



Лестница стандартная К-003м/4
Паспорт

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Лестница К-003м (далее по тексту - "лестница") предназначена для эксплуатации в загородных домах, двухуровневых квартирах, дачах. Допускается хранение разобранной лестницы в таре в сухом неотапливаемом помещении.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Модификации лестницы – левосторонняя (Л) и правосторонняя (П).

2.2. Высота подъёма (от уровня пола нижнего этажа до уровня пола верхнего этажа) – 2925-3120 мм.

ПРИМЕЧАНИЕ: увеличение высоты подъёма лестницы достигается добавлением подиума, точная подгонка подъёма по высоте – за счёт размера верхнего шага.

2.3. Число ступеней – 15.

2.4 Количество подъемов – 15-16.

2.5. Высота шага ступеней – 195 мм.

2.6. Толщина ступеней – 40 мм.

2.7. Максимально допустимая статическая нагрузка на одну ступень – 200 кг.

2.8. Габариты лестницы в плане – 1800 x 1990 мм.

2.9. Минимальные размеры требуемого прямоугольного отверстия в перекрытии верхнего этажа – 1820 x 2010 мм.

В соответствии с «Номенклатурой продукции и услуг (работ), в отношении которых законодательными актами Российской Федерации предусмотрена их обязательная сертификация» и «Номенклатурой продукции, соответствие которой может быть подтверждено декларацией о соответствии» деревянные детали лестниц (код ОКП 536170) не подлежат обязательному подтверждению их соответствия обязательным требованиям государственных стандартов.



3. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СБОРКЕ

3.1. Сборку должны производить не менее двух человек

3.2 Для сборки вам понадобятся: молоток, ключ гаечный на 17 и 19, отвертка-шуруповерт (в комплект поставки не входят)

3.3. Последовательность сборки лестницы приведена на рис.1-8. Номера позиций на рисунках соответствуют номерам позиций табл. 1.

3.4. Окончательную затяжку резьбовых соединений, саморезов производить после полной сборки лестницы.

4.ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

4.1. Изготовитель гарантирует сохранение потребительских качеств лестницы в течение 12 месяцев со дня её продажи при соблюдении условий её хранения и эксплуатации:

- Температуру воздуха рекомендуется поддерживать в пределах 18-24C°.
- Относительная влажность должна быть 56±10%.

Данные требования зафиксированы в Российских ГОСТах и СНиПах.

4.2 Условия гарантии:

- 1.Сборку лестницы производить согласно инструкции по сборке лестницы;
- 2.Гарантия включает выполнение ремонтных работ и замену дефектных деталей лестницы.
- 3.Настоящая гарантия не распространяется на периодическое обслуживание и ремонт лестницы, или замену деталей лестницы в связи с их естественным износом.

4.Изделие снимается с гарантийного обслуживания в следующих случаях:

- наличие механических повреждений на лестнице;
- при нахождении изделия (лестницы) под воздействием резких перепадов температуры, в т.ч. в помещении, где оно установлено;
- при нахождении изделия (лестницы) в непосредственной близости от огня и отопительных приборов;
- при условии повышенной влажности помещения;
- ущерб в результате ошибочных действий потребителя;
- ущерб или потеря изделия (лестницы) вследствие обстоятельств непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.) несчастных случаев и т.п.
- ущерб, вызванный попаданием на изделия (лестницу) посторонних предметов, жидкостей;
- при наличии следов постороннего вмешательства или выполнения ремонта самостоятельно;
- ущерб в результате транспортировки самовывозом.

5.Настоящая гарантия не ущемляет законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством страны и прав потребителя по отношению к дилеру, возникающих из заключенного между ними договора купли-продажи.

Завод изготовитель постоянно работает над усовершенствованием своей продукции, направленным на улучшение дизайна и эксплуатационных характеристик выпускаемых изделий. Поэтому в конструкции изделия могут быть внесены незначительные изменения не отраженные в данном документе и не влияющие на эксплуатационные характеристики изделия.

