



СИСТЕМЫ КАБЕЛЬНЫХ ЛОТКОВ / CABLE TRAY SYSTEMS

**Руководство по эксплуатации / Operating manual
Часть вторая. Книга десятая / Part 2. Book 10**

АКСЕССУАРЫ «РАЗВЕТВИТЕЛЬ Т-ОБРАЗНЫЙ» И «РАЗВЕТВИТЕЛЬ Т-ОБРАЗНЫЙ ПЛАВНЫЙ» / ACCESSORIES "TEE-COUPLER" AND "SMOOTH TEE-COUPLER"

CLN/P.001.XII

Аксессуары «Разветвитель Т-образный» и «Разветвитель Т-образный плавный»**1 Назначение и область применения**

1.1 «Разветвитель Т-образный» и «Разветвитель Т-образный плавный» предназначены для организации Т-образного ответвления кабельной трассы. Разветвитель Т-образный поставляется комплектно с крышкой; Разветвитель Т-образный плавный – без крышки.

1.2 Разветвители Т-образные и крышки изготавливаются из листовой стали.

2 Монтаж

2.1 Т-образное разветвление кабельной трассы

2.1.1 Развести крепежные лепестки разветвителя Т-образного (рисунок А.1) на ширину присоединяемого лотка. Вставить лоток в одно из ответвлений разветвителя Т-образного.

2.1.2 Совместить отверстия в боковых стенках лотка с отверстиями на крепежных лепестках разветвителя Т-образного и закрепить комплектом соединительным КС.

Наименьшее количество комплектов соединительных для одного ответвления выбирается в зависимости от высоты лотка:

- высота лотка 35 и 50 мм – 2 комплекта КС М6×10;
- высота лотка 80 и 100 мм – 4 комплекта КС М6×10.

Наименьшее количество комплектов соединительных в зависимости от ширины основания лотка:

- ширина лотка от 50 до 200 мм – 1 комплект КС М6×10;
- ширина лотка от 300 до 600 мм – 3 комплекта КС М6×10.

2.1.3 Для присоединения лотков к остальным ответвлениям разветвителя Т-образного выполнить действия, описанные в 2.1.1 и 2.1.2.

2.1.4 Монтаж Т-образного разветвителя плавного осуществлять с применением пластин соединительных, представленных на рисунке А.2.

3 Номенклатура и технические характеристики

3.1 Номенклатура и технические характеристики разветвителей Т-образных и крышек (для разветвителей Т-образных плавных) представлены на рисунках Б.1–Б.9 и в таблицах Б.1–Б.9.

3.2 Размеры для размещения кабеля представлены в приложении В.

Accessories "Tee-coupler" and "Smooth tee-coupler"**1 Purpose and scope**

1.1 "Tee-coupler" and "Smooth tee-coupler" are designed for arranging a T-shaped branch of a cable runway. The Tee-coupler is supplied with a cover; the smooth tee-coupler is supplied without a cover.

1.2 Tee couplers and covers are manufactured from sheet steel.

2 Mounting

2.1 T-branching of the cable runway

2.1.1 Extend the fixing lugs of the tee coupler (figure A.1) to the width of the tray to be connected. Insert the tray into one of the branches of the tee-coupler.

2.1.2 Align the holes in the side walls of the tray with the holes on the fixing lugs of the tee coupler and fix with the KC connecting unit.

Minimum quantity of connecting units for one branch is selected depending on the height of the tray:

- tray height is 35 and 50 mm – 2 KC M6×10 units;
- tray height is 80 and 100 mm – 4 KC M6×10 units.

Minimum quantity of connecting units depending on the tray base width:

- tray width is from 50 to 200 mm – 1 KC M6×10 unit;
- tray width is from 300 to 600 mm – 3 KC M6×10 units.

2.1.3 To connect the trays to the other branches of the tee coupler follow the steps described in 2.1.1 and 2.1.2.

2.1.4 Mounting of the smooth tee-couplet should be carried out with the use of joining plates shown in figure A.2.

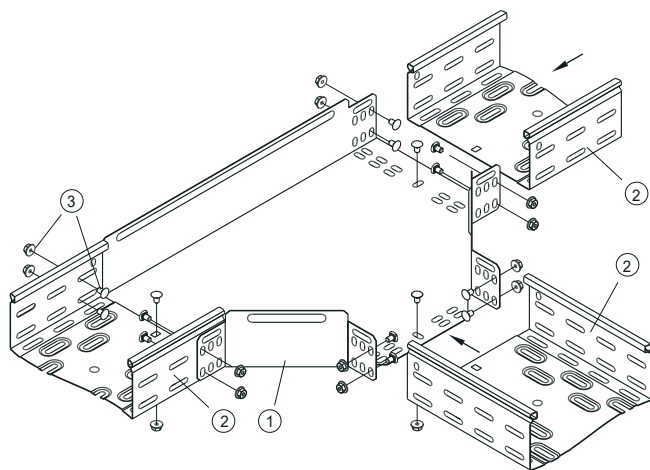
3 List of items and technical characteristics

3.1 List of items and technical characteristics of tee-couplers, and covers (for smooth tee-couplers) are shown in figures B.1–B.9 and in tables B.1–B.9.

3.2 Dimensions for cable placement are shown in appendix C.

ПРИЛОЖЕНИЕ А / APPENDIX A

(обязательное /normative)

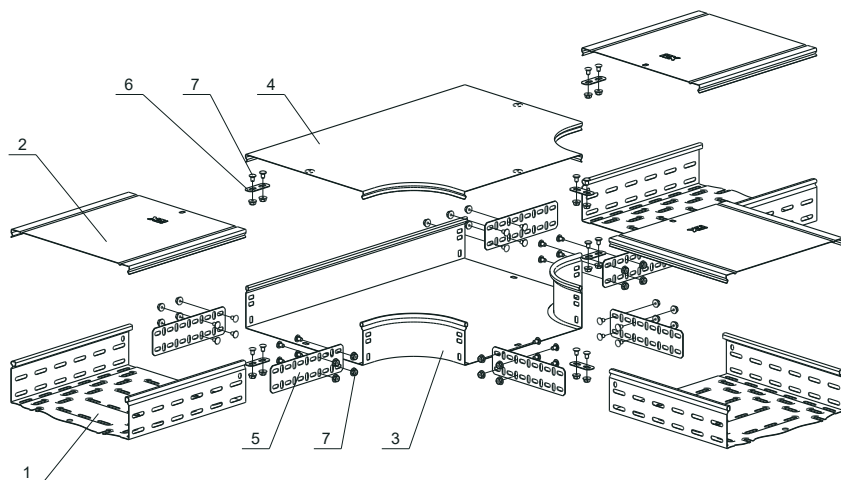
Способы монтажа / Mounting methods

1 – разветвитель Т-образный / tee-coupler

2 – лоток / cable tray

3 – комплект соединительный KC / KC connecting unit

Рисунок А.1 / Figure A.1



Поз. / Item	Наименование / Denomination	Кол., шт. / Qty, pcs
1	Лоток металлический Н×В×L ¹ / Metal cable tray Н×В×L ¹	3
2	Крышка на лоток осн. В / Cover for cable tray with base B	3
3	Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 Н×В / Smooth tee-coupler of Г01 type Н×В	1
4	Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 В / Cover for Smooth tee-coupler of Г01 type В	1
5	Пластина соединительная / Joining plate h	6
6	Пластина заземления / Grounding plate	6
7	Комплект соединительный КС М6×10 ² / KC M6×10 ² connecting unit	N ³

¹ Типоисполнение изделия: Н – высота лотка, В – ширина лотка, L – длина лотка. / Product version: Н – tray height, В – tray width, L – tray length.

² Комплект КС М6×10 может быть заменен на отдельные позиции: Винт М6×10 и Гайка со стопорным буртом М6, или на комплект КС М6×16. / KC M6×10 unit can be replaced by separate items: Screw M6×10 and nut with a retaining shoulder M6, or by KC M6×16 unit.

³ N = 24 – для высоты лотков 35 и 50 мм, N = 36 – для высоты лотков 80 и 100 мм. / N = 24 – for tray height of 35 and 50 mm, N = 36 – for tray height of 80 and 100 mm.

Рисунок А.2 / Figure A.2

ПРИЛОЖЕНИЕ Б / APPENDIX B

(обязательное / normative)

Основные параметры компонентов систем кабельных лотков / Basic parameters of cable tray system components

Б.1 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.

