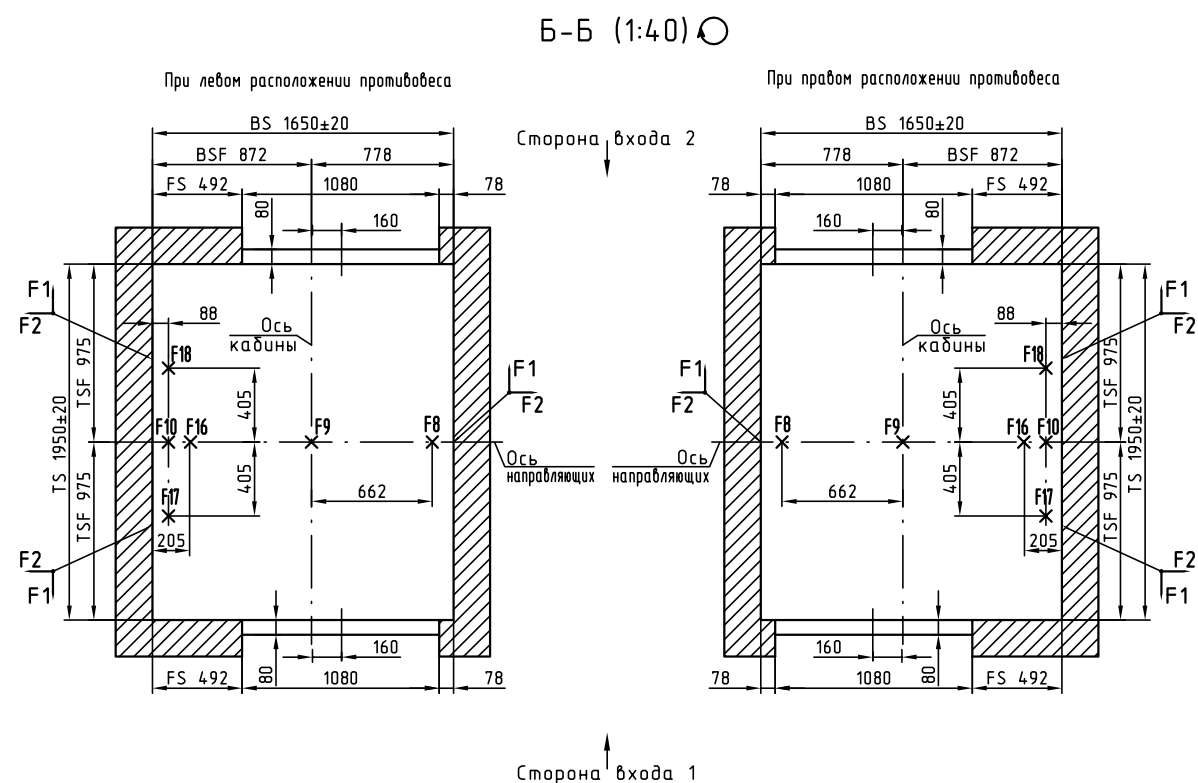
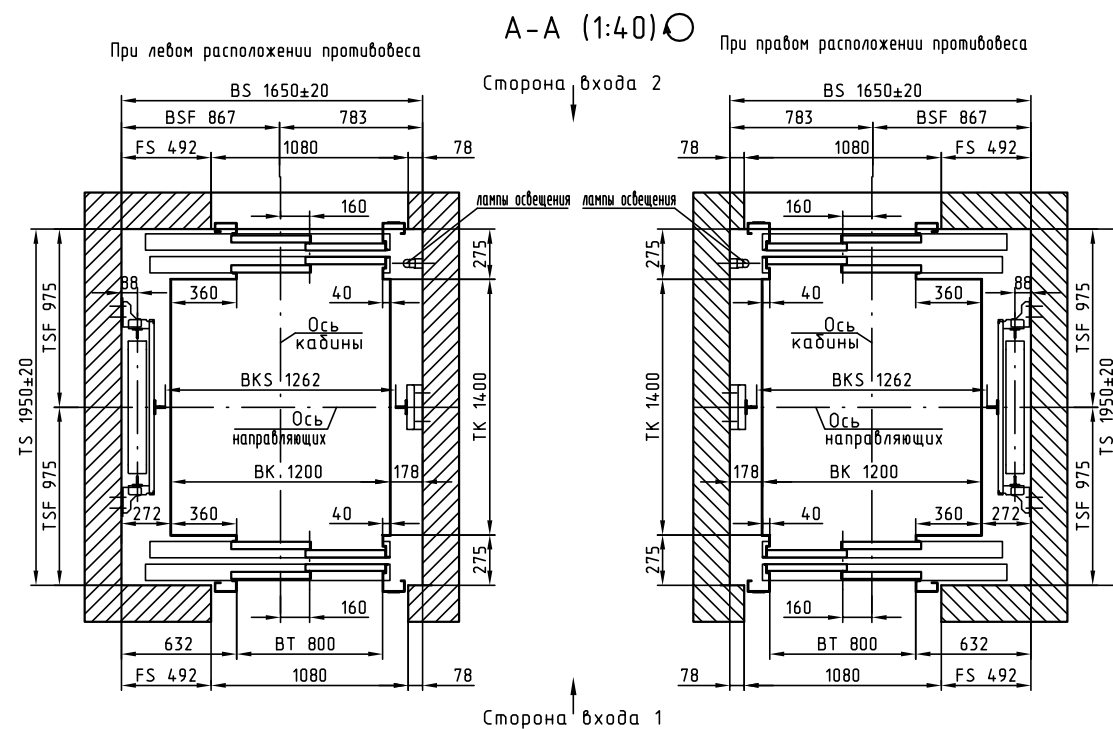


