

**СИСТЕМЫ КАБЕЛЬНЫХ ЛЕСТНИЦ /
CABLE LADDER SYSTEMS / КАБЕЛЬ
САТЫЛАРЫ ЖҮЙЕЛЕРІ**



**Руководство по эксплуатации / Operating manual / Пайдалану туралы нұсқаулық
Часть вторая. Книга четвертая / Part 2. Book 4 / Екінші бөлім. Төртінші кітап**

**РАЗВЕТВИТЕЛЬ ЛЕСТНИЧНЫЙ Т-ОБРАЗНЫЙ /
CABLE LADDER TEE -COUPLER/Т ТӘРІЗДІ САТЫЛЫ
ТАРМАҚТАҒЫШ**

LLK.001.VI

RU**Разветвитель лестничный Т-образный****1 Назначение и область применения**

1.1 Разветвитель лестничный Т-образный (далее — разветвитель Т-образный) предназначен для организации Т-образного ответвления кабельной трассы

1.2 Разветвитель Т-образный серий LESTA, EA изготавливается из листовой стали толщиной 1,2 мм. Разветвитель Т-образный серии LESTA 5H изготавливается из листовой стали толщиной 2 мм.

1.3 Крышка серий LESTA, EA изготавливается из листовой стали толщиной 1,0 мм. Крышка серии LESTA 5H изготавливается из листовой стали толщиной 1,5 мм. Крышка поставляется отдельно.

2 Монтаж

2.1 Т-образное разветвление кабельной трассы

2.1.1 Схема монтажа для разветвителя Т-образного серий LESTA, EA представлена на рисунке А.1.

2.1.2 Схема монтажа для разветвителя Т-образного серии LESTA 5H представлена на рисунке А.2.

3 Номенклатура и технические характеристики

3.1 Номенклатура и технические характеристики представлены в таблицах Б.1 и Б.2 и на рисунках Б.1 — Б.4.

3.2 Размеры для размещения кабеля представлены в приложении В.

EN**Cable ladder tee-coupler****1 Purpose and scope**

1.1 Cable ladder tee-coupler (hereinafter — the tee-coupler) is designed for arranging a T-shaped branch of a cable runway.

1.2 The tee-coupler of the LESTA / EA series is manufactured from 1.2 mm thick steel sheet. The tee-coupler of the LESTA 5H series is manufactured from 2 mm thick steel sheet.

1.3 The cover of the LESTA / EA series is manufactured from 1.0 mm thick sheet steel. The cover of the LESTA 5H series is manufactured from 1.5 mm thick sheet steel. The cover is supplied separately.

2 Mounting

2.1 T-branching of the cable runway

2.1.1 Mounting diagram for the tee-coupler of the LESTA / EA series is presented in Figure A.1.

2.1.2 Mounting diagram for the tee-coupler of the LESTA 5H series is presented in Figure A.2.

3 List of items and technical characteristics

3.1 List of items and technical characteristics are shown in Tables B.1 and B.2 and in Figures B.1–B.4.

3.2 Dimensions for cable placement are shown in Appendix C.

Т тәрізді сатылы тармақтағыш**1 Мақсатылы және қолдану аясы**

1.1 Т тәрізді сатылы тармақтағыш (бұдан әрі — Т тәрізді тармақтағыш) кабель трассасының Т тәрізді тармағын ұйымдастыруға арналған

1.2. LESTA, EA серияларының Т тәрізді тармақтағышы қалыңдығы 1,2 мм табақшалы болаттан дайындалады. LESTA 5H сериясының Т тәрізді тармақтағышы қалыңдығы 2 мм табақшалы болаттан дайындалады.

1.3. LESTA, EA серияларының қақпағы қалыңдығы 1,0 мм табақшалы болаттан дайындалады. LESTA 5H сериясының қақпағы қалыңдығы 1,5 мм табақшалы болаттан дайындалады. Қақпақ бөлек жеткізіледі.

2 Монтаждау

2.1 Кабель трассасының Т тәрізді тармағы

2.1.1 LESTA, EA серияларының Т тәрізді тармақтағышы үшін монтаждау схемасы А.1 суретінде ұсынылған.

2.1.2 LESTA 5H сериясының Т тәрізді тармақтағышы үшін монтаждау схемасы А.2 суретінде ұсынылған.

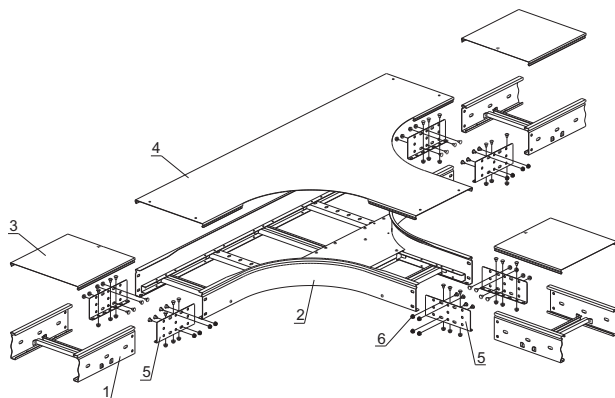
3 Номенклатурасы және техникалық сипаттамалары

3.1 Номенклатурасы мен техникалық сипаттамалары Б.1 және Б.2 кестелерінде және Б.1–Б.4 суреттерінде ұсынылған.