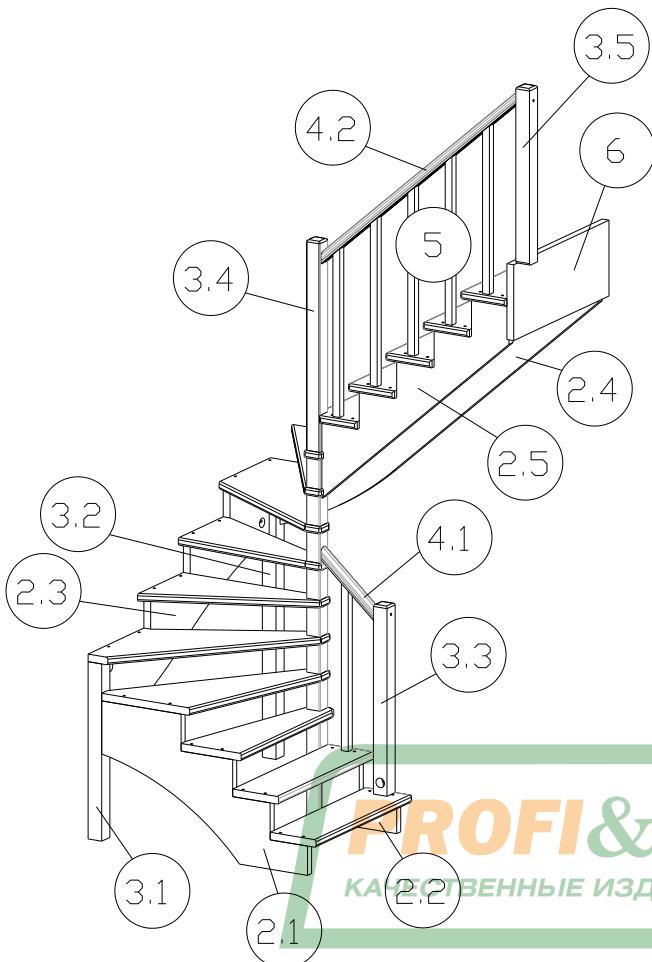
5. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Таблица 1