\* Размеры увеличиваются на 100 мм при высоте двери HT=2100 мм.

\*\* Высота последнего этажа (HSK) зависит от ширины шахты (BS, мм):  
HSK=4000 мм если BS>2300 мм

### Техническая характеристика лифта

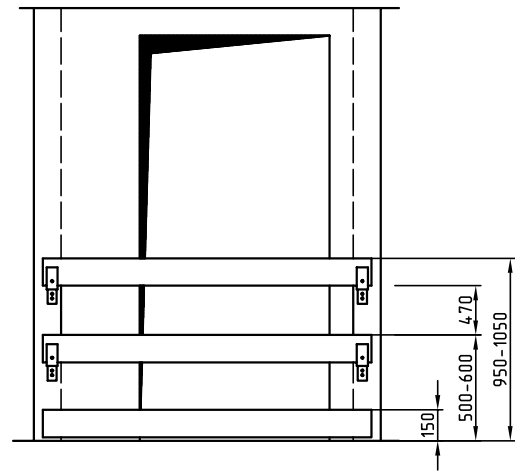
|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Грузоподъемность, кг                              | 675                           |
| Скорость, м/с                                     | 1.6                           |
| Вместимость, чел                                  | 9                             |
| Тип привода лифта                                 | С частотным регулированием    |
| Род тока  | Переменный, 3-х фазный, 50 Гц |
| Напряжение, В                                     | 380 +5%<br>-10%               |
| Номинальный ток, А                                | 20.0                          |
| Стартовый ток, А                                  | 24.0                          |
| Потребляемая мощность, кВт                        | 7.73                          |
| Тепловыделение, кВт                               | 1.5                           |
| Силовая проводка:<br>Мин. сечение силового кабеля | 5 x 6.0 мм <sup>2</sup>       |



|            |            |          |         |                           |   |           |          |         |
|------------|------------|----------|---------|---------------------------|---|-----------|----------|---------|
|            |            |          |         | 3300/5300 675 VF160 800x2 |   |           |          |         |
| Изм.       | Лист       | N докум. | Подпись | Дата                      | Лифт пассажирский<br>Типовое строительное задание | Лит.      | Масса    | Масштаб |
| Разработал | Борыгин    |          |         |                           |   |           |          | 1:150   |
| Проверил   | Хмелевский |          |         |                           |   | Лист 1    | Листов 4 |         |
| Т.контр.   |            |          |         |                           | Модель: Schindler 3300/5300                       |           |          |         |
| Н.контр.   |            |          |         |                           |   |           |          |         |
| Утвердил   | Глуценко   |          |         |                           |   | Формат А3 |          |         |

