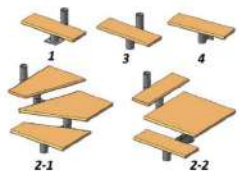


Жоғарғы элемент (№ 4) баспалдақты жауып тастайды, айырмашылық баспалдақтың жоғарғы қабатына бекітуге тақтайшаның болуы мүмкіндік беретін болып табылады.

3. Баспалдақтың тұрақтылығы мен беріктігі үшін аралық элемент баспалдақтың әрбір төртінші (бесінші үшін қадамы 180 мм) металл тірегіне негізделген. Бағаналар биіктігі 1000 және 2000 мм., тіреу қызмет етеді. Тұғыздың төменгі белгінен элементтің металл тірегі құбырына бекітіледі. Еденге түтіктің төменгі шеті тақтайша арқылы бекітіледі.

4. Баспалдақтың рамасын металл элементтерден жинап, оны пайдалану орнына орнатып, мойынтіректердің беттеріне мықтап бекітілген (бекіткіш жеткізу көлеміне кірмейді). Элементтер М8х20 мм болттармен біріктірілген. Бағаналар, қажет болған жағдайда, металл арналған өздігінен бұрал тұратын бұрандаларды элементтерге бекітіп, олардың орнына бұранды.

5. Металл қаңқасына ағаш сатыларды орнату үшін тақтайша тірек пайдаланады. Оларды төрт бұрандалармен элементтеріне бекітіледі М8х20(М8х25 үшін бұрыштық элемент) құпия басыммен. Бұрыштық элементтің алаңының астына үлкейтілген тақтайша пайдаланылады. Ағаш сатылар тақтайшаның ортасында орнатылады және бекітіледі металл шайба арқылы алты (сегіз бұрыштық алаңына арналған) бұрандалы шеглер 8х40 алтыбұрышты басыммен. Бұрыштық элемент (кейіннен аралық) белгіленуі мүмкін немесе тік бұрышты алаңша (№ 2-2), немесе бұрыштық жиынтығы және 2і сатыларының (№ 2-1).



6. Қабырғаға іргелес сатыларды бұрыштар көмегімен орнату қосымша ұсынылады, бекітіп, (олар баспалдақпен жеткізілмейді).



7. Баспалдақтың қаттылығын арттырудың тағы бір мүмкіндігі - болықты пайдалану. Олардың астында 8 мм., текіс бұғылау қажет болады.

Болыцтар қадамдардың шеттерінде орнатылады және төменнен бастап М8х50 болттарымен және жоғарыдан М8х60 кең қалпақша жиналға арналған бекітіледі. Болыц жоғарыдан жинап, жиназ болтасын орнатыңыз, содан кейін оған болыц бұрандамен бұрал, құрылғының бұрандасын төменнен тартыңыз.

8. Қажет болған жағдайда баспалдақтың тікелей баспалдақтардың ұзындығы сүйеніштер жабдықтауға болады. Ол үшін әр сатыларына 800 немесе 900 мм.,

дiңгек орнату мүмкін. Дiңгек орнату көзiнен өтеді және төменгi сатыға немесе еденге бекітіледі (Бiрiншi дiңгек). Тiреулердiң астына 25 мм., текiс бұғылау қажет.

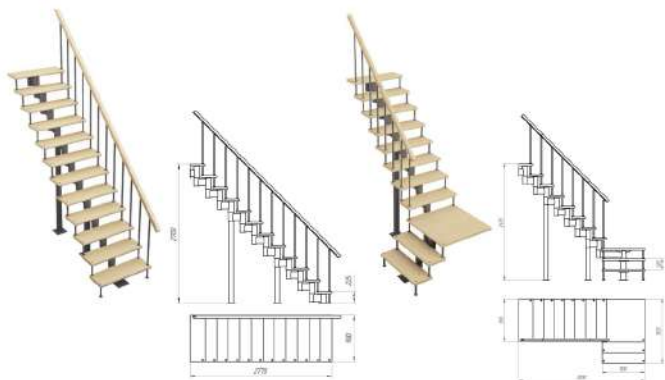
Дiңгек фланецтерден 3.5x35 мм., және төменнен болттармен М8х50 бар бұрандалары сатыларға бекітілген. Фланец бұрандасы бар тірекке бекітіледі немесе металл үшін өздігінен бұрау. Қажетті ұзындықтағы сүйеніштер-қалқалар бұрылатын айналмалы тірек арқылы бекітіледі.



Виды модульных лестниц. Модульдік сатылардың түрлері.

Прямой марш
Тікелей марш

С поворотом 90° и площадкой 0,9x0,9 м
Бұрумен 90° және алаңы 0.9x0.9м



С поворотом 90°
Бұрумен 90°

С поворотом 180°
Бұрумен 180°



Модульная лестница
для дома

Инструкция по сборке

Үйге арналған модульдік
баспалдақ

Жинау нұсқаулығы