3.2 Кабелді орналастыру өлшемдері В қосымшасында ұсынылған.

ПРИЛОЖЕНИЕ А / APPENDIX A / А ҚОСЫМШАСЫ (обязательное /normative/міндетті)

Способы монтажа / Mounting methods / Монтаждау тәсілдері



Поз. / Item / Жайғ.	Наименование / Denomination / Атауы	Кол. / Qty / Саны	Примечание / Note / Ескертпе
1	Лоток лестничный/ Cable ladder / Сатылы науа Н×В×L ¹	3	
2	Разветвитель лестничный Т-образный / Cable ladder tee-coupler / Т тәрізді сатылы тармақтағыш Н×В R300	1	На выбор / Libitum / Таңдауға
2	Разветвитель лестничный Т-образный / Cable ladder tee-coupler / Т тәрізді сатылы тармақтағыш Н×В R300	1	
3	Крышка на лоток / Cable ladder cover / Науаның қақағы В	3	
4	Крышка разветвителя лестничного Т-образного / Cable ladder tee-coupler cover / Т тәрізді сатылы тармақтағышының қақағы В R300 ²	1	На выбор / Libitum / Таңдауға
4	Крышка разветвителя лестничного Т-образного / Cable ladder tee-coupler cover / Т тәрізді сатылы тармақтағышының қақағы В R600 ²	1	
5	Пластина соединительная / Joining plate / Жалғағыш тілімше h ³	6	
6	Комплект соединительный KC / KC connecting unit / ЖОЖ жалғағыш жиынтығы M6×10 ⁴	N ⁵	

¹ Типоисполнение изделия: Н — высота лотка, В — ширина лотка, L — длина лотка. / Product version: Н — ladder height, В — ladder width, L — ladder length/ Бұйымның типтік орындалымы: Н — науаның биіктігі, В — науаның ені, L — науаның ұзындығы.

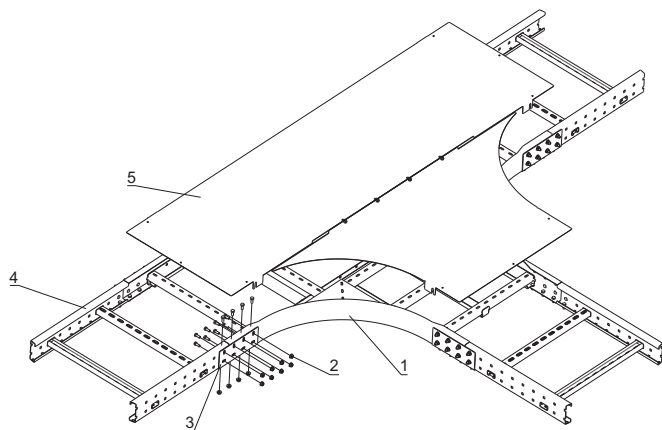
² Типоисполнение крышки должно соответствовать выбранному типу исполнения разветвителя / The version of the cover should correspond to the selected version of the tee-coupler / Қақпақтың типтік орындалымы тармақтағыштың таңдалған типтік орындалымына сәйкес келуі тиіс.

³ h — высота пластины. Пластины соединительные устанавливать с внешней стороны борта лотка. / h — height of the plate. Joining plates should be installed from the outer side of the ladder edge / h — арақабырғаның биіктігі. Жалғағыш тілімшелер науаның бортының сырт жағынан орнатылуы керек.

⁴ Комплект KC M6×10 может быть заменен на отдельные позиции: Винт M6×10 и Гайка со стопорным буртом M6 или на комплект KC M6×16. / KC M6×10 unit can be replaced by separate items: Screw M6×10 and nut with retaining shoulder M6, or by KC M6×16 unit / M6×10 ЖОЖ жиынтығы жекелеген жайғасымдарға: M6×10 бұрамасына және M6 тотқатқыш бурты бар сомына немесе M6×16 ЖОЖ жиынтығына айырбасталуы мүмкін.

⁵ N = 30 — для высоты лотков 55 мм, N = 42 — для высоты лотков 80, 100 и 150 мм. / N = 30 — for ladder height of 55 mm, N = 42 — for ladder height of 80, 100 and 150 mm/ N = 30–55 мм науалардың биіктігі үшін, N = 42–80, 100 және 150 мм науалардың биіктігі үшін.

Рисунок А.1 / Figure A.1 / А.1 суреті



Поз. / Item / Жайғ.	Наименование / Denomination / Атауы	Кол. / Qty / Саны
1	Разветвитель лестничный Т-образный / Cable ladder tee-coupler / Т тәрізді сатылы тармақтағыш	1
2	Пластина соединительная / Joining plate / Жалғағыш тілімше	1
3	Болт с шестигранной головкой М8×20, гайка со стопорным буртом М8 / Hexagon head bolt М8×20, collar nut М8 / Алты қырлы бастиекті М8×20 бұрандамасы, М8 тоқтатқыш бурты бар сомын ¹⁾	72
4	Лоток лестничный / Cable ladder / Сатылы науа	3
5	Крышка разветвителя Т-образного / Cable ladder tee-coupler cover / Т тәрізді тармақтағыштың қақпағы	1

¹ Допускается замена на болт фланцевый М8×20 и гайку со стопорным буртом М8 / It is permissible to replace with a flanged bolt М8×20 and a collar nut М8/ М8×20 ернемекті бұрандамаға және М8 тоқтатқыш бурты бар сомынға айырбастауға болады.