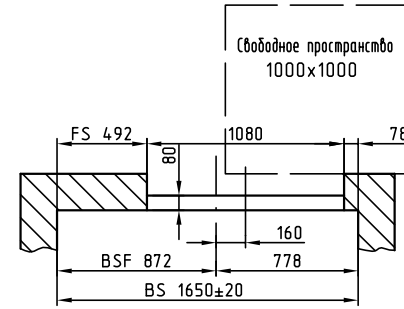
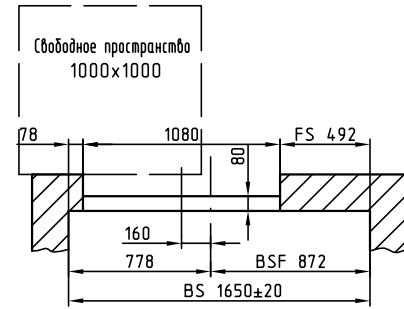
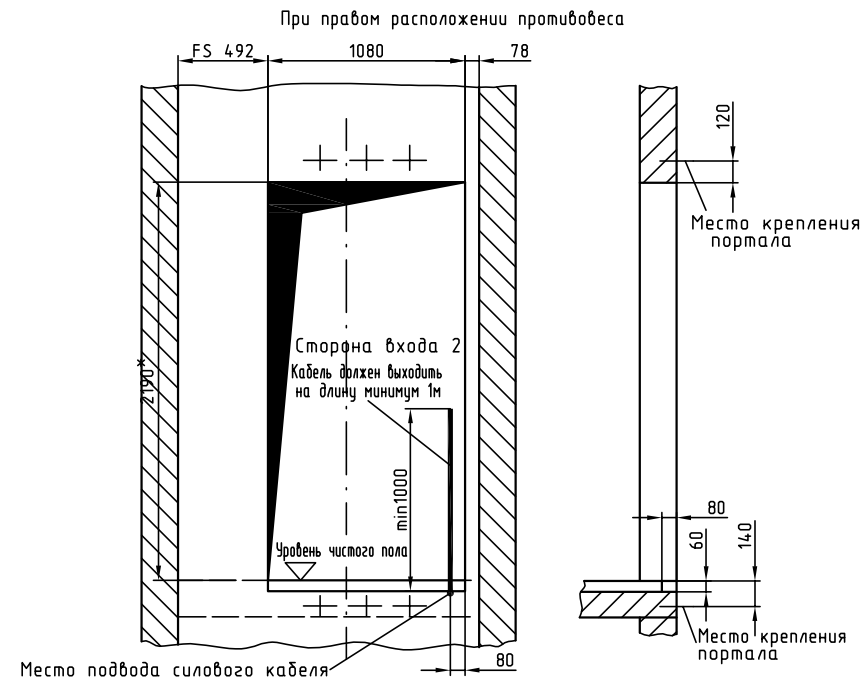
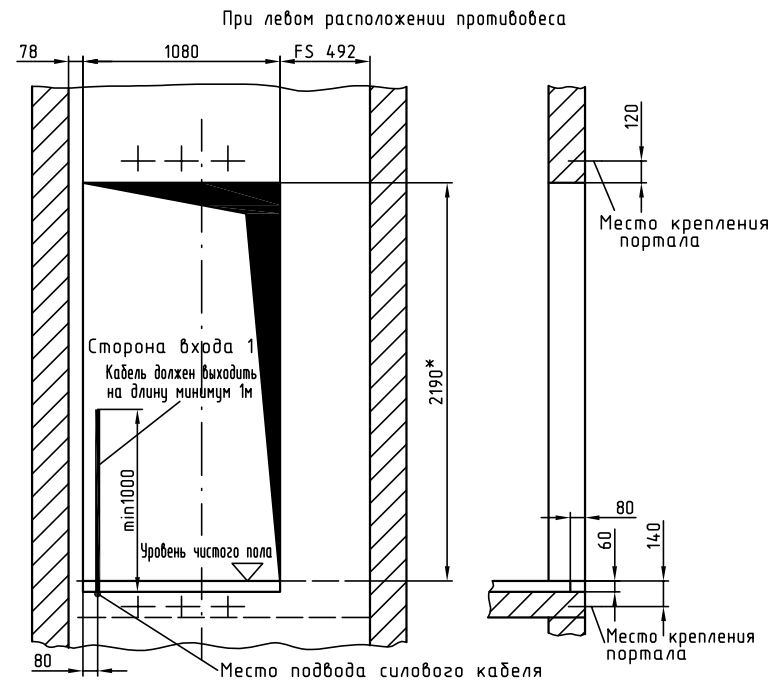