B.1 The figures in appendix B are for reference only and do not define the design of components of cable tray systems. The weight of system components may have a deviation of $\pm 10\%$, which is due to the permissible thickness deviation, specified by the corresponding standards.

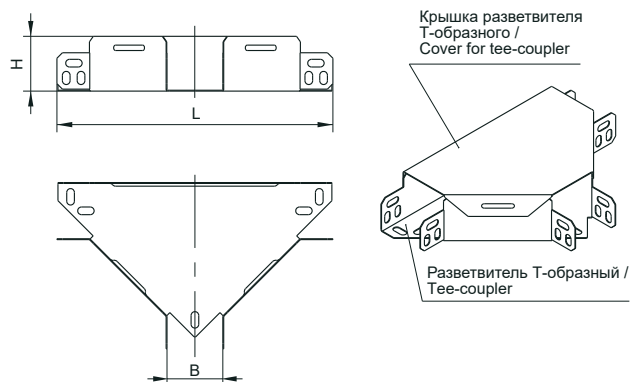


Рисунок Б.1 – Разветвитель Т-образный / Figure B.1 – Tee-coupler

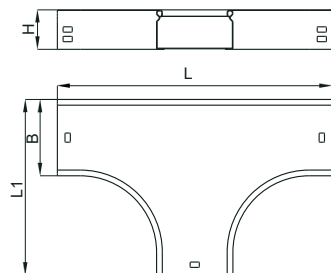


Рисунок Б.2 – Разветвитель Т-образный плавный / Figure B.2 – Smooth tee-coupler

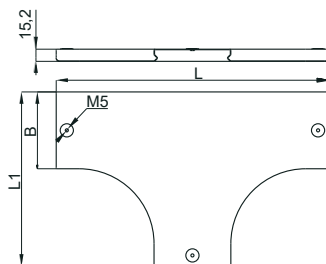


Рисунок Б.3 – Крышка разветвителя Т-образного плавного / Figure B.3 – Cover for smooth tee-coupler

Таблица Б.1 – Основные параметры разветвителя Т-образного / Table B.1 – Basic parameters of the tee-coupler

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.1 / Dimensions according to figure B.1			Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for version			
	L±5, mm	B ₃ mm	H ₃ mm	стандарт / standard	HDZ	INOX	RAL
ESCA Разветвитель Т-обр. 35×50мм / ESCA tee-coupler 35×50mm	250	50	35	0,39	0,42	0,39	0,41
ESCA Разветвитель Т-обр. 35×100мм / ESCA tee-coupler 35×100mm	392	100		0,91	0,97	0,92	0,95
ESCA Разветвитель Т-обр. 35×150мм / ESCA tee-coupler 35×150mm	442	150		1,31	1,40	1,32	1,36
ESCA Разветвитель Т-обр. 35×200мм / ESCA tee-coupler 35×200mm	492	200		1,77	1,89	1,78	1,84
ESCA Разветвитель Т-обр. 35×300мм / ESCA tee-coupler 35×300mm	592	300		2,88	3,08	2,90	3,00
ESCA Разветвитель Т-обр. 50×50мм / ESCA tee-coupler 50×50mm	250	50	50	0,44	0,47	0,44	0,46
ESCA Разветвитель Т-обр. 50×100мм / ESCA tee-coupler 50×100mm	392	100		0,98	1,05	0,99	1,02
ESCA Разветвитель Т-обр. 50×150мм / ESCA tee-coupler 50×150mm	442	150		1,38	1,48	1,39	1,44
ESCA Разветвитель Т-обр. 50×200мм / ESCA tee-coupler 50×200mm	492	200		1,86	1,99	1,87	1,93
ESCA Разветвитель Т-обр. 50×300мм / ESCA tee-coupler 50×300mm	592	300		2,97	3,18	2,99	3,09
ESCA Разветвитель Т-обр. 50×400мм / ESCA tee-coupler 50×400mm	692	400		4,36	4,67	4,39	4,53
ESCA Разветвитель Т-обр. 50×500мм / ESCA tee-coupler 50×500mm	792	500		6,00	6,42	6,04	6,24
ESCA Разветвитель Т-обр. 50×600мм / ESCA tee-coupler 50×600mm	892	600		8,95	9,58	9,00	9,31
ESCA Разветвитель Т-обр. 80×80мм / ESCA tee-coupler 80×80mm	372	80	80	1,10	1,18	1,11	1,14
ESCA Разветвитель Т-обр. 80×100мм / ESCA tee-coupler 80×100mm	392	100		1,13	1,21	1,14	1,18
ESCA Разветвитель Т-обр. 80×150мм / ESCA tee-coupler 80×150mm	442	150		1,54	1,65	1,55	1,60
ESCA Разветвитель Т-обр. 80×200мм / ESCA tee-coupler 80×200mm	492	200		2,03	2,17	2,04	2,11
ESCA Разветвитель Т-обр. 80×300мм / ESCA tee-coupler 80×300mm	592	300		3,16	3,38	3,18	3,29
ESCA Разветвитель Т-обр. 80×400мм / ESCA tee-coupler 80×400mm	692	400		4,56	4,88	4,59	4,74
ESCA Разветвитель Т-обр. 80×500мм / ESCA tee-coupler 80×500mm	792	500		6,20	6,63	6,24	6,45
ESCA Разветвитель Т-обр. 80×600мм / ESCA tee-coupler 80×600mm	892	600		9,26	9,91	9,32	9,63
ESCA Разветвитель Т-обр. 100×100мм / ESCA tee-coupler 100×100mm	392	100	100	1,24	1,33	1,25	1,29
ESCA Разветвитель Т-обр. 100×150мм / ESCA tee-coupler 100×150mm	442	150		1,66	1,78	1,67	1,73
ESCA Разветвитель Т-обр. 100×200мм / ESCA tee-coupler 100×200mm	492	200		2,15	2,30	2,16	2,24
ESCA Разветвитель Т-обр. 100×300мм / ESCA tee-coupler 100×300mm	592	300		3,3	3,53	3,32	3,43
ESCA Разветвитель Т-обр. 100×400мм / ESCA tee-coupler 100×400mm	692	400		4,71	5,04	4,74	4,90
ESCA Разветвитель Т-обр. 100×500мм / ESCA tee-coupler 100×500mm	792	500		6,38	6,83	6,42	6,64
ESCA Разветвитель Т-обр. 100×600мм / ESCA tee-coupler 100×600mm	892	600		9,47	10,13	9,53	9,85
ESCA Разветвитель Т-обр. 60×50мм / ESCA tee-coupler 60×50mm	250	50	60	0,47	0,50	0,47	0,49
ESCA Разветвитель Т-обр. 60×100мм / ESCA tee-coupler 60×100mm	392	100		1,04	1,11	1,05	1,08
ESCA Разветвитель Т-обр. 60×150мм / ESCA tee-coupler 60×150mm	442	150		1,44	1,54	1,45	1,50
ESCA Разветвитель Т-обр. 60×200мм / ESCA tee-coupler 60×200mm	492	200		1,92	2,05	1,93	2,00
ESCA Разветвитель Т-обр. 60×300мм / ESCA tee-coupler 60×300mm	592	300		3,04	3,25	3,06	3,16