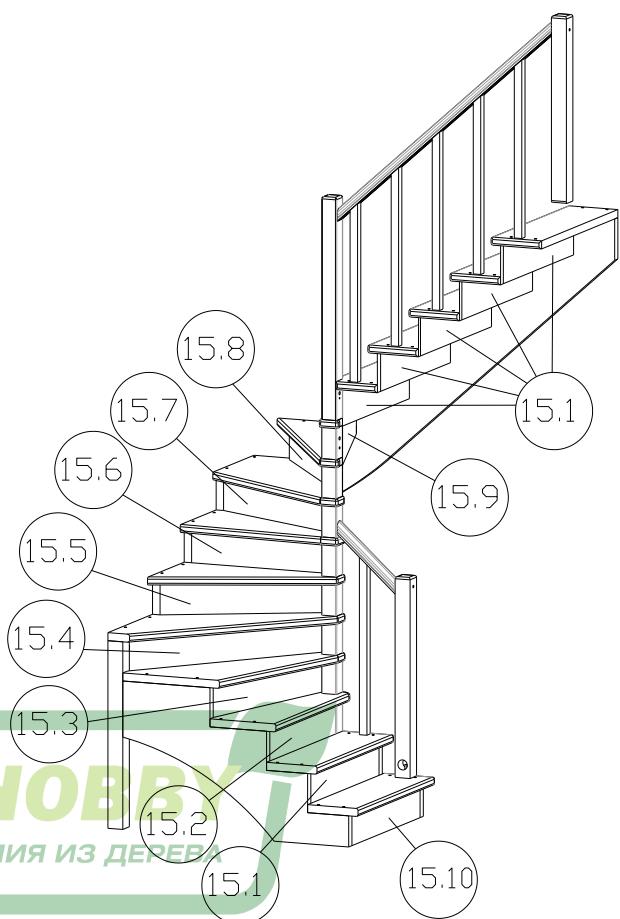
№п/п	Арт.*	Наименование	Кол-во	
			Без подступеней	С подступенями
1.2	01.011.1/2	Ступень прямая с отв. D=7мм	1	1
1.3	01.012.1/2	Ступень прямая	5	5
1.4	01.013.1/2	Ступень забежная	1	1
1.5	01.014.1/2	Ступень забежная	1	1
1.6	01.015.1/2	Ступень забежная	1	1
1.7	01.016.1/2	Ступень забежная	1	1
1.8	01.017.1/2	Ступень забежная	1	1
1.9	01.018.1/2	Ступень забежная	1	1
1.10	01.019.1/2	Ступень забежная	1	1
1.11	01.020.1/2	Ступень забежная	1	1
1.12	01.021.1/2	Ступень прямая с вырезом под столб	1	1
2.1	02.038.1/2	Косоур	1	1
2.2	02.001.1/2	Косоур	1	1
2.3	02.030.1/2	Косоур	1	1
2.4	02.039.1/2	Косоур	1	1
2.5	02.040.1/2	Косоур	1	1
3.1	03.038.1/2	столб	1	1
3.2	03.039.1/2	столб	1	1
3.3	03.007.1/2	столб забежной	1	1
3.4	03.028	столб забежной	1	1
3.5	03.004.1/2	столб забежной	1	1
3.6	03.040	Вставка	1	1
3.7	03.030	Вставка	1	1
3.8	03.031	Вставка	4	4
3.9	03.032	Вставка	1	1
3.10	03.033	Вставка	1	1
4.1	04.002	Поручень	1	1
4.2	04.012	Поручень	1	1
4.3		Подпоручень	1	1
4.4		Подпоручень	1	1
5	05.001	Балясина	6	6
6	09.002	Доска опорная	1	1
7	11.001	Планка декоративная	20	20
8.1		Заглушка D=12	52	52
8.2		Заглушка D=50	17	17
9.1		Саморез 70x3,8	50	50
9.2		Саморез 100x4,2	5	5
9.3		Саморез 40x3,5	11	56
10.1		Болт сантехнический M10x120	13	13
10.2		Болт мебельный 45, M10	1	1
11.1		Гайка M10	14	14
11.2		Гайка M12	3	3
12.1		Шайба D=10	14	14
12.2		Шайба D=12	3	3
13.1		Шкант 16x60	12	12
13.2		Шкант 8x30	32	32
14		Шпилька	1	1
15.1	08.008	Подступенок 1	-	6
15.2	08.009	Подступенок 2	-	1
15.3	08.010	Подступенок 3	-	1
15.4	08.011	Подступенок 4	-	1
15.5	08.012	Подступенок 5	-	1
15.6	08.013	Подступенок 6	-	1
15.7	08.014	Подступенок 7	-	1
15.8	08.015	Подступенок 8	-	1
15.9	08.016	Подступенок 9	-	1
15.10	08.017	Доска фронтальная	-	1

***Порядок присвоения артикулов деталям:**
XX.xxx.x код вида детали (ступень, косоур и т.д...),
xx.XXX.x порядковый номер детали,
xx.xxx.X 1 – деталь для левой лестницы, 2 – деталь для правой лестницы.