# Ограждение дверных проемов

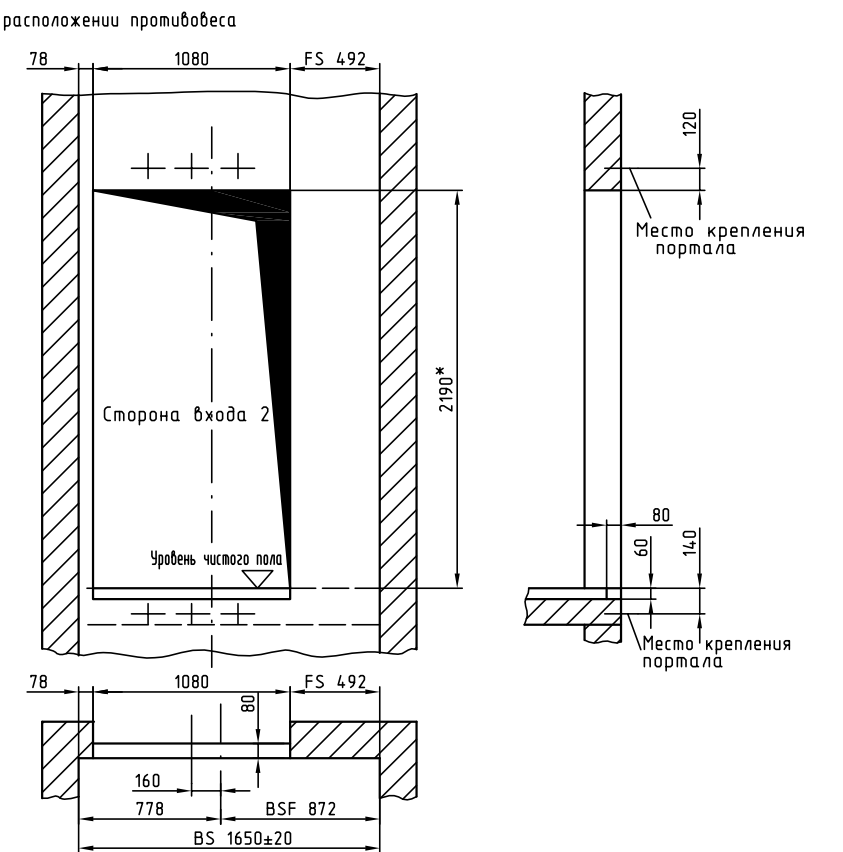
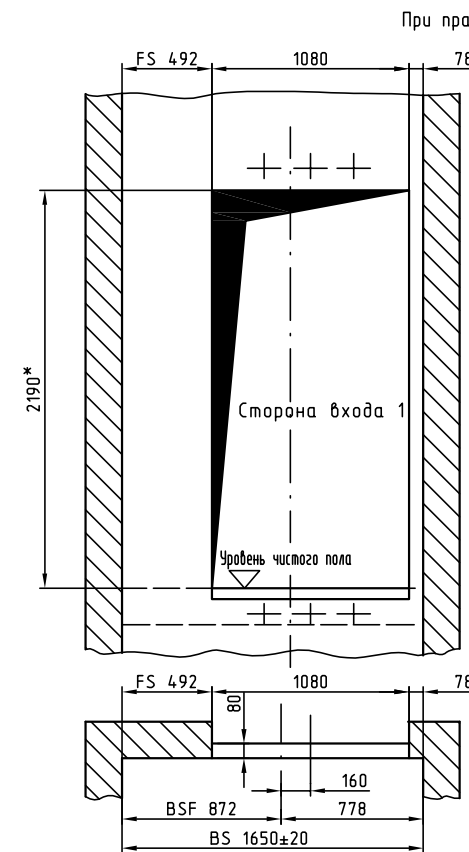
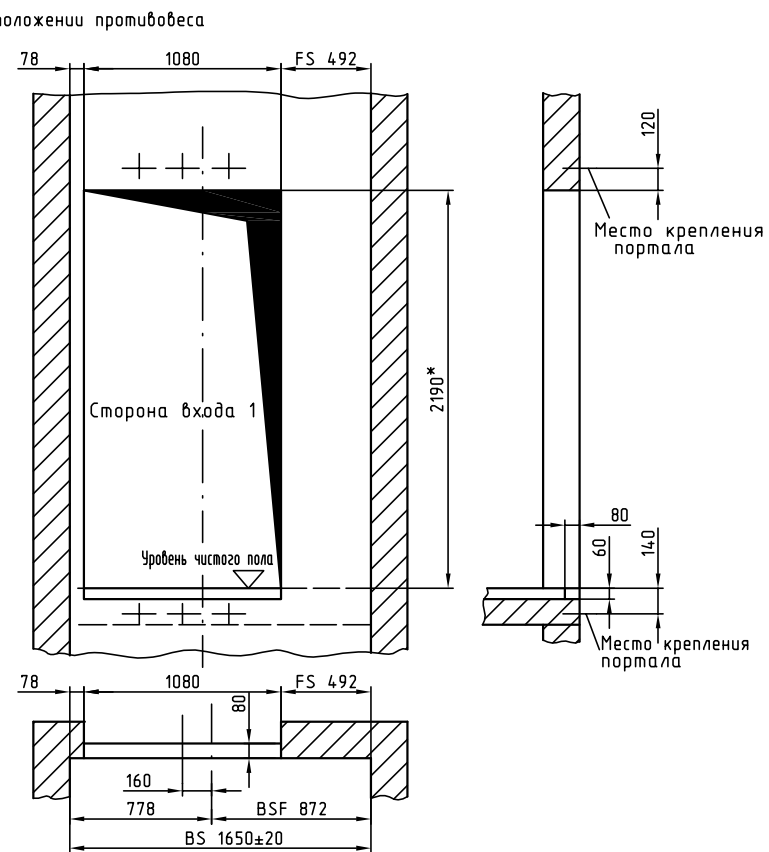
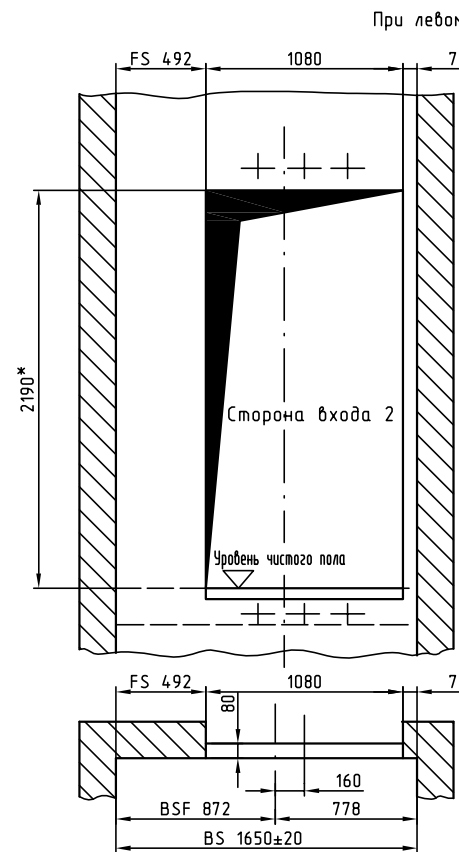


Ограждение должно быть легкоъемным и выполнено согласно ГОСТ 36.1-001-97

## Дверной проем 1:40 (вид из шахты). На последнем этаже.



## Дверной проем 1:40 (вид из шахты). На остальных этажах.



\* Размеры увеличиваются на 100 мм при высоте двери НТ=2100 мм.