Рисунок А.2 / Figure A.2 / А.2 суреті

ПРИЛОЖЕНИЕ Б / APPENDIX B / Б ҚОСЫМШАСЫ

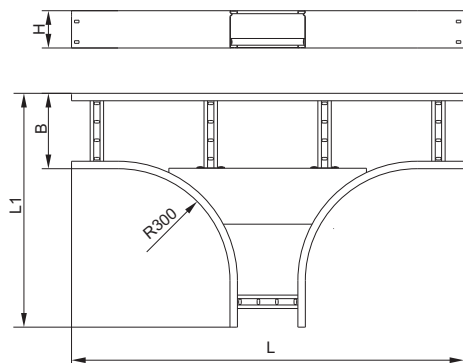
(обязательное / normative / міндетті)

Основные характеристики компонентов систем кабельных лестниц / Basic characteristics of the cable ladder system components / Кабель сатылылары жүйелері құрамдастарының негізгі сипаттамалары

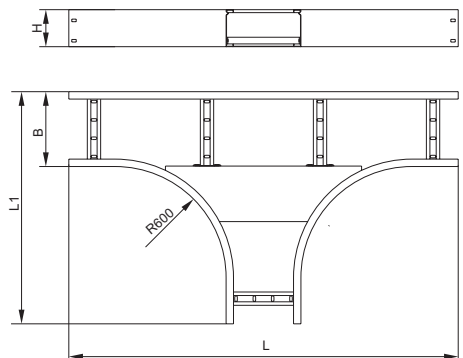
Рисунки в приложении Б носят справочный характер и не определяют конструкцию компонентов систем кабельных лотков. Масса компонентов систем может иметь отклонение $\pm 10\%$, что обусловлено допустимыми отклонениями на толщину проката, установленными соответствующими стандартами.

The figures in appendix B are for reference only and do not define the design of components of cable ladder systems. The mass of system components may have a deviation of $\pm 10\%$, which is due to the permissible thickness deviation, specified by the corresponding standards.

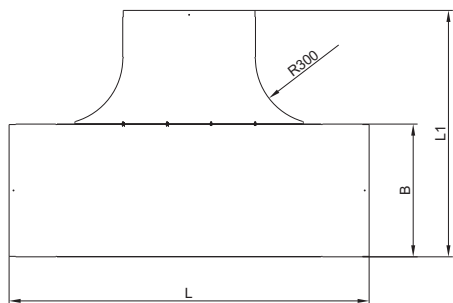
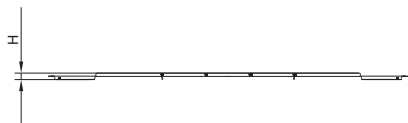
Б Қосымшасындағы суреттер анықтамалық сипатқа ие және кабель науалары жүйелері құрамдастарының құрылмасын айқындамайды. Жүйелер құрамдастарының салмағында $\pm 10\%$ ауытқыма болуы мүмкін, бұл тиісті стандарттармен белгіленген илемнің қалыңдығына шекті ауытқулармен байланысты.



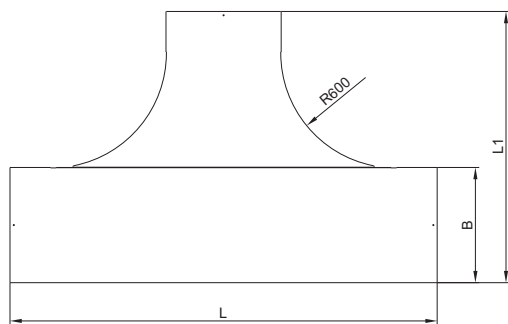
а) разветвитель лестничный Т-образный / cable ladder tee-coupler / Т тәрізді сатылы тармақтағышы LESTA, EA R300



б) разветвитель лестничный Т-образный / cable ladder tee-coupler / Т тәрізді сатылы тармақтағышы LESTA, EA R600
Рисунок Б.1 / Figure B.1 / Б.1 суреті



а) крышка разветвителя Т-образного / cable ladder tee-coupler cover / Т тәрізді тармақтағыштың қақпағы LESTA, EA R300



б) крышка разветвителя Т-образного / cable ladder tee-coupler cover / Т тәрізді тармақтағышының қақпағы LESTA, EA R600