Продолжение таблицы Б.1 / Continuation of the table B.1

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.1 / Dimensions according to figure B.1			Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for version			
	L±5, mm	B ^{±3} , mm	H ^{±3} , mm	стандарт / standard	HDZ	INOX	RAL
ESCA Разветвитель Т-обр. 60×400мм / ESCA tee-coupler 60×400mm	692	400	60	4,43	4,74	4,46	4,61
ESCA Разветвитель Т-обр. 60×500мм / ESCA tee-coupler 60×500mm	792	500		6,06	6,48	6,10	6,30
ESCA Разветвитель Т-обр. 60×600мм / ESCA tee-coupler 60×600mm	892	600		8,00	8,56	8,05	8,32
ESCA Разветвитель Т-обр. 85×100мм / ESCA tee-coupler 85×100mm	392	100	85	1,17	1,25	1,18	1,22
ESCA Разветвитель Т-обр. 85×150мм / ESCA tee-coupler 85×150mm	442	150		1,58	1,69	1,59	1,64
ESCA Разветвитель Т-обр. 85×200мм / ESCA tee-coupler 85×200mm	492	200		2,06	2,20	2,07	2,14
ESCA Разветвитель Т-обр. 85×300мм / ESCA tee-coupler 85×300mm	592	300		3,20	3,42	3,22	3,33
ESCA Разветвитель Т-обр. 85×400мм / ESCA tee-coupler 85×400mm	692	400		4,61	4,93	4,64	4,79
ESCA Разветвитель Т-обр. 85×500мм / ESCA tee-coupler 85×500mm	792	500		6,25	6,69	6,29	6,50
ESCA Разветвитель Т-обр. 85×600мм / ESCA tee-coupler 85×600mm	892	600		8,21	8,78	8,26	8,54
ESCA Разветвитель Т-обр. 110×100мм / ESCA tee-coupler 110×100mm	392	100		1,29	1,38	1,30	1,34
ESCA Разветвитель Т-обр. 110×150мм / ESCA tee-coupler 110×150mm	442	150		1,71	1,83	1,72	1,78
ESCA Разветвитель Т-обр. 110×200мм / ESCA tee-coupler 110×200mm	492	200	110	2,21	2,36	2,22	2,30
ESCA Разветвитель Т-обр. 110×300мм / ESCA tee-coupler 110×300mm	592	300		3,36	3,60	3,38	3,49
ESCA Разветвитель Т-обр. 110×400мм / ESCA tee-coupler 110×400mm	692	400		4,78	5,11	4,81	4,97
ESCA Разветвитель Т-обр. 110×500мм / ESCA tee-coupler 110×500mm	792	500		6,44	6,89	6,48	6,70
ESCA Разветвитель Т-обр. 110×600мм / ESCA tee-coupler 110×600mm	892	600		9,62	10,29	9,68	10,00
Разветвитель Т-обр. EA 35×50мм / EA tee-coupler 35×50mm	250	50	35	0,39	0,42	0,39	0,41
Разветвитель Т-обр. EA 35×100мм / EA tee-coupler 35×100mm	392	100		0,91	0,97	0,92	0,95
Разветвитель Т-обр. EA 35×150мм / EA tee-coupler 35×150mm	442	150		1,31	1,40	1,32	1,36
Разветвитель Т-обр. EA 35×200мм / EA tee-coupler 35×200mm	492	200		1,77	1,89	1,78	1,84
Разветвитель Т-обр. EA 35×300мм / EA tee-coupler 35×300mm	592	300		2,88	3,08	2,90	3,00
Разветвитель Т-обр. EA 50×50мм / EA tee-coupler 50×50mm	250	50	50	0,44	0,47	0,44	0,46
Разветвитель Т-обр. EA 50×100мм / EA tee-coupler 50×100mm	392	100		0,98	1,05	0,99	1,02
Разветвитель Т-обр. EA 50×150мм / EA tee-coupler 50×150mm	442	150		1,38	1,48	1,39	1,44
Разветвитель Т-обр. EA 50×200мм / EA tee-coupler 50×200mm	492	200		1,86	1,99	1,87	1,93
Разветвитель Т-обр. EA 50×300мм / EA tee-coupler 50×300mm	592	300		2,97	3,18	2,99	3,09
Разветвитель Т-обр. EA 50×400мм / EA tee-coupler 50×400mm	692	400		4,36	4,67	4,39	4,53
Разветвитель Т-обр. EA 50×500мм / EA tee-coupler 50×500mm	792	500		6,00	6,42	6,04	6,24
Разветвитель Т-обр. EA 50×600мм / EA tee-coupler 50×600mm	892	600		8,95	9,58	9,00	9,31
Разветвитель Т-обр. EA 80×80мм / EA tee-coupler 80×80mm	372	80	80	1,10	1,18	1,11	1,14
Разветвитель Т-обр. EA 80×100мм / EA tee-coupler 80×100mm	392	100		1,13	1,21	1,14	1,18
Разветвитель Т-обр. EA 80×150мм / EA tee-coupler 80×150mm	442	150		1,54	1,65	1,55	1,60
Разветвитель Т-обр. EA 80×200мм / EA tee-coupler 80×200mm	492	200		2,03	2,17	2,04	2,11

Продолжение таблицы Б.1 / Continuation of the table B.1

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.1 / Dimensions according to figure B.1			Масса компонента, кг, для исполнения / Component weight, kg, for version			
	L±5, mm	B ⁺³ , mm	H ⁺³ , mm	стандарт / standard	HDZ	INOX	RAL
Разветвитель Т-обр. EA 80×300мм / EA tee-coupler 80×300mm	592	300	80	3,16	3,38	3,18	3,29
Разветвитель Т-обр. EA 80×400мм / EA tee-coupler 80×400mm	692	400		4,56	4,88	4,59	4,74
Разветвитель Т-обр. EA 80×500мм / EA tee-coupler 80×500mm	792	500		6,20	6,63	6,24	6,45
Разветвитель Т-обр. EA 80×600мм / EA tee-coupler 80×600mm	892	600		9,26	9,91	9,32	9,63
Разветвитель Т-обр. EA 100×100мм / EA tee-coupler 100×100mm	392	100	100	1,24	1,33	1,25	1,29
Разветвитель Т-обр. EA 100×150мм / EA tee-coupler 100×150mm	442	150		1,66	1,78	1,67	1,73
Разветвитель Т-обр. EA 100×200мм / EA tee-coupler 100×200mm	492	200		2,15	2,30	2,16	2,24
Разветвитель Т-обр. EA 100×300мм / EA tee-coupler 100×300mm	592	300		3,3	3,53	3,32	3,43
Разветвитель Т-обр. EA 100×400мм / EA tee-coupler 100×400mm	692	400		4,71	5,04	4,74	4,90
Разветвитель Т-обр. EA 100×500мм / EA tee-coupler 100×500mm	792	500		6,38	6,83	6,42	6,64
Разветвитель Т-обр. EA 100×600мм / EA tee-coupler 100×600mm	892	600		9,47	10,13	9,53	9,85
Разветвитель Т-обр. EA 60×50мм / EA tee-coupler 60×50mm	250	50	60	0,47	0,50	0,47	0,49
Разветвитель Т-обр. EA 60×100мм / EA tee-coupler 60×100mm	392	100		1,04	1,11	1,05	1,08
Разветвитель Т-обр. EA 60×150мм / EA tee-coupler 60×150mm	442	150		1,44	1,54	1,45	1,50
Разветвитель Т-обр. EA 60×200мм / EA tee-coupler 60×200mm	492	200		1,92	2,05	1,93	2,00
Разветвитель Т-обр. EA 60×300мм / EA tee-coupler 60×300mm	592	300		3,04	3,25	3,06	3,16
Разветвитель Т-обр. EA 60×400мм / EA tee-coupler 60×400mm	692	400		4,43	4,74	4,46	4,61
Разветвитель Т-обр. EA 60×500мм / EA tee-coupler 60×500mm	792	500		6,06	6,48	6,10	6,30
Разветвитель Т-обр. EA 60×600мм / EA tee-coupler 60×600mm	892	600		8,00	8,56	8,05	8,32
Разветвитель Т-обр. EA 85×100мм / EA tee-coupler 85×100mm	392	100	85	1,17	1,25	1,18	1,22
Разветвитель Т-обр. EA 85×150мм / EA tee-coupler 85×150mm	442	150		1,58	1,69	1,59	1,64
Разветвитель Т-обр. EA 85×200мм / EA tee-coupler 85×200mm	492	200		2,06	2,20	2,07	2,14
Разветвитель Т-обр. EA 85×300мм / EA tee-coupler 85×300mm	592	300		3,20	3,42	3,22	3,33
Разветвитель Т-обр. EA 85×400мм / EA tee-coupler 85×400mm	692	400		4,61	4,93	4,64	4,79
Разветвитель Т-обр. EA 85×500мм / EA tee-coupler 85×500mm	792	500		6,25	6,69	6,29	6,50
Разветвитель Т-обр. EA 85×600мм / EA tee-coupler 85×600mm	892	600	110	8,21	8,78	8,26	8,54
Разветвитель Т-обр. EA 110×100мм / EA tee-coupler 110×100mm	392	100		1,29	1,38	1,30	1,34
Разветвитель Т-обр. EA 110×150мм / EA tee-coupler 110×150mm	442	150		1,71	1,83	1,72	1,78
Разветвитель Т-обр. EA 110×200мм / EA tee-coupler 110×200mm	492	200		2,21	2,36	2,22	2,30
Разветвитель Т-обр. EA 110×300мм / EA tee-coupler 110×300mm	592	300		3,36	3,60	3,38	3,49
Разветвитель Т-обр. EA 110×400мм / EA tee-coupler 110×400mm	692	400		4,78	5,11	4,81	4,97
Разветвитель Т-обр. EA 110×500мм / EA tee-coupler 110×500mm	792	500		6,44	6,89	6,48	6,70
Разветвитель Т-обр. EA 110×600мм / EA tee-coupler 110×600mm	892	600		9,62	10,29	9,68	10,00