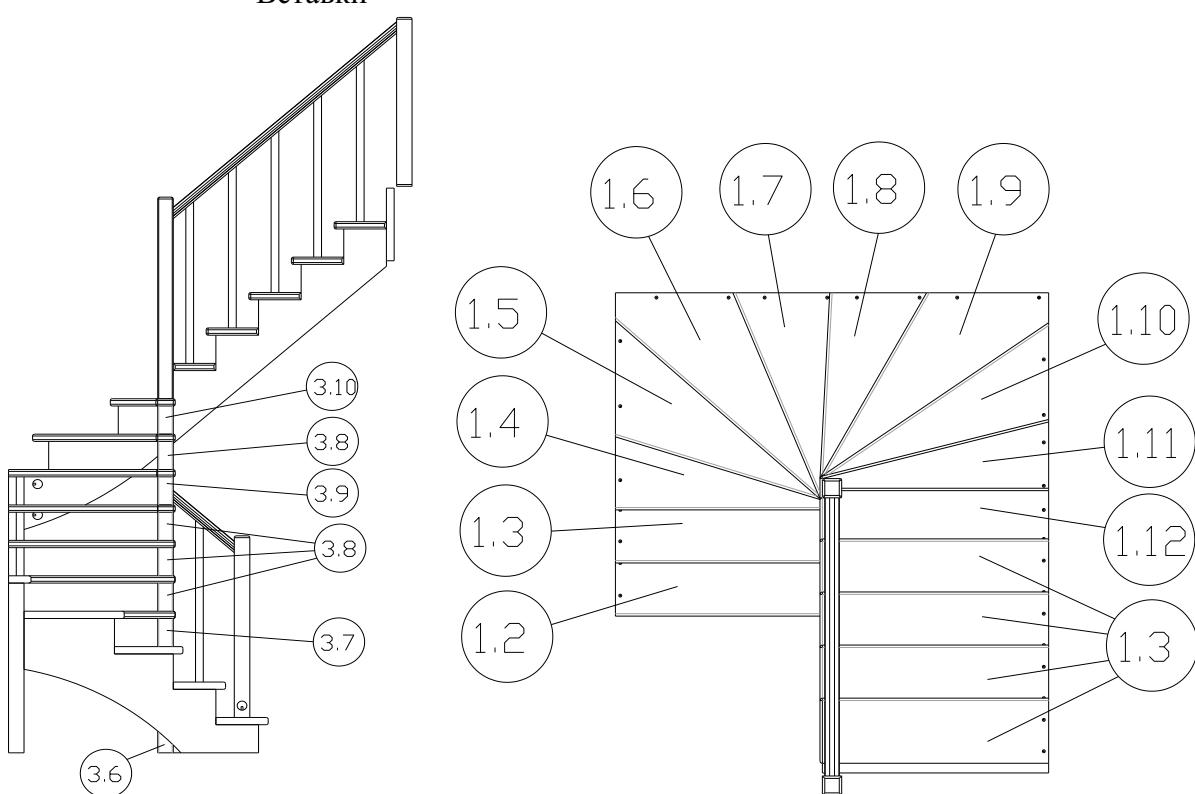
Вариант без подступеней



Вариант с подступенями



Вставки

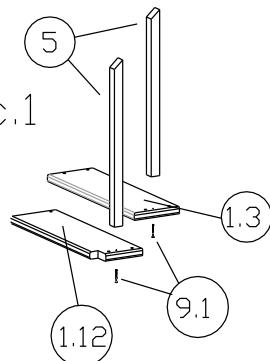


Инструкция по сборке

1.

Прикрутить балюсины (5) ко всем ступеням (1.3) и (1.12) снизу саморезами L=70мм (9.1).

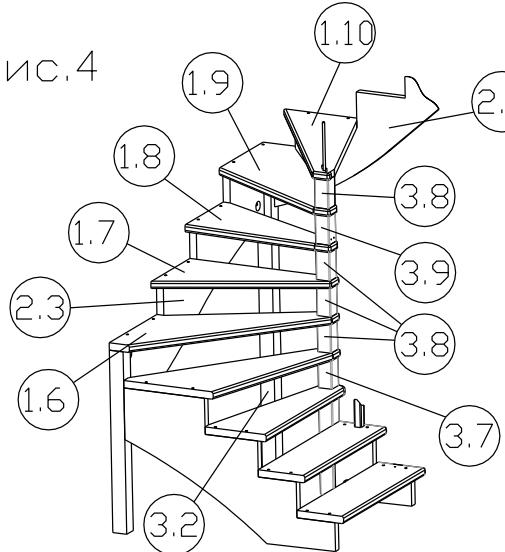
Рис.1



3. Вставить шпильку (14) в центральное отверстие на торце вставки (3.6) и накрутить на нее гайку (11.2) с шайбой (12.2) через отверстие на боковой стороне вставки (3.6). В два других отверстия на торце вставки (3.6) вставить шканты L=30мм (13.2). Надеть на штангу и шканты ступень (1.4).

Притянуть ступень (1.4) гайкой (11.2) с шайбой (12.2), накрутив их на шпильку (14). Затем, вставляя шканты L=30мм (13.2) в отверстия на торцах ступеней и вставок, поочередно надеть вставки (3.7), (3.8) и ступень (1.5). Прикрутить ступени к косоуру саморезами L=70мм (9.1).

Рис.4



2. Соединить косоуры (2.1), (2.2) со столбом (3.1) и вставкой (3.6) соответственно с помощью шкантов L=60мм (13.1) и сантехнических болтов (10.1), затянуть болты гайками. Установить и закрепить ступень (1.3) с балюсиной (шаг 1) и ступень (1.2) на косоурах (2.1), (2.2) саморезами L=70мм (9.1).