Рисунок Б.2 / Figure B.2 / Б.2 суреті

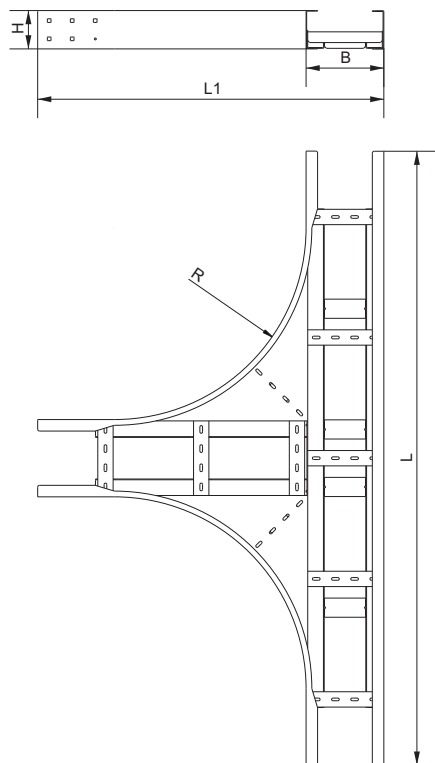


Рисунок Б.3 / Figure B.3 / Б.3 суреті — Разветвитель лестничный Т-образный / Cable ladder tee-coupler / Т тәрізді сатылы тармақтағышы LESTA 5H R500, R900

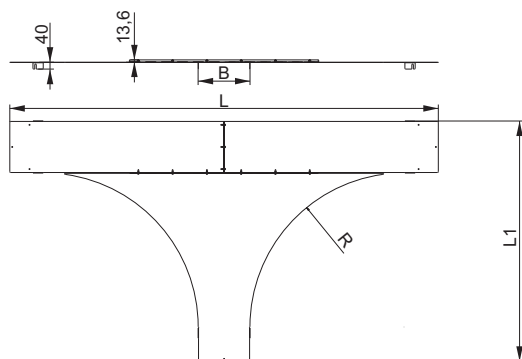


Рисунок Б.4 / Figure B.4 / Б.4 суреті — Крышка разветвителя Т-образного / Cable ladder tee-coupler cover / Т тәрізді тармақтағыш қақпағы LESTA 5H R500, R900

Таблица Б.1 / Table B.1 / Б.1 кестесі — Основные параметры разветвителя
лестничного Т-образного / Basic parameters of cable ladder tee-coupler /
Т тәрізді сатылы тармақтағыштың негізгі параметрлері

Наименование / Denomination / Атауы	Размеры / Dimensions / Өлшемдері, mm						Масса компонента, кг, для исполнения / Component mass, kg, for version / Құрамдастың салмағы, орындалым үшін, кг	
	Типоразмер / Standard size / Типті орындалым	R	H±3	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
Разветвитель лестничный Т-образный LESTA / LESTA cable ladder tee-coupler/ LESTA Т тәрізді сатылы тармақтағышы	55×200	300	55	200	1234	717	7,17	7,88
	55×300			300	1334	817	8,47	9,31
	55×400			400	1434	917	9,72	10,40
	55×500			500	1534	1017	10,96	11,62
	55×600			600	1634	1117	12,20	12,56
	80×200		80	200	1234	717	8,11	8,44
	80×300			300	1334	817	9,72	10,22
	80×400			400	1434	917	10,72	11,35
	80×500			500	1534	1017	11,99	13,09
	80×600			600	1634	1117	13,26	13,80
	100×200		100	200	1234	717	8,52	9,01
	100×300			300	1334	817	9,87	10,56
	100×400			400	1434	917	11,16	11,85
	100×500			500	1534	1017	12,45	13,20
	100×600			600	1634	1117	13,74	14,60
	150×200		150	200	1234	717	9,96	10,56
	150×300			300	1334	817	11,35	12,20
	150×400			400	1434	917	12,69	13,58
	150×500			500	1534	1017	14,03	15,14
	150×600			600	1634	1117	15,61	17,17
Разветвитель лестничный Т-образный EA / EA cable ladder tee-coupler / EA Т тәрізді сатылы тармақтағышы	55×200		55	200	1234	717	7,17	7,88
	55×300			300	1334	817	8,47	9,31
	55×400			400	1434	917	9,72	10,40
	55×500			500	1534	1017	10,96	11,62
	55×600			600	1634	1117	12,20	12,56
	80×200		80	200	1234	717	8,11	8,44
	80×300			300	1334	817	9,72	10,22
	80×400			400	1434	917	10,72	11,35
	80×500			500	1534	1017	11,99	13,09
	80×600			600	1634	1117	13,26	13,80
	100×200		100	200	1234	717	8,52	9,01
	100×300			300	1334	817	9,87	10,56
	100×400			400	1434	917	11,16	11,85
	100×500			500	1534	1017	12,45	13,20
	100×600			600	1634	1117	13,74	14,60
	150×200		150	200	1234	717	9,96	10,56