Таблица Б.2 – Основные параметры разветвителя Т-образного плавного /
Table B.2 – Basic parameters of smooth tee-coupler

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.2 / Dimensions according to figure B.2			Масса компонента, кг, для исполнения /Weight of component, kg, for version			
	L±10, mm	B±3, mm	H±2, mm	L'±10, mm	стандарт / standard	HDZ	RAL
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 50×50мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 50×50mm	310	50	51	180	0,43	0,46	0,45
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 50×100мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 50×100mm	360	100		230	0,60	0,64	0,62
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 50×150мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 50×150mm	410	150		280	0,79	0,85	0,82
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 50×200мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 50×200mm	460	200		330	1,02	1,09	1,06
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 50×300мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 50×300mm	560	300		430	1,55	1,66	1,61
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 50×400мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 50×400mm	660	400		530	2,20	2,35	2,29
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 50×500мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 50×500mm	760	500		630	2,94	3,15	3,06
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 50×600мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 50×600mm	860	600		730	3,80	4,07	3,96
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 80×80мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 80×80mm	340	80	81	210	0,65	0,70	0,68
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 80×100мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 80×100mm	360	100		230	0,73	0,78	0,76
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 80×150мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 80×150mm	410	150		280	0,93	1,00	0,97
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 80×200мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 80×200mm	460	200		330	1,16	1,24	1,21
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 80×300мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 80×300mm	560	300		430	1,71	1,83	1,78
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 80×400мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 80×400mm	660	400		530	2,36	2,53	2,46
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 80×500мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 80×500mm	760	500		630	3,13	3,35	3,26
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 80×600мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 80×600mm	860	600		730	4,01	4,29	4,17
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 100×100мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 100×100mm	360	100	101	230	0,81	0,87	0,84
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 100×150мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 100×150mm	410	150		280	1,02	1,09	1,06
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 100×200мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 100×200mm	460	200		330	1,26	1,35	1,31
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 100×300мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 100×300mm	560	300		430	1,82	1,95	1,89
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 100×400мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 100×400mm	660	400		530	2,48	2,65	2,58
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 100×500мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 100×500mm	760	500		630	3,26	3,49	3,39
ESCA Разветв. Т-обр. плавн. тип G01 100×600мм / ESCA smooth tee-coupler G01 type 100×600mm	860	600		730	4,15	4,44	4,32

Продолжение таблицы Б.2 / Continuation of the table B.2

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.2 / Dimensions according to figure B.2				Масса компонента, кг, для исполнения /Weight of component, kg, for version		
	L±10, mm	B±3, mm	H±3, mm	L1±10, mm	стандарт / standard	HDZ	RAL
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50×50мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 50×50mm	310	50	51	180	0,43	0,46	0,45
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50×100мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 50×100mm	360	100		230	0,60	0,64	0,62
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50×150мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 50×150mm	410	150		280	0,79	0,85	0,82
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50×200мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 50×200mm	460	200		330	1,02	1,09	1,06
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50×300мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 50×300mm	560	300		430	1,55	1,66	1,61
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50×400мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 50×400mm	660	400		530	2,20	2,35	2,29
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50×500мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 50×500mm	760	500		630	2,94	3,15	3,06
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50×600мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 50×600mm	860	600		730	3,80	4,07	3,96
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80×80мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 80×80mm	340	80	81	210	0,65	0,70	0,68
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80×100мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 80×100mm	360	100		230	0,73	0,78	0,76
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80×150мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 80×150mm	410	150		280	0,93	1,00	0,97
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80×200мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 80×200mm	460	200		330	1,16	1,24	1,21
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80×300мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 80×300mm	560	300		430	1,71	1,83	1,78
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80×400мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 80×400mm	660	400		530	2,36	2,53	2,46
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80×500мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 80×500mm	760	500		630	3,13	3,35	3,26
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80×600мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 80×600mm	860	600		730	4,01	4,29	4,17
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 100×100мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 100×100mm	360	100	101	230	0,81	0,87	0,84
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 100×150мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 100×150mm	410	150		280	1,02	1,09	1,06
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 100×200мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 100×200mm	460	200		330	1,26	1,35	1,31
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 100×300мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 100×300mm	560	300		430	1,82	1,95	1,89
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 100×400мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 100×400mm	660	400		530	2,48	2,65	2,58
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 100×500мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 100×500mm	760	500		630	3,26	3,49	3,39
Разветв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 100×600мм / EA smooth tee-coupler Г01 type 100×600mm	860	600		730	4,15	4,44	4,32

Таблица Б.3 – Основные параметры крышки разветвителя Т-образного плавного /
Table B.3 – Basic parameters of the cover for smooth tee-coupler

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.3 / Dimensions according to figure B.3			Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	L±10, mm	B±3, mm	L'±10, mm	стандарт / standard	HDZ	RAL
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 50мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 50mm	310	51,5	181,5	0,22	0,24	0,23
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 80мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 80mm	340	81,5	211,5	0,30	0,32	0,31
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 100мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 100mm	360	101,5	231,5	0,37	0,40	0,38
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 150мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 150mm	410	151,5	281,5	0,55	0,59	0,57
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 200мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 200mm	460	201,5	331,5	0,76	0,81	0,79
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 300мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 300mm	560	301,5	431,5	1,26	1,35	1,31
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 400мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 400mm	660	401,5	531,5	1,87	2,00	1,94
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 500мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 500mm	760	501,5	631,5	2,59	2,77	2,69
ESCA Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 600мм / ESCA cover for smooth tee-coupler Г01 type 600mm	860	601,5	731,5	3,42	3,66	3,56
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 50мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 50mm	310	51,5	181,5	0,22	0,24	0,23
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 80мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 80mm	340	81,5	211,5	0,30	0,32	0,31
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 100мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 100mm	360	101,5	231,5	0,37	0,40	0,38
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 150мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 150mm	410	151,5	281,5	0,55	0,59	0,57
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 200мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 200mm	460	201,5	331,5	0,76	0,81	0,79
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 300мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 300mm	560	301,5	431,5	1,26	1,35	1,31
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 400мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 400mm	660	401,5	531,5	1,87	2,00	1,94
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 500мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 500mm	760	501,5	631,5	2,59	2,77	2,69
Крышка разв. Т-обр. плавн. тип Г01 EA 600мм / EA cover for smooth tee-coupler Г01 type 600mm	860	601,5	731,5	3,42	3,66	3,56

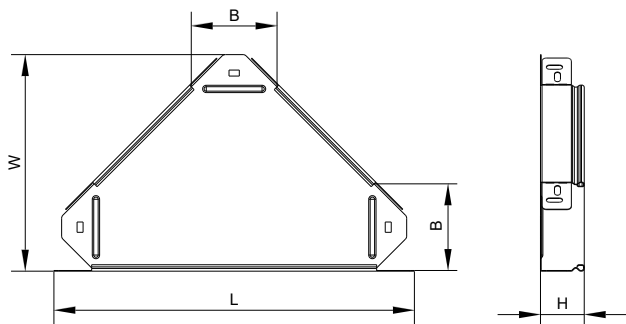


Рисунок Б.4 – Разветвитель Т-образный / Figure Б.4 - Tee coupler

Таблица Б.4 — Основные параметры разветвителя Т-образного /
Table Б.4 – Basic parameters of the tee coupler

