

Фитинги обжимные КОРДФЛЕКС



Линейка обжимных фитингов КОРДФЛЕКС разработана для создания трубопровода с геометрией любой сложности и включает в себя практически все необходимые изделия любого типоразмера. Используются для монтажа труб КОРДФЛЕКС.

Номенклатура обжимных фитингов КОРДФЛЕКС включает в себя:

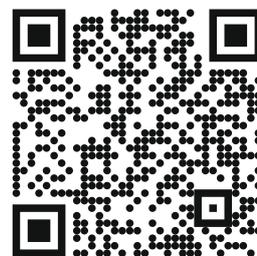
- фитинги обжимные КОРДФЛЕКС под сварку — для присоединения трубы КОРДФЛЕКС к металлическим участкам трубопровода;
- муфты обжимные КОРДФЛЕКС — для соединения двух труб КОРДФЛЕКС;
- тройники обжимные КОРДФЛЕКС — для устройства ответвлений от основного трубопровода.

Монтаж производится специальным гидравлическим инструментом.

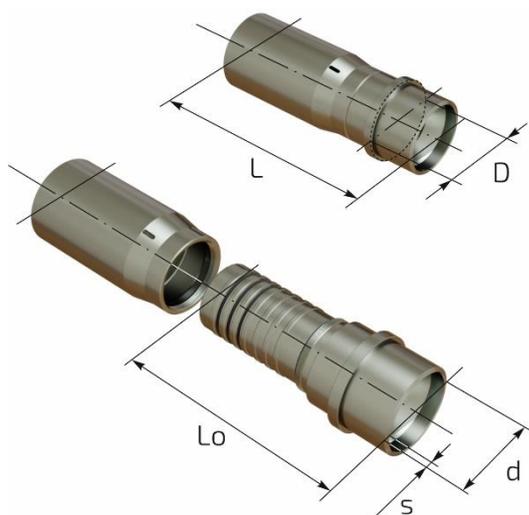
После монтажа трубопровода требуется проведение работ по тепло- и гидроизоляции как самого фасонного изделия, так и мест их соединения с трубой КОРДФЛЕКС.

Всю необходимую информацию по фитингам обжимным КОРДФЛЕКС, а также другую актуальную информацию по продукции Группы ПОЛИМЕРТЕПЛО можно получить на нашем веб-сайте:

https://polymerteplo.ru/products/kordflex_fitting/



Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку



Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку используется для присоединения трубы КОРДФЛЕКС к металлическим участкам трубопровода.

Изделие поставляется в комплекте с гильзой обжимной КОРДФЛЕКС.

По специальному заказу возможна поставка изделия с приваренным стальным патрубком.

Внимание! До начала монтажа фитинга к нему должен быть приварен стальной патрубок (или иной элемент трубопровода) длиной не менее 400 мм. Монтаж фитинга без приваренного патрубка запрещен.

Номенклатура и основные размерные характеристики фитингов обжимных КОРДФЛЕКС под сварку

	Типо-размер	Обозначение	d×s, мм	D, мм	Lo/L, мм	Масса*, кг
1	50	Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 50	45×3,5	55	180/270	1,33 (1,67)
2	63	Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 63	57×4,0	66	195/270	2,00 (2,46)
3	75	Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 75	76×5,0	85	210/270	2,81 (3,44)
4	90	Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 90	89×5,0	98	230/272	4,22 (5,27)
5	110	Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 110	108×5,0	117	270/275	6,17 (7,48)
6	125	Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 125	127×5,0	136	272/272	7,76 (9,57)
7	140	Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 140	133×5,0	143	273/273	8,22 (10,29)
8	160	Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 160	159×6,0	175	273/273	10,63 (13,00)

* В скобках указана масса изделия в комплекте с гильзой обжимной КОРДФЛЕКС

Условное обозначение изделия состоит из:

- наименования — «фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку»;
- типоразмера присоединяемой напорной трубы;
- слова «нерж.» — указателя на изготовление изделия из нержавеющей стали;
- слов «с патрубком» — в случае поставки изделия с приваренным металлическим патрубком.

Пример обозначения в заказной спецификации:

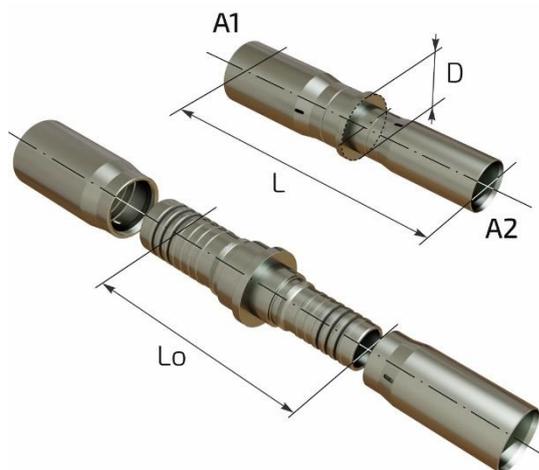
Фитинг под сварку для соединения трубы КОРДФЛЕКС типоразмером 110/160 с металлическим участком трубопровода:

- *Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 110 — 1 шт*

Аналогичное изделие, изготовленное из нержавеющей стали:

- *Фитинг обжимной КОРДФЛЕКС под сварку 110 нерж. — 1 шт*

Муфта обжимная КОРДФЛЕКС



Муфта обжимная КОРДФЛЕКС используется для соединения двух труб КОРДФЛЕКС.