Продолжение таблицы / Continuation of the table / Кестенің жалғасы Б.1

Наименование / Denomination / Атауы	Размеры / Dimensions / Өлшемдері, mm						Масса компонента, кг, для исполнения / Component mass, kg, for version / Құрамдастың салмағы, орындалым үшін, кг	
	Типоразмер / Standard size / Типті орындалым	R	H±3	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
Разветвитель лестничный Т-образный EA / EA cable ladder tee-coupler / EA T тәрізді сатылы тармақтағышы	150×300	300	150	300	1334	817	11,35	12,20
	150×400			400	1434	917	12,69	13,58
	150×500			500	1534	1017	14,03	15,14
	150×600			600	1634	1117	15,61	17,17
Разветвитель лестничный Т-образный LESTA / LESTA cable ladder tee-coupler/ LESTA T тәрізді сатылы тармақтағышы	55×200	600	55	200	1834	1017	9,2	10,1
	55×300			300	1934	1117	10,9	11,7
	55×400			400	2034	1217	12,8	16,9
	55×500			500	2134	1317	13,7	15,0
	55×600			600	2234	1417	15,7	17,0
	80×200		80	200	1834	1017	11,1	12,2
	80×300			300	1934	1117	12,0	13,1
	80×400			400	2034	1217	13,9	15,0
	80×500			500	2134	1317	15,9	17,2
	80×600			600	2234	1417	17,9	19,3
	100×200		100	200	1834	1017	12,0	13,5
	100×300			300	1934	1117	13,5	15,0
	100×400			400	2034	1217	15,3	16,7
	100×500			500	2134	1317	17,7	19,0
	100×600			600	2234	1417	20,2	22,0
	150×200		150	200	1834	1017	13,2	14,5
	150×300			300	1934	1117	15,1	16,5
	150×400			400	2034	1217	18,1	19,6
	150×500			500	2134	1317	20,1	21,6
	150×600			600	2234	1417	21,9	23,4
Разветвитель лестничный Т-образный EA / EA cable ladder tee-coupler / EA T тәрізді сатылы тармақтағышы	55×200		55	200	1834	1017	9,2	10,1
	55×300			300	1934	1117	10,9	11,7
	55×400			400	2034	1217	12,8	16,9
	55×500			500	2134	1317	13,7	15,0
	55×600			600	2234	1417	15,7	17,0
	80×200		80	200	1834	1017	11,1	12,2
	80×300			300	1934	1117	12,0	13,1
	80×400			400	2034	1217	13,9	15,0
	80×500			500	2134	1317	15,9	17,2
	80×600			600	2234	1417	17,9	19,3
	100×200		100	200	1234	717	12,0	13,5
	100×300			300	1334	817	13,5	15,0
	100×400			400	1434	917	15,3	16,7
	100×500			500	1534	1017	17,7	19,0
	100×600			600	1634	1117	20,2	22,0

Продолжение таблицы / Continuation of the table / Кестенің жалғасы Б.1

Наименование / Denomination / Атауы	Размеры / Dimensions / Өлшемдері, mm						Масса компонента, кг, для исполнения / Component mass, kg, for version / Құрамдастың салмағы, орындалым үшін, кг	
	Типоразмер / Standard size / Типті орындалым	R	H±3	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
	150×200	600	150	200	1234	717	13,2	14,5
	150×300			300	1334	817	15,1	16,5
	150×400			400	1434	917	18,1	19,6
	150×500			500	1534	1017	20,1	21,6
	150×600			600	1634	1117	21,9	23,4
LESTA 5H Разветвитель лестничный T-образный / LESTA 5H cable ladder tee- coupler / LESTA 5H T тәрізді сатылы тармақтағышы	100×200	500	100	200	1500	750	–	18,47
	100×300			300	1600	800		20,67
	100×400			400	1700	850		23,68
	100×500			500	1800	900		25,90
	100×600			600	1900	950		28,13
	100×700			700	2000	1000		30,36
	100×800			800	2100	1050		32,58
	100×900			900	2200	1100		34,81
	100×1000			1000	2300	1150		37,04
	150×200		150	200	1500	750	–	20,86
	150×300			300	1600	800		23,12
	150×400			400	1700	850		26,21
	150×500			500	1800	900		27,37
	150×600			600	1900	950	–	30,75
	150×700			700	2000	1000		33,03
	150×800			800	2100	1050		35,32
	150×900			900	2200	1100		37,60
	150×1000			1000	2300	1150		39,89
	200×200		200	200	1500	750	–	23,25
	200×300			300	1600	800		25,58
	200×400			400	1700	850		28,69
	200×500			500	1800	900		31,03
	200×600			600	1900	950		33,37
	200×700			700	2000	1000		35,71
	200×800			800	2100	1050		38,05
	200×900			900	2200	1100		40,39
	200×1000			1000	2300	1150		42,75

Продолжение таблицы / Continuation of the table / Кестенің жалғасы Б.1

Наименование / Denomination / Атауы	Размеры / Dimensions / Өлшемдері, mm						Масса компонента, кг, для исполнения / Component mass, kg, for version / Құрамдастың салмағы, орындалым үшін, кг	
	Типоразмер / Standard size / Типті орындалым	R	H±3	B±4	L±10	L1±10	стандарт / standard	HDZ
LESTA 5H Разветвитель лестничный Т-образный / LESTA 5H cable ladder tee- coupler / LESTA 5H Т тәрізді сатылы тармақтағышы	100×200	900	100	200	2400	1200	—	33,18
	100×300			300	2500	1250		36,09
	100×400			400	2600	1300		39,07
	100×500			500	2700	1350		42,02
	100×600			600	2800	1400		44,97
	100×700			700	2900	1450		47,92
	100×800			800	3000	1500		50,87
	100×900			900	3100	1550		53,82
	100×1000			1000	3200	1600		56,77
	150×200		150	200	2400	1200	—	35,67
	150×300			300	2500	1250	—	38,65
	150×400			400	2600	1300		41,69
	150×500			500	2700	1350		44,70
	150×600			600	2800	1400		47,70
	150×700			700	2900	1450		50,72
	150×800			800	3000	1500		53,72
	150×900			900	3100	1550		56,72
	150×1000			1000	3200	1600		59,73
	200×200		200	200	2400	1200	—	38,18
	200×300			300	2500	1250		41,16
	200×400			400	2600	1300		44,30
	200×500			500	2700	1350		47,38
	200×600			600	2800	1400		50,43
	200×700			700	2900	1450		53,51
	200×800			800	3000	1500		56,56
	200×900			900	3100	1550		59,63
	200×1000			1000	3200	1600		62,70

