Адрес изготовителя:

125371, Москва, Волоколамское шоссе, д. 114, корпус 2 ООО Лесопромышленная компания "ТЕМП " Тел. (495) 490 3838, (495) 490 3814 Факс (495) 490 3813 www.lestnicatmp.ru www.лестницы.pф E-mail:info@lestnicatmp.ru

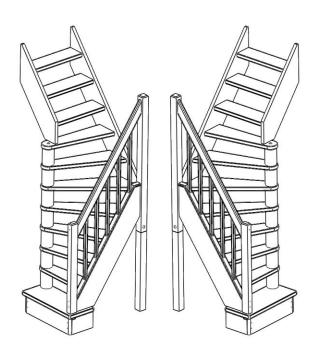


ООО Лесопромышленная компания «ТЕМП »

ЛЕСТНИЦА ВНУТРИКВАРТИРНАЯ

ЛС – 91УМ

ПАСПОРТ



г. МОСКВА

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Рис. 2

- 1.1. Лестница ЛС 91УМ (далее по тексту " лестница ") предназначена для эксплуатации в двухуровневых квартирах и загородных коттеджах.
- 1.2. Лестница поставляется в разобранном виде, упакованная в ящики и собирается на объекте монтажа.
- 1.3. Допускается хранение разобранной лестницы в таре в сухом неотапливаемом помещении.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Модификации лестницы универсальная.
- 2.2. Высота подъёма (от уровня пола нижнего этажа до уровня пола верхнего этажа) 2,7м.

ПРИМЕЧАНИЕ: увеличение высоты подъёма лестницы достигается добавлением подставки или ступеней снизу, уменьшение – изъятием верхней ступени и отпиливанием соответствующих элементов лестницы, точная подгонка подъёма по высоте – за счёт размера верхнего шага.

- 2.3. Угол подъёма по краю ступени (относительно пола) 1-52 град., 2-48 град.
- 2.4. Число шагов подъёма 12.
- 2.5. Ширина марша мин. 600 мм.
- 2.6. Высота шага ступеней 225 мм.
- 2.7. Толщина ступеней 38 мм.
- 2.8. Габариты лестницы в плане -1,1 x 1,28 м.
- 2.9. Размеры проема между нижним и верхним этажом необходимые для установки лестницы, не менее $-0.8 \times 1.28 \text{ м}$.
- 2.10. Вес с упаковкой 105 кг.
- 2.11. Материал древесина хвойных пород.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

3.1. Комплектность поставки лестницы приведена в табл. 1.

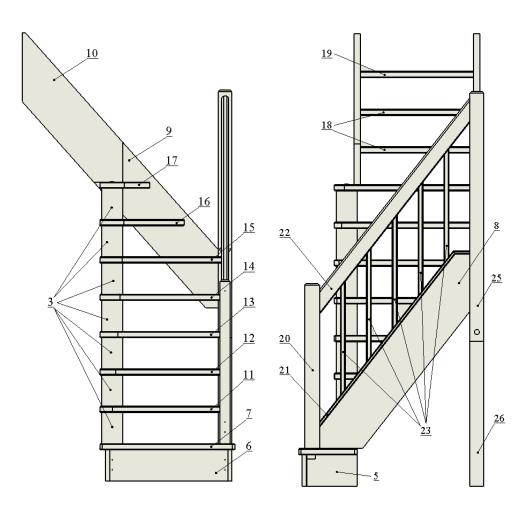


Рис. 3

6

4. УКАЗАНИЯ ПО СБОРКЕ

- 4.1. Последовательность сборки лестницы приведена рис.1. Номера позиций на рис.1 и рис.2 соответствуют номерам позиций табл. 1.
- 4.2. Позиции обозначенные " * " подгоняются по месту потребителем при монтаже лестницы.
- 4.3. Окончательную затяжку резьбовых соединений производить после полной сборки лестницы.
- 4.4. Центральную колонну стягивать за несколько приёмов после осадки лестницы.
- 4.5. Расстояние между балясинами выставляется при помощи шаблона (40), и крепятся к уголку облицовки и рейке по центру саморезами.
- 4.6. При установке ступеней руководствоваться вспомогательными размерами и выставлять их по уровню в двух направлениях.
- 4.7. Уголки крепятся к ступеням (рис. 3) на расстоянии ** и не должны выступать за боковую кромку ступени.
- ** 60 мм для забежных (11-17) и 40 мм для прямых (18 и 19) ступеней.
- 4.8. На картинках представлена сборка правозаходной лестницы. Левозаходная лестница собирается в зеркальном отображении.