Рис.2

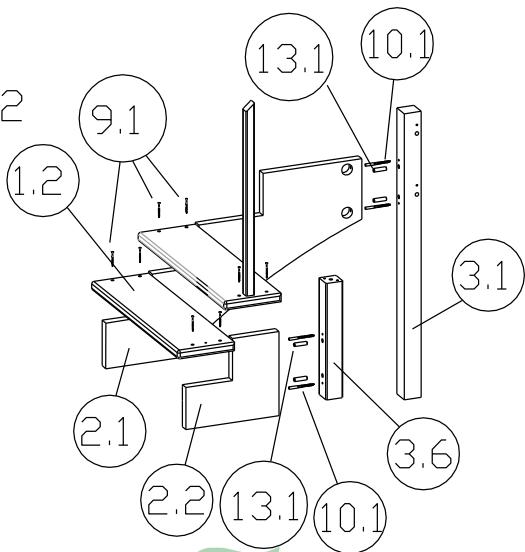
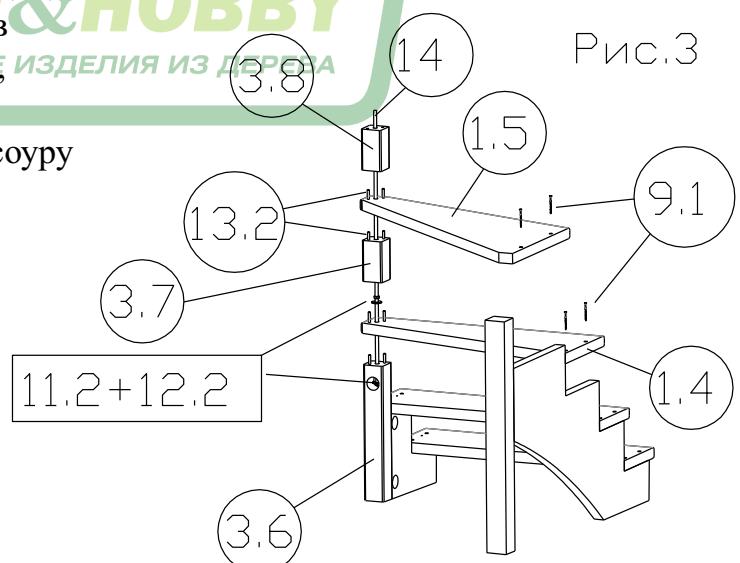


Рис.3



4. Соединить Косоур (2.3) со столбами (3.1), (3.2) и косоур (2.4) со столбом (3.2) при помощи шкантов и сантехнических болтов. Установить ступени (1.6-1.10), чередуя их со вставками, по аналогии с предыдущим шагом.

5. В отверстие на боковой стороне вставки (3.10) вставить мебельный болт (10.2) (через вырез во вставке диаметром 50 мм). Надеть вставку с болтом на шпильку, затем установить ступень (1.11) (как и в предыдущих шагах, используя шканты L=30 мм (13.2)). Затем надеть на шпильку столб (3.4) и затянуть гайкой (11.2) с шайбой (12.2). Присоединить к вставке (3.10) и столбу (3.4) косоур (2.5) при помощи шкантов L=60 мм (13.1), сантехнического болта (10.1) и мебельного болта (10.2).