Таблица Б.2 / Table B.2 / Б.2 кестесі — Основные параметры крышки разветвителя лестничного Т-образного / Basic parameters of cable ladder tee-coupler cover / Т тәрізді сатылы тармақтағыш қақағының негізгі параметрлері

Наименование / Denomination /Атауы	Размеры / Dimensions / Өлшемдері, mm						Масса компонента, кг, для исполнения / Component mass, kg, for version / Құрамдастың салмағы, орындалым үшін, кг	
	Основание / Base / Неріз	R	H±2	B±4	L±10	L1±10	Стандарт / Standard	HDZ
Крышка разветвителя лестничного Т-образного LESTA / LESTA cable ladder tee-coupler cover/ LESTA Т тәрізді сатылы тармақтағышының қақағы	200	300	29	205	1234	718	4,16	4,58
	300			305	1334	818	6,14	6,76
	400			405	1434	918	8,31	9,15
	500			505	1534	1018	10,65	11,72
	600			605	1634	1118	12,64	13,91
Крышка разветвителя лестничного Т-образного EA/ EA cable ladder tee-coupler cover / EA Т тәрізді сатылы тармақтағышының қақағы	200		29	205	1234	718	4,16	4,58
	300			305	1334	818	6,14	6,76
	400			405	1434	918	8,31	9,15
	500			505	1534	1018	10,65	11,72
	600			605	1634	1118	12,64	13,91
Крышка разветвителя лестничного Т-образного LESTA / LESTA cable ladder tee-coupler cover / LESTA Т тәрізді сатылы тармақтағышының қақағы	200	600	29	205	1834	1018	7,19	7,91
	300			305	1934	1118	10,01	11,02
	400			405	2034	1218	13,02	14,33
	500			505	2134	1318	16,23	17,86
	600			605	2234	1418	19,62	21,59
Крышка разветвителя лестничного Т-образного EA/ EA cable ladder tee-coupler cover / EA Т тәрізді сатылы тармақтағышының қақағы	200		29	205	1834	1018	7,19	7,91
	300			305	1934	1118	10,01	11,02
	400			405	2034	1218	13,02	14,33
	500			505	2134	1318	16,23	17,86
	600			605	2234	1418	19,62	21,59
LESTA 5H Крышка разветвителя Т-образного / LESTA 5H cable ladder tee-coupler cover / LESTA 5H Т тәрізді сатылы тармақтағышының қақағы	200	500	См.рис.Б.4 / see Figure B.4 / Б.4 суретін қара	203	1500	903	—	6,20
	300			303	1600	1003		9,10
	400			403	1700	1103		12,08
	500			503	1800	1203		15,28
	600			603	1900	1303		18,56
	700			703	2000	1403		22,21
	800			803	2100	1503		26,07
	900			903	2200	1603		30,16
	1000			1003	2300	1703		34,47
	200			203	2400	1303		12,00
	300			303	2500	1403		16,20
	400			403	2600	1503		20,62
	500			503	2700	1603		25,26
	600			603	2800	1703		30,12
	700			703	2900	1803		35,20
	800			803	3000	1903		40,50
	900			903	3100	2003		46,02
	1000			1003	3200	2103		51,74

ПРИЛОЖЕНИЕ В / APPENDIX C / В ҚОСЫМШАСЫ

(обязательное / normative/міндетті)

Размеры фасонных секций для размещения кабеля / Dimensions of fittings for cable placement / Кабелді орналастыруға арналған фасондық секциялардың өлшемдері

Рисунок в приложении В носит справочный характер и не определяет конструкцию компонентов системы кабельных лестниц. Компоненты системы, такие как фасонные секции, при применении их в составе системы могут изменять размеры полезной площади для размещения кабелей.

The figures in Appendix C are for reference only and do not define the design of the components of a cable ladder system. System components, such as fittings, when used as part of a system, may change the size of the usable area for cable placement.

В Қосымшасындағы суреттер анықтамалық сипатқа ие және кабель науалары жүйелері құрамдастарының құрылмасын айқындамайды. Фасондық секциялар секілді жүйенің құрамдастары оларды жүйенің құрамында қолданғанда кабелдерді орналастыруға арналған пайдалы алаңның өлшемдерін өзгертуі мүмкін.

