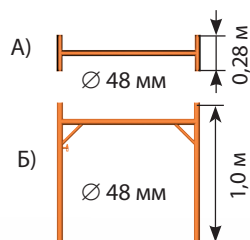


Элементы конструкции

1. Стартовая рама

А) Устанавливается на опорные элементы и служит для придания жесткости конструкции.

Б) Используется на поверхностях со значительным перепадом высот.



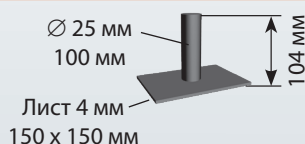
3. **Флажковое крепление** является неотъемлемой частью рамы, за счет которого выполняется крепление рам и связей строительных лесов. Правильное положение замка исключает самооткрывание.



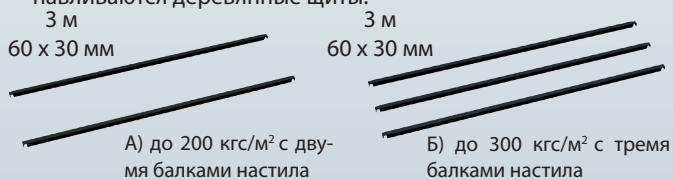
6. **Горизонтальная связь** — элемент конструкции служит для придания жесткости и ограждением в местах подъема на леса. \varnothing 32 мм, 3 м.



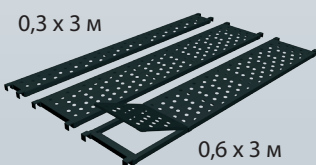
8. **Опорная пята** принимает на себя всю нагрузку лесов и передает ее на грунт посредством деревянных подкладок.



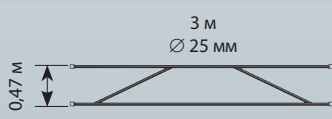
10. **Легкий настил** состоит из металлических балок, укладываемых на верхнюю перекладину рам, поверх которых устанавливаются деревянные щиты.



12. **Цельнометаллические настилы** (с люком и без люка) с максимально допустимой нагрузкой до 250 кгс/м²

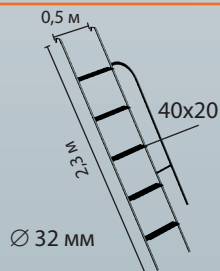


14. **Рама ограждения** определяет геометрию конструкции и является ограждением в местах подъема и рабочей зоны.

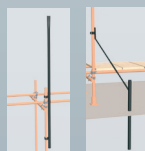


16. **Лестница приставная** — дополнительный элемент для подъема на леса.

Лестница оборудована поручнем для более комфортного и безопасного подъема, который можно крепить как с одной, так и с другой стороны.



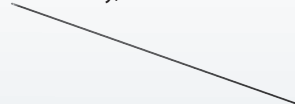
18. **Молниеприемник, заземление.** Служит средством защиты от попадания молнии.



2. **Рама П-образная** — основной элемент конструкции из стальных труб с флажковыми замками и габаритным размером 2 x 1 м. Рамы соединяются между собой по принципу «труба в трубу» до необходимой высоты. \varnothing 48 мм



4. **Диагональ** представляет собой диагональную стяжку, \varnothing 32 мм.



5. **Стойка перил** устанавливается на верхнем ярусе лесов, используется для крепления ограждения рабочей зоны верхнего яруса. \varnothing 48 мм, 1 м.

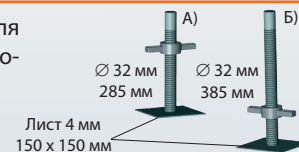


7. **Торцевое ограждение** — труба метровой длины, закреплённая на хомутах, служит для ограждения рабочих ярусов и мест подъема.

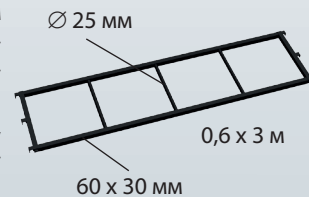


9. **Винтовая опора** служит для выравнивания лесов по горизонтали.

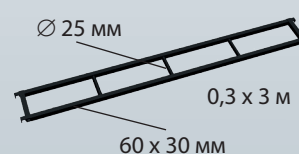
А) до 0,28 м Б) до 0,38 м



11. **Металлический каркас** с габаритным размером 1x3 м, обладающий повышенной прочностью по сравнению с балками, укладывается на верхнюю перекладину рам, с нагрузкой до 250 кгс/м², поверх него устанавливаются деревянные щиты.

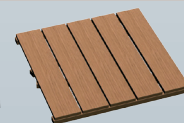


13. **Настил под кирпичную кладку** с габаритным размером 0,3x3 м выдерживает нагрузку до 400 кгс/м², поверх него устанавливаются деревянные щиты.



15. **Деревянный щит** укладывается на балки настила.

0,97 x 1,05 м



17. **Анкерное крепление** используется для крепления лесов к зданию при помощи регулируемого кронштейна (от 18 до 30 см и от 30 до 60 см от фасада) и саморасклинивающегося анкерного болта для отверстия диаметром 12 мм, глубиной от 129 мм.



19. **Бортовая доска** служит ограждением рабочей зоны от падения инструмента или мусора.