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.4 / Dimension according to figure Б.4				Толщина / Thickness, mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, mm	L, mm	W, mm	H, mm		стандарт / standard	HDZ	RAL
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 35×50 mm 0,8 mm	50	352,3	184,4	36	0,8	0,43	0,48	0,46
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 35×100 mm 0,8 mm	100	420,3	252,4		0,8	0,64	0,72	0,68
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 35×150 mm 0,8 mm	150	470,3	302,4		0,8	0,88	0,99	0,93
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 35×200 mm 0,8 mm	202	520,3	352,4		0,8	1,15	1,29	1,22
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 35×300 mm 0,8 mm	300	620,3	452,4		0,8	1,80	2,03	1,91
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×50 mm 0,8 mm	50	352,3	184,4	51	0,8	0,51	0,57	0,54
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×100 mm 0,8 mm	100	420,3	252,4		0,8	0,72	0,81	0,76
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×150 mm 0,8 mm	150	470,3	302,4		0,8	0,97	1,09	1,03
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×200 mm 0,8 mm	202	520,3	352,4		0,8	1,24	1,40	1,31
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×300 mm 0,8 mm	300	620,3	452,4		0,8	1,90	2,14	2,01
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×400 mm 0,8 mm	400	720,3	552,4		0,8	2,67	3,01	2,83
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×500 mm 0,8 mm	500	820,3	652,4		0,8	3,57	4,02	3,78
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×600 mm 0,8 mm	602	920,3	752,4		0,8	4,60	5,18	4,87
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×80 mm 0,8 mm	80	400,3	232,4	81	0,8	0,80	0,90	0,85
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×100 mm 0,8 mm	100	420,3	252,4		0,8	0,89	1,00	0,94
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×150 mm 0,8 mm	150	470,3	302,4		0,8	1,14	1,28	1,21

Продолжение таблицы Б.4 / Continuation of the table Б.4

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.4 / Dimension according to figure B.4				Толщина / Thickness, mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, mm	L, mm	W, mm	H, mm		стандарт / standard	HDZ	RAL
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×200 mm 0,8 mm	202	520,3	352,4		0,8	1,42	1,60	1,50
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×300 mm 0,8 mm	300	620,3	452,4		0,8	2,10	2,36	2,22
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×400 mm 0,8 mm	400	720,3	552,4		0,8	2,89	3,25	3,06
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×500 mm 0,8 mm	500	820,3	652,4		0,8	3,81	4,29	4,03
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×600 mm 0,8 mm	602	920,3	752,4		0,8	4,86	5,47	5,15
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×100 mm 0,8 mm	100	420,3	252,4	101	0,8	1,00	1,13	1,06
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×150 mm 0,8 mm	150	470,3	302,4		0,8	1,25	1,41	1,32
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×200 mm 0,8 mm	202	520,3	352,4		0,8	1,54	1,73	1,63
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×300 mm 0,8 mm	300	620,3	452,4		0,8	2,23	2,51	2,36
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×400 mm 0,8 mm	400	720,3	552,4		0,8	3,04	3,42	3,22
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×500 mm 0,8 mm	500	820,3	652,4		0,8	3,97	4,47	4,20
Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×600 mm 0,8 mm	602	920,3	752,4		0,8	5,03	5,66	5,33

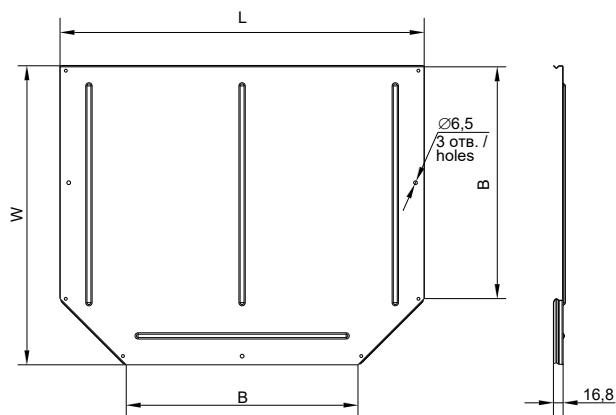


Рисунок Б.5 – Крышка разветвителя Т-образного / Figure B.5 – Cover of tee coupler

Таблица Б.5 – Основные параметры крышки разветвителя Т-образного /
Table B.5 – Basic parameters of the cover of tee coupler

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.5 / Dimension according to figure B.5			Толщина / Thickness , mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, mm	L, mm	W, mm		стандарт / standard	HDZ	RAL
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 50 mm 0,8 mm	51	208,1	167,4	0,8	0,28	0,32	0,30
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 80 mm 0,8 mm	81	310,1	197,4	0,8	0,37	0,42	0,39
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 100 mm 0,8 mm	101	330,1	217,4	0,8	0,44	0,50	0,47
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 150 mm 0,8 mm	151	380,1	267,4	0,8	0,64	0,72	0,68
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 200 mm 0,8 mm	201	430,1	317,4	0,8	0,86	0,97	0,91
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 300 mm 0,8 mm	301	530,1	417,4	0,8	1,42	1,60	1,50
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 400 mm 0,8 mm	401	630,1	517,4	0,8	2,10	2,36	2,22
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 500 mm 0,8 mm	501	730,1	617,4	0,8	2,91	3,28	3,08
Крышка разветвителя / Cover of tee coupler 600 mm 0,8 mm	601	830,1	717,4	0,8	3,83	4,31	4,06

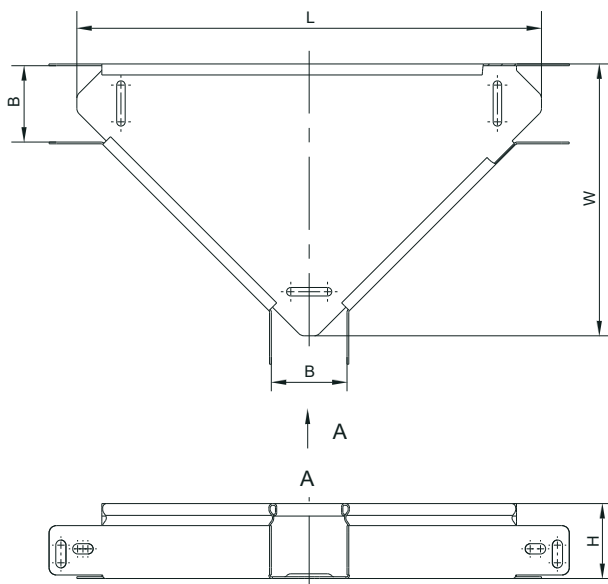


Рисунок Б.6 – Разветвитель Т-образный 1,2; 1,5 мм / Figure B.6 - Tee coupler 1,2; 1,5 mm

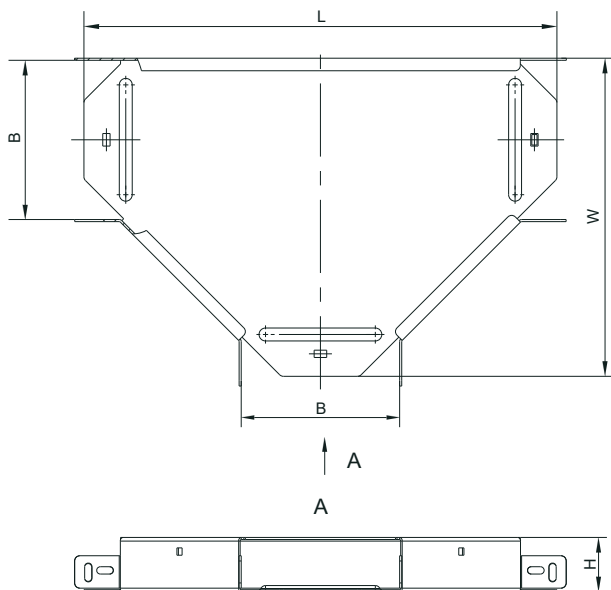


Рисунок Б.7 – Разветвитель Т-образный 2,0 мм / Figure Б.7 – Tee coupler 2,0 mm

Таблица Б.6 – Основные параметры разветвителя Т-образного 1,2; 1,5, 2,0 мм /
Table Б.6 – Basic parameters of the tee coupler 1,2; 1,5, 2,0 mm

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.6, Б.7 / Dimension according to figure Б.6, Б.7				Толщина / Thickness, mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, mm	L, mm	W, mm	H, mm		стандарт / standard	HDZ	RAL
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×50 mm 1,2 mm	51,5	316,3	185	51	1,2	0,76	0,82	0,77
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×80 mm 1,2 mm	81,5	382,3	233	81	1,2	1,19	1,29	1,21
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×100 mm 1,2 mm	101,5	402,3	253	51	1,2	1,08	1,17	1,10
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×100 mm 1,2 mm	101,5	402,3	253	81	1,2	1,33	1,44	1,35
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×100 mm 1,2 mm	101,5	402,3	253	101	1,2	1,49	1,61	1,52
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×150 mm 1,2 mm	151,5	452,3	253	51	1,2	1,45	1,57	1,48
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×150 mm 1,2 mm	151,5	452,3	253	81	1,2	1,71	1,85	1,74
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×150 mm 1,2 mm	151,5	452,3	253	101	1,2	1,88	2,04	1,91
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×200 mm 1,2 mm	201,5	502,3	353	51	1,2	1,86	2,01	1,89