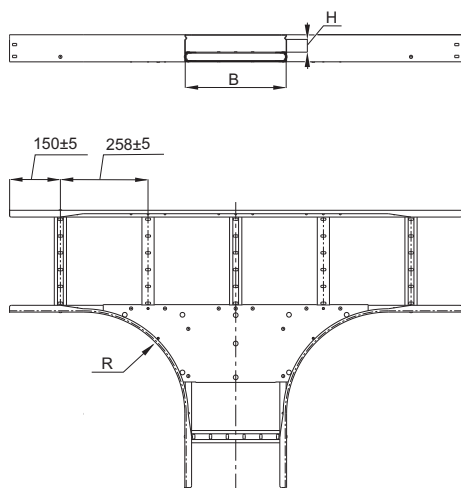


Рисунок В.1 / Figure C.1 / В.1 суреті

Таблица В.1 / Table C.1 / В.1 суреті — Размеры для размещения кабеля для разветвителя Т-образного / Cable ladder tee-coupler dimensions for cable placement / Т тәрізді тармақтағыштың кабелін орналастыру өлшемдері

Наименование / Denomination / Атауы	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement / Кабелді орналастыру өлшемдері, mm				
	Типоразмер / Standard size / Типті өлшемі	B±4	H±4	R	
				Номинальный* / Rated* / Номиналды*	Минимальный / Minimum / Минималды
Разветвитель лестничный LESTA Т-образный / LESTA cable ladder tee-coupler / LESTA Т тәрізді сатылы тармақтағышы R300	55×200	197,6	13,6	302	150
	55×300	297,6	13,6	302	150
	55×400	397,6	13,6	302	150
	55×500	497,6	13,6	302	150
	55×600	597,6	13,6	302	150
	80×200	197,6	38,6	302	150
	80×300	297,6	38,6	302	150
	80×400	397,6	38,6	302	150
	80×500	497,6	38,6	302	150
	80×600	597,6	38,6	302	150
	100×200	197,6	58,6	302	150
	100×300	297,6	58,6	302	150
	100×400	397,6	58,6	302	150
	100×500	497,6	58,6	302	150
	100×600	597,6	58,6	302	150
	150×200	197,6	108,6	302	150
	150×300	297,6	108,6	302	150
	150×400	397,6	108,6	302	150
	150×500	497,6	108,6	302	150
	150×600	597,6	108,6	302	150
Разветвитель лестничный LESTA Т-образный / LESTA cable ladder tee-coupler / LESTA Т тәрізді сатылы тармақтағышы R600	55×200	197,6	13,6	604	400
	55×300	297,6	13,6	604	400
	55×400	397,6	13,6	604	400
	55×500	497,6	13,6	604	400
	55×600	597,6	13,6	604	400
	80×200	197,6	38,6	604	400
	80×300	297,6	38,6	604	400
	80×400	397,6	38,6	604	400
	80×500	497,6	38,6	604	400
	80×600	597,6	38,6	604	400
	100×200	197,6	58,6	604	400
	100×300	297,6	58,6	604	400
	100×400	397,6	58,6	604	400
	100×500	497,6	58,6	604	400
	100×600	597,6	58,6	604	400
	150×200	197,6	108,6	604	400
	150×300	297,6	108,6	604	400
	150×400	397,6	108,6	604	400
	150×500	497,6	108,6	604	400
	150×600	597,6	108,6	604	400

Продолжение таблицы / Continuation of the table / Кестенің жалғасы С.1

Наименование / Denomination / Атауы	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement / Кабелді орналастыру өлшемдері, mm				
	Типоразмер / Standard size / Типті өлшемі	B±4	H±4	R	
				Номинальный* / Rated* / Номиналды*	Минимальный / Minimum / Минималды
Разветвитель лестничный Т-образный EA / EA cable ladder tee-coupler / EA Т тәрізді сатылы тармақтағышы R300	55×200	197,6	13,6	302	150
	55×300	297,6	13,6	302	150
	55×400	397,6	13,6	302	150
	55×500	497,6	13,6	302	150
	55×600	597,6	13,6	302	150
	80×200	197,6	38,6	302	150
	80×300	297,6	38,6	302	150
	80×400	397,6	38,6	302	150
	80×500	497,6	38,6	302	150
	80×600	597,6	38,6	302	150
	100×200	197,6	58,6	302	150
	100×300	297,6	58,6	302	150
	100×400	397,6	58,6	302	150
	100×500	497,6	108,6	302	150
	100×600	597,6	108,6	302	150
	150×200	197,6	108,6	302	150
	150×300	297,6	108,6	302	150
	150×400	397,6	108,6	302	150
	150×500	497,6	13,6	604	400
	150×600	597,6	13,6	604	400
Разветвитель лестничный Т-образный EA / EA cable ladder tee-coupler / EA Т тәрізді сатылы тармақтағышы R600	55×200	197,6	13,6	604	400
	55×300	297,6	13,6	604	400
	55×400	397,6	13,6	604	400
	55×500	497,6	38,6	604	400
	55×600	597,6	38,6	604	400
	80×200	197,6	38,6	604	400
	80×300	297,6	38,6	604	400
	80×400	397,6	38,6	604	400
	80×500	497,6	58,6	604	400
	80×600	597,6	58,6	604	400
	100×200	197,6	58,6	604	400
	100×300	297,6	58,6	604	400
	100×400	397,6	58,6	604	400
	100×500	497,6	108,6	604	400
	100×600	597,6	108,6	604	400
	150×200	197,6	108,6	604	400
	150×300	297,6	108,6	604	400
	150×400	397,6	108,6	604	400
	150×500	497,6	108,6	604	400
	150×600	597,6	108,6	604	400