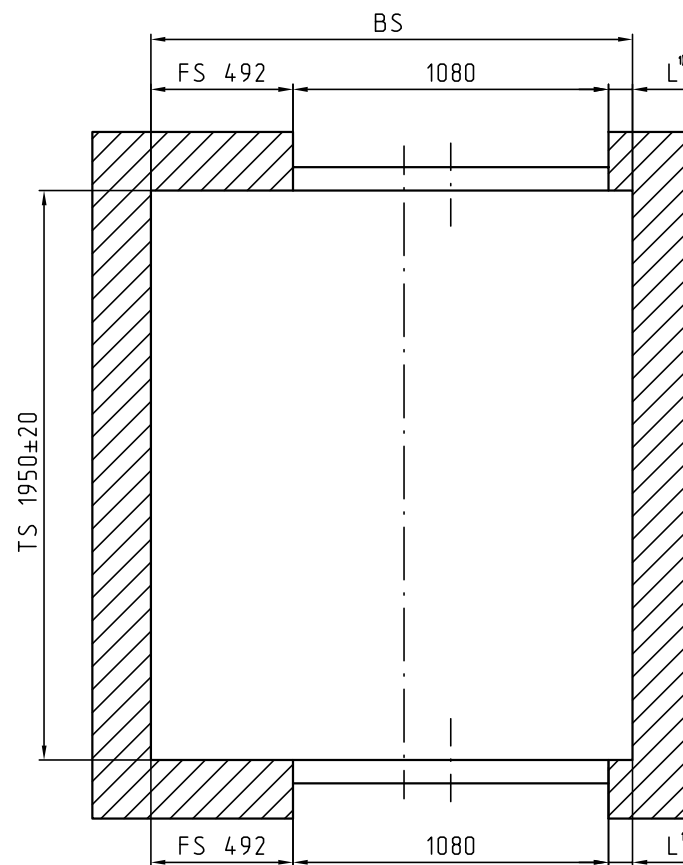
|      |      |          |         |      |                           |      |
|------|------|----------|---------|------|---------------------------|------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата | 3300/5300 675 VF160 800x2 | Лист |
|      |      |          |         |      |                           | 3    |

1. Отметьте этажи, обслуживаемые лифтом, также укажите обозначение этажей, расстояние между ними и высоту подъема.

| Этажи обслуживаемые лифтом   |           | Обозначение этажа        | Расстояние между этажами, мм |
|------------------------------|-----------|--------------------------|------------------------------|
| Сторона 1                    | Сторона 2 |                          |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 20        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 19        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 18        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 17        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 16        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 15        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 14        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 13        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 12        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 11        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 10        | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 9         | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 8         | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 7         | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 6         | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 5         | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 4         | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 3         | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 2         | <input type="checkbox"/> |                              |
| <input type="checkbox"/>     | 1         | <input type="checkbox"/> |                              |
| Высота подъема, мм (max 60м) |           |                          |                              |

2. Укажите размеры шахты.

| Ширина шахты BS, мм | Глубина шахты TS, мм |
|---------------------|----------------------|
| min 1650 мм         | 1950                 |



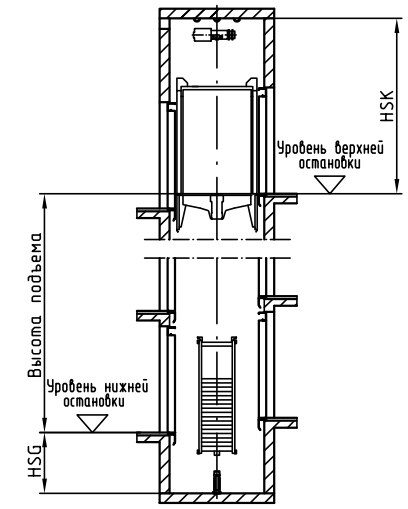
$L = BS - FS - 1180 = BS - 492 - 1080,$

где L - изменяемый размер привязки строительного проема к шахте;  
 FS - неизменяемый размер привязки строительного проема к шахте;  
 BS - размер ширины проектируемой шахты.