Продолжение таблицы Б.6 / Continuation of the table Б.6

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.6, Б.7 / Dimension according to figure Б.6, Б.7				Толщина / Thickness, mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, mm	L, mm	W, mm	H, mm		стандарт / standard	HDZ	RAL
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×200 mm 1,2 mm	201,5	502,3	353	81	1,2	2,13	2,31	2,17
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×200 mm 1,2 mm	201,5	502,3	353	101	1,2	2,31	2,50	2,35
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×300 mm 1,2 mm	301,5	602,3	453	51	1,2	2,84	3,08	2,89
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×300 mm 1,2 mm	301,5	602,3	453	81	1,2	3,15	3,41	3,21
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×300 mm 1,2 mm	301,5	602,3	453	101	1,2	3,35	3,63	3,41
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×400 mm 1,2 mm	401,5	702,3	553	51	1,2	4,00	4,33	4,07
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×400 mm 1,2 mm	401,5	702,3	553	81	1,2	4,33	4,69	4,41
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×400 mm 1,2 mm	401,5	702,3	553	101	1,2	4,55	4,93	4,63
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×500 mm 1,2 mm	501,5	802,3	653	51	1,2	5,35	5,79	5,45
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×500 mm 1,2 mm	501,5	802,3	653	81	1,2	5,71	6,18	5,81
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×500 mm 1,2 mm	501,5	802,3	653	101	1,2	5,95	6,44	6,06
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×600 mm 1,2 mm	601,5	902,3	753	51	1,2	6,89	7,46	7,01
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×600 mm 1,2 mm	601,5	902,3	753	81	1,2	7,28	7,88	7,41
ESCA 3 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×600 mm 1,2 mm	601,5	902,3	753	101	1,2	7,53	8,15	7,67
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×50 mm 1,5 mm	52	316,3	185,6	52	1,5	0,94	1,00	0,97
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×80 mm 1,5 mm	82	382,3	233,6	82	1,5	1,48	1,58	1,53
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×100 mm 1,5 mm	102	402,3	253,6	52	1,5	1,35	1,44	1,39
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×100 mm 1,5 mm	102	402,3	253,6	82	1,5	1,66	1,77	1,71
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×100 mm 1,5 mm	102	402,3	253,6	102	1,5	1,86	1,99	1,92
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×150 mm 1,5 mm	152	452,3	303,6	52	1,5	1,8	1,92	1,86
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×150 mm 1,5 mm	152	452,3	303,6	82	1,5	2,13	2,28	2,20
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×150mm 1,5mm	152	452,3	303,6	102	1,5	2,34	2,50	2,41
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×200 mm 1,5 mm	202	502,3	353,6	52	1,5	2,31	2,47	2,38
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×200 mm 1,5 mm	202	502,3	353,6	82	1,5	2,66	2,84	2,75
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×200 mm 1,5 mm	202	502,3	353,6	102	1,5	2,88	3,08	2,97

Продолжение таблицы Б.6 / Continuation of the table Б.6

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.6, Б.7 / Dimension according to figure Б.6, Б.7				Толщина / Thickness, mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, mm	L, mm	W, mm	H, mm		стандарт / standard	HDZ	RAL
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×300 mm 1,5 mm	302	602,3	453,6	52	1,5	3,51	3,75	3,62
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×300mm 1,5mm	302	602,3	453,6	82	1,5	3,89	4,15	4,01
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×300 mm 1,5 mm	302	602,3	453,6	102	1,5	4,13	4,41	4,26
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×400 mm 1,5 mm	402	702,3	553,6	52	1,5	4,94	5,27	5,10
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×400 mm 1,5 mm	402	702,3	553,6	82	1,5	5,36	5,72	5,53
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×400 mm 1,5 mm	402	702,3	553,6	102	1,5	5,63	6,01	5,81
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×500 mm 1,5 mm	502	802,3	653,6	52	1,5	6,62	7,06	6,83
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×500 mm 1,5 mm	502	802,3	653,6	82	1,5	7,07	7,54	7,29
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×500 mm 1,5 mm	502	802,3	653,6	102	1,5	7,36	7,85	7,59
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×600 mm 1,5 mm	602	902,3	753,6	52	1,5	8,53	9,10	8,80
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×600 mm 1,5 mm	602	902,3	753,6	82	1,5	9,01	9,61	9,29
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×600 mm 1,5 mm	602	902,3	753,6	102	1,5	9,33	9,95	9,62
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×80 mm 2,0 mm	82	400,3	243,4	82	2,0	1,93	2,09	1,96
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×100 mm 2,0 mm	102	420,3	263,4	52	2,0	1,75	1,90	1,78
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×100 mm 2,0 mm	102	420,3	263,4	82	2,0	2,16	2,34	2,20
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×100 mm 2,0 mm	102	420,3	263,4	102	2,0	2,43	2,63	2,47
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×150 mm 2,0 mm	152	470,3	313,4	52	2,0	2,35	2,55	2,39
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×150 mm 2,0 mm	152	470,3	313,4	82	2,0	2,79	3,02	2,84
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×150 mm 2,0 mm	152	470,3	313,4	102	2,0	3,07	3,32	3,13
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×200 mm 2,0 mm	202	520,3	363,4	52	2,0	3,04	3,29	3,09
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×200 mm 2,0 mm	202	520,3	363,4	82	2,0	3,50	3,79	3,56
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×200 mm 2,0 mm	202	520,3	363,4	102	2,0	3,80	4,12	3,87
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×300 mm 2,0 mm	302	620,3	463,4	52	2,0	4,63	5,01	4,71
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×300 mm 2,0 mm	302	620,3	463,4	82	2,0	5,14	5,57	5,23
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×300 mm 2,0 mm	302	620,3	463,4	102	2,0	5,47	5,92	5,57

Продолжение таблицы Б.6 / Continuation of the table Б.6

Наименование / Denomination	Размеры по рисунку Б.6, Б.7 / Dimension according to figure Б.6, Б.7				Толщина / Thickness, mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, mm	L, mm	W, mm	H, mm		стандарт / standard	HDZ	RAL
ESCA 7 Разветвитель Т-образный. / Tee coupler 50×400 mm 2,0 mm	402	720,3	563,4	52	2,0	6,55	7,09	6,67
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×400 mm 2,0 mm	402	720,3	563,4	82	2,0	7,11	7,70	7,24
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×400 mm 2,0 mm	402	720,3	563,4	102	2,0	7,47	8,09	7,60
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×500 mm 2,0 mm	502	820,3	663,4	52	2,0	8,79	9,52	8,95
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×500 mm 2,0 mm	502	820,3	663,4	82	2,0	9,39	10,17	9,56
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×500 mm 2,0 mm	502	820,3	663,4	102	2,0	9,78	10,59	9,96
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 50×600 mm 2,0 mm	602	920,3	763,4	52	2,0	11,34	12,28	11,54
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 80×600 mm 2,0 mm	602	920,3	763,4	82	2,0	11,99	12,99	12,21
ESCA 7 Разветвитель Т-образный / Tee coupler 100×600 mm 2,0 mm	602	920,3	763,4	102	2,0	12,41	13,44	12,63

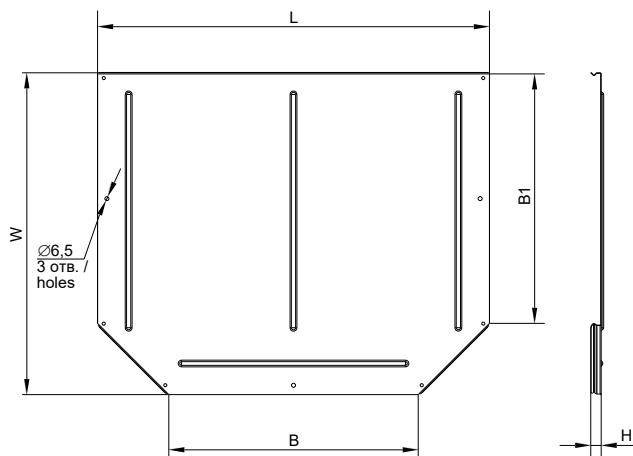


Рисунок Б.8 – Крышка разветвителя Т-образного 1,2; 1,5 мм / Figure Б.8 – Cover of tee coupler 1,2; 1,5 mm