Продолжение таблицы / Continuation of the table / Кестенің жалғасы С.1

Наименование / Denomination / Атауы	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement / Кабелді орналастыру өлшемдері, mm				
	Типоразмер / Standard size / Типті өлшемі	B±4	H±4	R	
				Номинальный* / Rated* / Номиналды*	Минимальный / Minimum / Минималды
LESTA 5H Разветвитель лестничный Т-образный / LESTA 5H cable ladder tee- coupler / LESTA 5H Т тәрізді сатылы тармақтағышы R500	100×200	197,6	58,6	502	350
	100×300	297,6	58,6	502	350
	100×400	397,6	58,6	502	350
	100×500	497,6	58,6	502	350
	100×600	597,6	58,6	502	350
	100×700	697,6	58,6	502	350
	100×800	797,6	58,6	502	350
	100×900	897,6	58,6	502	350
	100×1000	997,6	58,6	502	350
	150×200	197,6	108,6	502	350
	150×300	297,6	108,6	502	350
	150×400	397,6	108,6	502	350
	150×500	497,6	108,6	502	350
	150×600	597,6	108,6	502	350
	150×700	697,6	108,6	502	350
	150×800	797,6	108,6	502	350
	150×900	897,6	108,6	502	350
	150×1000	997,6	108,6	502	350
	200×200	197,6	158,6	502	350
	200×300	297,6	158,6	502	350
	200×400	397,6	158,6	502	350
	200×500	497,6	158,6	502	350
	200×600	597,6	158,6	502	350
	200×700	697,6	158,6	502	350
	200×800	797,6	158,6	502	350
	200×900	897,6	158,6	502	350
	200×1000	997,6	158,6	502	350
LESTA 5H Разветвитель лестничный Т-образный / LESTA 5H cable ladder tee coupler / LESTA 5H Т тәрізді сатылы тармақтағышы R900	100×200	197,6	58,6	902	600
	100×300	297,6	58,6	902	600
	100×400	397,6	58,6	902	600
	100×500	497,6	58,6	902	600
	100×600	597,6	58,6	902	600
	100×700	697,6	58,6	902	600
	100×800	797,6	58,6	902	600
	100×900	897,6	58,6	902	600
	100×1000	997,6	58,6	902	600
	150×200	197,6	108,6	902	600
	150×300	297,6	108,6	902	600
	150×400	397,6	108,6	902	600
	150×500	497,6	108,6	902	600
	150×600	597,6	108,6	902	600
	150×700	697,6	108,6	902	600

Продолжение таблицы / Continuation of the table / Кестенің жалғасы С.1

Наименование / Denomination / Атауы	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement / Кабелді орналастыру өлшемдері, mm				
	Типоразмер / Standard size / Типті өлшемі	B±4	H±4	R	
				Номинальный* / Rated* / Номиналды*	Минимальный / Minimum / Минималды
	150×800	797,6	108,6	902	600
	150×900	897,6	108,6	902	600
	150×1000	997,6	108,6	902	600
	200×200	197,6	108,6	902	600
	200×300	297,6	108,6	902	600
	200×400	397,6	108,6	902	600
	200×500	497,6	108,6	902	600
	200×600	597,6	108,6	902	600
	200×700	697,6	108,6	902	600
	200×800	797,6	108,6	902	600
	200×900	897,6	108,6	902	600
	200×1000	997,6	108,6	902	600

* Минимальное значение радиуса определено для кабеля:

- КГЛВБШвнг(A)-FRLS-1 кВ 5×35мм (N, PE) макс. расчетного радиуса по ГОСТ 31996 или другого аналогичного по конструкции для Разветвителя Т-образного __×__мм R300;
- КГЛВБШвнг(A)-LS-1 кВ 5×240мм (N, PE) макс. расчетного радиуса по ГОСТ 31996 или другого аналогичного по конструкции для Разветвителя Т-образного __×__мм R600. / The minimum radius value is determined for the cable;
- KGIVBSHvng(A)-FRLS-1 kV 5×35mm (N, PE) of max. design radius according to GOST 31996 or other similar by design for the tee-coupler __×__mm R300;
- KGIVBSHvng(A)-LS-1 kV 5×240mm (N, PE) of max. design radius according to GOST 31996 or other similar by design for the tee-coupler __×__mm R600.

Радиустың минималды мәні кабель үшін анықталған:

- КГЛВБШвнг(A)-FRLS-1 кВ 5×35мм (N, PE) 31996 МЕМСТ бойынша макс. есептік радуис немесе __×__мм R300 құрылмасы ұқсас басқа Т тәрізді тармақтағыш үшін;
- КГЛВБШвнг(A)-LS-1 кВ 5×240мм (N, PE) 31996 МЕМСТ бойынша макс. есептік радуис немесе __×__мм R600 құрылмасы ұқсас басқа Т тәрізді тармақтағыш үшін.