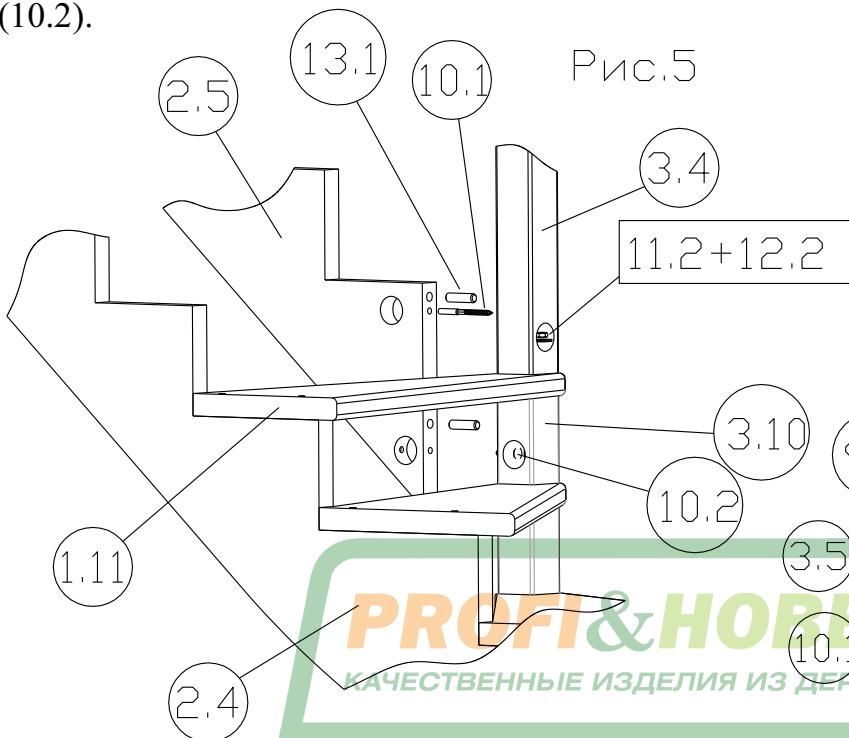


Рис.5

7. В моделях с подступенями устанавливать их следующим образом-один край подступени вставляется в паз верхней ступени, а другой прикручивается к торцу нижней ступени саморезами L=40мм (9.3).

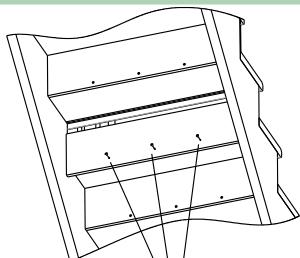


Рис.7

6. Установить ступени (1.12), (1.3) с балясинами (шаг 1) и прикрутить их к косоурам саморезами L=70мм (9.1). В пол второго этажа вкрутить сантехнический болт (10.1), на него установить столб (3.5) и затянуть гайкой. Прикрутить подпоручень (4.4) к балясинам саморезами L=40мм (9.3). Прикрутить поручень (4.2) к подпоручню саморезами L=40мм (9.3) снизу. Притянуть поручень к столbam саморезами L=100мм (9.2). Аналогичным образом собрать второе ограждение.

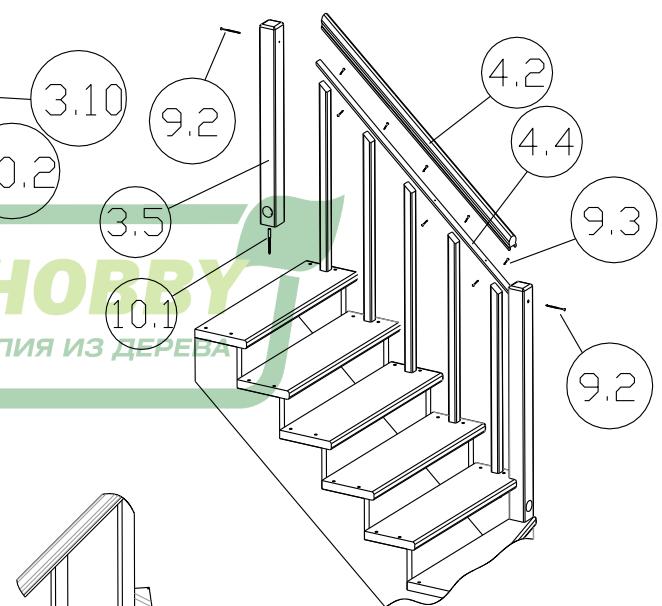


Рис.6

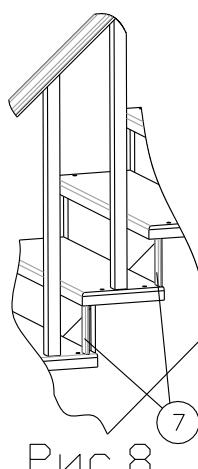


Рис.8

8. Приkleить декоративные планки (7) между ступенями к косоурам.

9. Закрыть отверстия под саморезы, сантехнические болты и шпильку, приклев заглушки Ø12 мм (8.1) и Ø50 мм (8.2).

*Лестницы с противоположным заходом собираются в аналогичной последовательности.