Форма для заказа лифтового оборудования.

3. Укажите размеры последнего этажа и приямка.

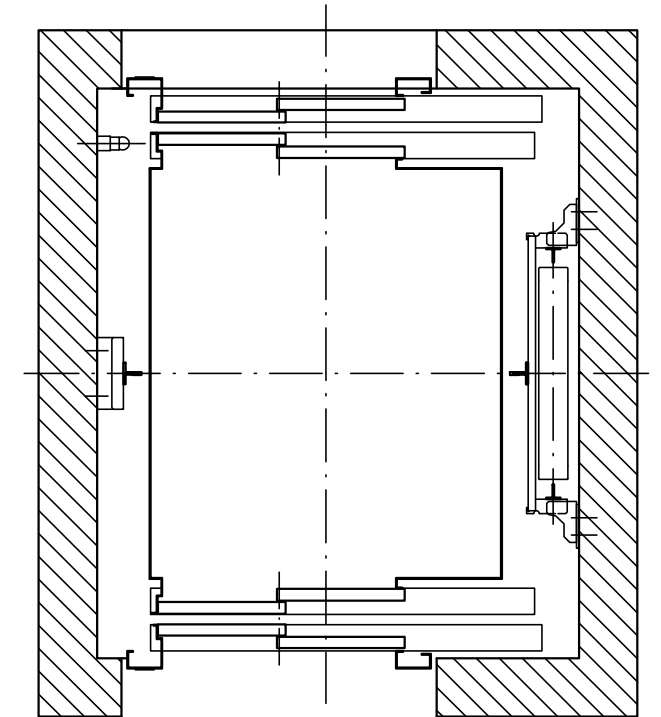
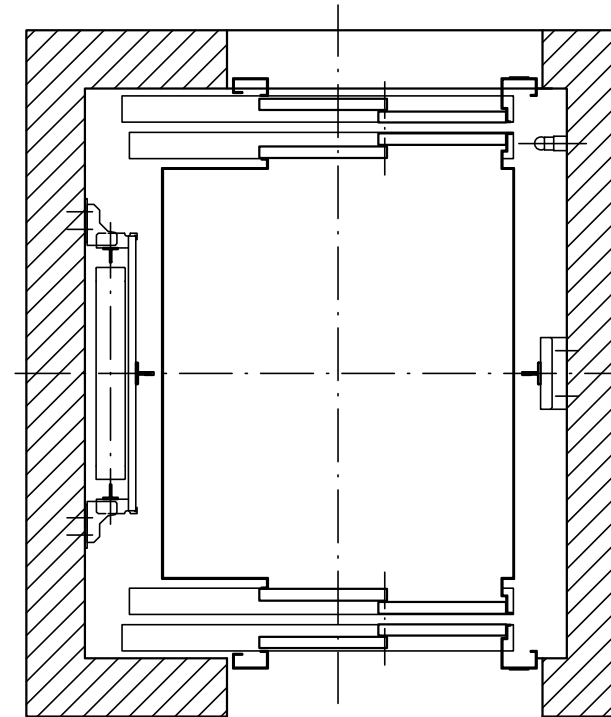
|   |  |
|---|--|
| Высота последнего этажа HSK, мм (min 3600 мм) |  |
| Глубина приямка HSG, мм (min 1250 мм)         |  |



4. Отметьте расположение противовеса.

При левом расположении противовеса

При правом расположении противовеса



Согласовано:

|      |      |          |         |      |
|------|------|----------|---------|------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подпись | Дата |
|------|------|----------|---------|------|

3300/5300 675 VF160 800x2

Лист  
4

Формат А3