Монтаж лестницы должен осуществляться уполномоченной сервисной службой или специалистами соответствующей квалификации. Некачественный монтаж лестниц может привести к зазорам и трещинам в конструкции.

Обустройство лестниц не должно противоречить требованиям нормативных документов (СНиП). Изготовитель не несет ответственности за нарушение СНиП и некачественный монтаж лестницы.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1 Изготовитель гарантирует сохранение потребительских качеств лестницы в течение
- 12 месяцев со дня её продажи при соблюдении условий её хранения и эксплуатации.
- 5.2 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.
- 5.3 Для вспомогательных конструктивных элементов, не влияющих на внешний вид изделия возможно использование древесины с незначительными дефектами.

Претензии по комплектности поставки рассматриваются в течение 14 дней со дня продажи лестницы при предъявлении соответствующих описей вложения.

Таблица 1

№	Код	Наименование	Кол-во	Упаков.
ПП	маркировки	деталей	шт.	место
1	-	Tapa	2	-
2	923	Стяжка	1	1
3	942	Втулка	7	2
4	955	Бобышка центральная	1	1
5	956	Бобышка	1	2
6	976	Фронтальная доска	1	2
7	962	Ступень 1	1	2
8	972	Тетива 1	1	1
9	973	Тетива 2	1	1
10	974	Тетива 3	1	1
11	963	Ступень 2	1	1
12	964	Ступень 3	1	1
13	965	Ступень 4	1	1
14	966	Ступень 5	1	1
15	967	Ступень 6	1	1
16	968	Ступень 7	1	1
17	969	Ступень 8	1	1
18	970	Ступень 9-10	2	2
19	971	Ступень 11	1	2
20	959	Столб заходной	1	1
21*	782	Уголок облицовки	1	1
22	957	Поручень	1	1
23	977	Балясина	5	1
24*	958	Рейка	1	1
25	960	Столб опорный 1.01	1	1
26	961	Столб опорный 1.02	1	1
27	979	Шпилька-саморез	2	2
		Ø8x100		
28	660	Шайба 8 6958-78	1	2
29	469	Шайба 8 11371-78	1	2
30	536	Гайка М8	2	2
31	163	Штифт Ø10x100	1	2
32	980	Уголок	26	2
33	422	Болт М16х50	1	2

№ ПП	Код маркировки	Наименование деталей	Кол-во шт.	Упаков. место
34	160	Шайба 16 6958-78	1	2
35	978	Пробка Ø 30	1	2
36	981	Шуруп-саморез 5х30	108	2
37	982	Шуруп-саморез 5х70	4	2
38	983	Шуруп-саморез 4,8х150	8	2
39	984	Заглушка пластиковая	116	2
40	986	Шаблон расстояния	1	1
		балясин		
41		Шуруп-саморез 5х90	2	2
42		Шуруп-саморез 3,5х25	10	2

Габариты и масса упаковочных мест

Упаковочное место	Габариты, мм	Масса брутто, кг
1	2000 x 463 x 265	73
2	957 x 410 x 255	32

Вспомогательные размеры от пола до верха ступени

1 ступень – 225 мм

2 ступень – 450 мм

3 ступень – 675 мм

4 ступень – 900 мм

5 ступень – 1125 мм

6 ступень – 1350 мм

7 ступень – 1575 мм

8 ступень – 1800 мм

9 ступень – 2025 мм

10 ступень – 2250 мм

11 ступень – 2475 мм

12 шаг – 2700 мм