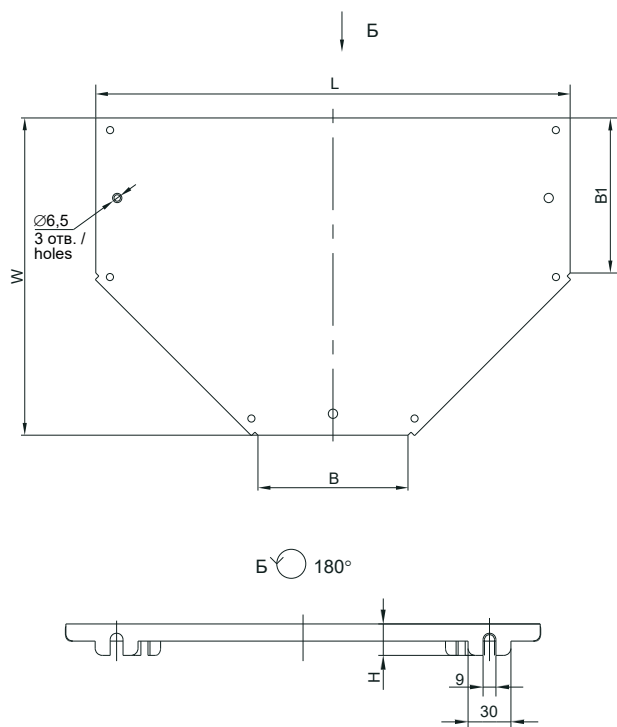


Рисунок Б.9 – Крышка разветвителя Т-образного 2,0 мм / Figure B.9 - Cover of tee coupler 2,0 mm

Таблица Б.7 – Основные параметры крышки разветвителя Т-образного /
Table B.7 – Basic parameters of the cover of tee coupler

Наименование / Denomination	Размеры по рисункам Б.8, Б.9 / Dimension according to figure B.8, B.9					Толщина / Thickness, mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, мм	B1, мм	L, мм	W, мм	H, мм		стандарт / standard	HDZ	RAL
ESCA 3 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 50 mm 1,2 mm	57,9	56,2	281,1	169,7	17,5	1,2	0,43	0,47	0,44
ESCA 3 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 80 mm 1,2 mm	87,9	86,2	311,1	199,7	17,5	1,2	0,57	0,62	0,58
ESCA 3 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 100 mm 1,2 mm	107,9	106,2	311,1	219,7	17,5	1,2	0,68	0,74	0,69
ESCA 3 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 150 mm 1,2 mm	157,9	156,2	381,1	269,7	17,5	1,2	0,97	1,05	0,99
ESCA 3 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 200 mm 1,2 mm	207,9	206,2	431,1	319,7	17,5	1,2	1,30	1,41	1,32
ESCA 3 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 300 mm 1,2 mm	307,9	306,2	531,1	419,7	17,5	1,2	2,15	2,33	2,19
ESCA 3 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 400 mm 1,2 mm	407,9	406,2	631,1	519,7	17,5	1,2	3,18	3,44	3,24

Продолжение таблицы Б.7 / Continuation of the table B.7

Наименование / Denomination	Размеры по рисункам Б.8, Б.9 / Dimension according to figure B.8, B.9					Толщина / Thickness, mm	Масса компонента, кг, для исполнения / Weight of component, kg, for version		
	B, мм	B1, мм	L, мм	W, мм	H, мм		стандарт / standard	HDZ	RAL
ESCA 3 разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 500 mm 1,2 mm	507,9	506,2	731,1	619,7	17,5	1,2	4,39	4,75	4,47
ESCA 3 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 600 mm 1,2 mm	607,9	606,2	831,1	719,7	17,5	1,2	5,79	6,27	5,89
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 50 mm 1,5 mm	63,6	62	281,4	172,4	18,6	1,5	0,55	0,59	0,57
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 80 mm 1,5 mm	93,6	92	311,4	202,4	18,6	1,5	0,73	0,78	0,75
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 100 mm 1,5 mm	113,6	112	331,4	222,4	18,6	1,5	0,86	0,92	0,89
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 150 mm 1,5 mm	163,6	162	381,4	272,4	18,6	1,5	1,22	1,30	1,26
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 200 mm 1,5 mm	213,6	212	431,4	322,4	18,6	1,5	1,65	1,76	1,70
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 300 mm 1,5 mm	313,6	312	531,4	422,4	18,6	1,5	2,68	2,86	2,77
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 400 mm 1,5 mm	413,6	412	631,4	522,4	18,6	1,5	3,94	4,20	4,06
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 500 mm 1,5 mm	513,6	512	731,4	622,4	18,6	1,5	5,43	5,79	5,60
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 600 mm 1,5 mm	613,6	612	831,4	722,4	18,6	1,5	7,17	7,65	7,40
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 80 mm 2,0 mm	91,4	89,7	312	202	22	2,0	0,90	0,97	0,92
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 100 mm 2,0 mm	111,4	109,7	332	222	22	2,0	1,07	1,16	1,09
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 150 mm 2,0 mm	161,4	159,7	382	272	22	2,0	1,55	1,68	1,58
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 200 mm 2,0 mm	211,4	209,7	432	322	22	2,0	2,11	2,29	2,15
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 300 mm 2,0 mm	311,4	309,7	532	422	22	2,0	3,46	3,75	3,52
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 400 mm 2,0 mm	411,4	409,7	632	522	22	2,0	5,13	5,56	5,22
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 500 mm 2,0 mm	511,4	509,7	732	622	22	2,0	7,11	7,70	7,24
ESCA 7 Крышка разветвителя Т-образного / Cover of tee coupler 600 mm 2,0 mm	611,4	609,7	832	722	22	2,0	9,41	10,19	9,58

ПРИЛОЖЕНИЕ В / APPENDIX C

(обязательное / normative)

Размеры фасонных секций для размещения кабеля / Dimensions of fittings for cable placement

В.1 Рисунки в приложении В носят справочный характер и не определяют конструкцию компонентов системы кабельных лотков. Компоненты системы, такие как фасонные секции, при применении их в составе системы могут изменять размеры полезной площади для размещения кабелей.

C.1 The figures in appendix C are for reference only and do not define the design of the components of a cable tray system. System components, such as fittings, when used as part of a system, may change the size of the usable area for cable placement.

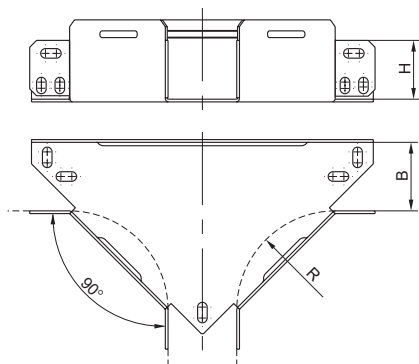


Рисунок В.1 – Разветвитель Т-образный. Размеры для размещения кабеля / Figure C.1 – Tee-coupler. Dimensions for cable placement

Таблица В.1 – Размеры разветвителя Т-образного для размещения кабеля /
Table C.1 – Dimensions of the tee-coupler for cable placement

Наименование / Denomination	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement, mm			
	В±4	H±4	R	
			номинальный* / rated*	минимальный / minimum
Разветвитель Т-обр. 35×50мм / Tee-coupler 35×50mm	50	19	74	50
Разветвитель Т-обр. 35×100мм / Tee-coupler 35×100mm	100	19	103	50
Разветвитель Т-обр. 35×150мм / Tee-coupler 35×150mm	150	19	103	50
Разветвитель Т-обр. 35×200мм / Tee-coupler 35×200mm	200	19	103	50
Разветвитель Т-обр. 35×300мм / Tee-coupler 35×300mm	300	19	103	50
Разветвитель Т-обр. 50×50мм / Tee-coupler 50×50mm	50	34	74	30
Разветвитель Т-обр. 50×100мм / Tee-coupler 50×100mm	100	34	103	50

Продолжение таблицы В.1 / Continuation of the table С.1

Наименование / Denomination	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement, mm			
	В±4	Н±4	R	
			номинальный* / rated*	минимальный / minimum
Разветвитель Т-обр. 50×150мм / Tee-coupler 50×150mm	150	34	103	50
Разветвитель Т-обр. 50×200мм / Tee-coupler 50×200mm	200	34	103	50
Разветвитель Т-обр. 50×300мм / Tee-coupler 50×300mm	300	34	103	50
Разветвитель Т-обр. 50×400мм / Tee-coupler 50×400mm	400	34	103	50
Разветвитель Т-обр. 50×500мм / Tee-coupler 50×500mm	500	34	103	50
Разветвитель Т-обр. 50×600мм / Tee-coupler 50×600mm	600	34	103	50
Разветвитель Т-обр. 80×80мм / Tee-coupler 80×80mm	80	64	103	50
Разветвитель Т-обр. 80×100мм / Tee-coupler 80×100mm	100	64	103	50
Разветвитель Т-обр. 80×150мм / Tee-coupler 80×150mm	150	64	103	50
Разветвитель Т-обр. 80×200мм / Tee-coupler 80×200mm	200	64	103	50
Разветвитель Т-обр. 80×300мм / Tee-coupler 80×300mm	300	64	103	50
Разветвитель Т-обр. 80×400мм / Tee-coupler 80×400mm	400	64	103	50
Разветвитель Т-обр. 80×500мм / Tee-coupler 80×500mm	500	64	103	50
Разветвитель Т-обр. 80×600мм / Tee-coupler 80×600mm	600	64	103	50
Разветвитель Т-обр. 100×100мм / Tee-coupler 100×100mm	100	84	103	50
Разветвитель Т-обр. 100×150мм / Tee-coupler 100×150mm	150	84	103	50
Разветвитель Т-обр. 100×200мм / Tee-coupler 100×200mm	200	84	103	50
Разветвитель Т-обр. 100×300мм / Tee-coupler 100×300mm	300	84	103	50
Разветвитель Т-обр. 100×400мм / Tee-coupler 100×400mm	400	84	103	50
Разветвитель Т-обр. 100×500мм / Tee-coupler 100×500mm	500	84	103	50
Разветвитель Т-обр. 100×600мм / Tee-coupler 100×600mm	600	84	103	50
Разветвитель Т-обр. 60×50мм / Tee-coupler 60×50mm	50	44	74	30
Разветвитель Т-обр. 60×100мм / Tee-coupler 60×100mm	100	44	103	50
Разветвитель Т-обр. 60×150мм / Tee-coupler 60×150mm	150	44	103	50
Разветвитель Т-обр. 60×200мм / Tee-coupler 60×200mm	200	44	103	50
Разветвитель Т-обр. 60×300мм / Tee-coupler 60×300mm	300	44	103	50
Разветвитель Т-обр. 60×400мм / Tee-coupler 60×400mm	400	44	103	50
Разветвитель Т-обр. 60×500мм / Tee-coupler 60×500mm	500	44	103	50
Разветвитель Т-обр. 60×600мм / Tee-coupler 60×600mm	600	44	103	50
Разветвитель Т-обр. 85×100мм / Tee-coupler 85×100mm	100	69	103	50
Разветвитель Т-обр. 85×150мм / Tee-coupler 85×150mm	150	69	103	50
Разветвитель Т-обр. 85×200мм / Tee-coupler 85×200mm	200	69	103	50
Разветвитель Т-обр. 85×300мм / Tee-coupler 85×300mm	300	69	103	50
Разветвитель Т-обр. 85×400мм / Tee-coupler 85×400mm	400	69	103	50
Разветвитель Т-обр. 85×500мм / Tee-coupler 85×500mm	500	69	103	50

Продолжение таблицы В.1 / Continuation of the table С.1

Наименование / Denomination	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement, mm			
	В±4	Н±4	R	
			номинальный* / rated*	минимальный / minimum
Разветвитель Т-обр. 85×600мм / Tee-coupler 85×600mm	600	69	103	50
Разветвитель Т-обр. 110×100мм / Tee-coupler 110×100mm	100	94	103	50
Разветвитель Т-обр. 110×150мм / Tee-coupler 110×150mm	150	94	103	50
Разветвитель Т-обр. 110×200мм / Tee-coupler 110×200mm	200	94	103	50
Разветвитель Т-обр. 110×300мм / Tee-coupler 110×300mm	300	94	103	50
Разветвитель Т-обр. 110×400мм / Tee-coupler 110×400mm	400	94	103	50
Разветвитель Т-обр. 110×500мм / Tee-coupler 110×500mm	500	94	103	50
Разветвитель Т-обр. 110×600мм / Tee-coupler 110×600mm	600	94	103	50

* Значение радиуса определено для кабеля:

- ВВГ-1 кВ 2×1,5к(Н) по ГОСТ 31996 или другого аналогичного по конструкции для разветвителя Т-обр. 35×50мм, разветвителя Т-обр. 50×50мм и разветвителя Т-обр. 60×50мм;
- ПвВГ-1 кВ 5×4к(Н, РЕ) ГОСТ 31996 или другого аналогичного по конструкции для остальных исполнений. /

The radius value is determined for the cable:

- VVG-1 kV 2×1,5k(N) or other similar by design for tee-coupler 35×50mm /, tee-coupler 50×50mm / and tee-coupler 60×50mm;
- PpVG-1 kV 5×4k(N, PE) or other similar by design for other versions.

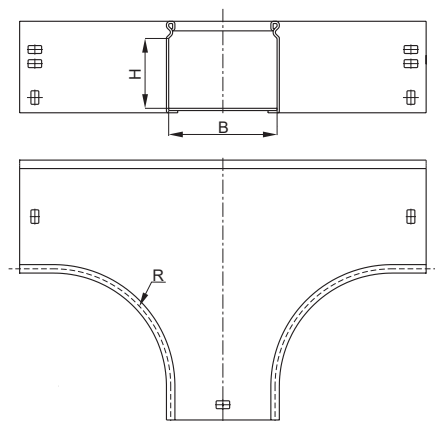


Рисунок В.2 – Разветвитель Т-образный плавный тип Г01. Размеры для размещения кабеля / Figure С.2 – Smooth tee-coupler of Г01 type. Dimensions for cable placement

Таблица В.2 – Размеры разветвителя Т-образного плавного тип Г01 для размещения кабеля / Table C.2 – Dimensions of smooth tee-coupler of Г01 type for cable placement

Наименование / Denomination	Размеры для размещения кабеля / Dimensions for cable placement, mm			
	В±4	Н±4	R	
			номинальный* / rated*	минимальный / minimum
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 50×50мм / Smooth tee-coupler Г01 type 50×50mm	50	34,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 50×100мм / Smooth tee-coupler Г01 type 50×100mm	100	34,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 50×150мм / Smooth tee-coupler Г01 type 50×150mm	150	34,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 50×200мм / Smooth tee-coupler Г01 type 50×200mm	200	34,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 50×300мм / Smooth tee-coupler Г01 type 50×300mm	300	34,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 50×400мм / Smooth tee-coupler Г01 type 50×400mm	400	34,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 50×500мм / Smooth tee-coupler Г01 type 50×500mm	500	34,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 50×600мм / Smooth tee-coupler Г01 type 50×600mm	600	34,0	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 80×80мм / Smooth tee-coupler Г01 type 80×80mm	80	64,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 80×100мм / Smooth tee-coupler Г01 type 80×100mm	100	64,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 80×150мм / Smooth tee-coupler Г01 type 80×150mm	150	64,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 80×200мм / Smooth tee-coupler Г01 type 80×200mm	200	64,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 80×300мм / Smooth tee-coupler Г01 type 80×300mm	300	64,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 80×400мм / Smooth tee-coupler Г01 type 80×400mm	400	64,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 80×500мм / Smooth tee-coupler Г01 type 80×500mm	500	64,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 80×600мм / Smooth tee-coupler Г01 type 80×600mm	600	64,0	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 100×100мм / Smooth tee-coupler Г01 type 100×100mm	100	84,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 100×150мм / Smooth tee-coupler Г01 type 100×150mm	150	84,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 100×200мм / Smooth tee-coupler Г01 type 100×200mm	200	84,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 100×300мм / Smooth tee-coupler Г01 type 100×300mm	300	84,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 100×400мм / Smooth tee-coupler Г01 type 100×400mm	400	84,2	100	90
Разветвитель Т-образный плавн. тип Г01 100×500мм / Smooth tee-coupler Г01 type 100×500mm	500	84,2	100	90

* Значение радиуса определено для кабеля ПвВГ-1 кВ 5×4ок(N, PE) по ГОСТ 31996 или другого аналогичного по конструкции. / Radius value is determined for cable PвVG-1 kV 5×4ок(N, PE) or other similar by design.