В зависимости от типоразмеров присоединяемых напорных труб муфты обжимные КОРДФЛЕКС разделяются на:

- равнопроходные — для соединения труб КОРДФЛЕКС с одинаковым внутренним сечением напорной трубы;
- редукционные — для соединения труб КОРДФЛЕКС с различным внутренним сечением напорной трубы.

Муфты обжимные КОРДФЛЕКС характеризуются типоразмером, соответствующему типоразмерам присоединяемых напорных труб — в порядке А1-А2 (в соответствии с представленным рисунком).

Внимание! Изделие поставляется отдельно от гильз обжимных КОРДФЛЕКС. В заказной спецификации гильзы следует указывать отдельными позициями.

Номенклатура и основные размерные характеристики муфт обжимных КОРДФЛЕКС

	Типо-размер	Обозначение	D, мм	Lo/L, мм	Масса*, кг
1	50-50	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 50 без гильз	55	250/430	1,23 (1,91)
2	63-50	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС редукц. 63/50 без гильз	66	265/430	1,72 (2,52)
3	63-63	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 63 без гильз	66	280/430	2,00 (2,92)
4	75-63	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС редукц. 75/63 без гильз	85	295/430	2,50 (3,59)
5	75-75	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 75 без гильз	85	310/430	2,72 (3,98)
6	90-75	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС редукц. 90/75 без гильз	98	330/430	3,83 (5,51)
7	90-90	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 90 без гильз	98	348/428	4,49 (6,59)
8	110-90	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС редукц. 110/90 без гильз	117	355/425	5,46 (7,82)
9	110-110	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 110 без гильз	117	365/425	5,98 (8,60)
10	125-110	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС редукц. 125/110 без гильз	136	392/422	7,36 (10,51)
11	125-125	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 125 без гильз	136	422/422	8,33 (11,95)
12	140-125	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС редукц. 140/125 без гильз	143	428/428	9,20 (13,99)
13	140-140	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 140 без гильз	143	434/434	9,52 (13,67)
14	160-140	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС редукц. 160/140 без гильз	175	434/434	11,06 (15,50)
15	160-160	Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 160 без гильз	175	434/434	12,70 (17,44)

* В скобках указана масса изделия в комплекте с гильзами обжимными КОРДФЛЕКС

Условное обозначение изделия состоит из:

для равнопроходных муфт обжимных КОРДФЛЕКС:

- наименования — «муфта обжимная КОРДФЛЕКС»;
- типоразмера присоединяемых напорных труб;
- слова «нерж.» — указателя на изготовление изделия из нержавеющей стали;
- слов «без гильз» — изделие не укомплектовано гильзами обжимными КОРДФЛЕКС.

для редуцированных муфт обжимных КОРДФЛЕКС:

- наименования — «муфта обжимная КОРДФЛЕКС редуц.»;
- типоразмеров присоединяемых напорных труб, перечисленных через символ «/» (в порядке А1/А2);
- слова «нерж.» — указателя на изготовление изделия из нержавеющей стали;
- слов «без гильз» — изделие не укомплектовано гильзами обжимными КОРДФЛЕКС.

Пример обозначения в заказной спецификации:

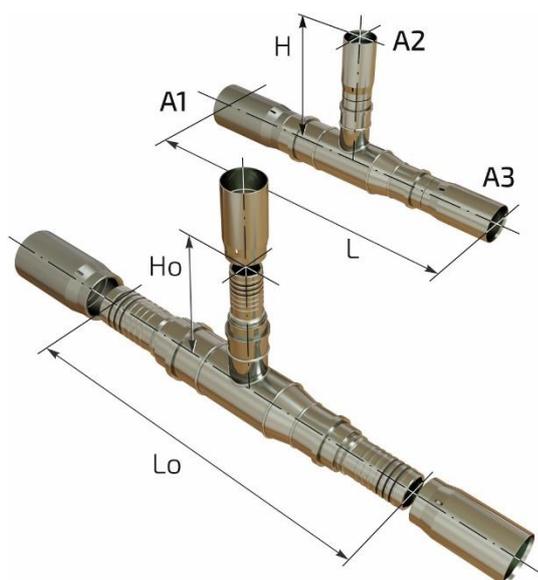
Комплект соединительных элементов для соединения двух труб КОРДФЛЕКС 75/145 Плюс:

- *Муфта обжимная КОРДФЛЕКС 75 нерж. без гильз — 1 шт*
- *Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 75 нерж. — 2 шт*

Комплект соединительных элементов для соединения труб КОРДФЛЕКС типоразмерами 90/145 и 75/125:

- *Муфта обжимная КОРДФЛЕКС редуц. 90/75 нерж. без гильз — 1 шт*
- *Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 90 нерж. — 1 шт*
- *Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 75 нерж. — 1 шт*

Тройник обжимной КОРДФЛЕКС



Тройник обжимной КОРДФЛЕКС используется для слияния или деления потоков транспортируемой жидкости в трубопроводе под углом 90 градусов. Применяется для соединения труб КОРДФЛЕКС.

В зависимости от типоразмеров присоединяемых напорных труб тройники обжимные КОРДФЛЕКС разделяются на:

- равнопроходные — для соединения труб КОРДФЛЕКС с одинаковым внутренним сечением напорной трубы;
- редукционные — для соединения труб КОРДФЛЕКС с различным внутренним сечением напорной трубы.

Тройники обжимные КОРДФЛЕКС характеризуются типоразмером, соответствующему типоразмерам присоединяемых напорных труб — в порядке А1-А2-А3 (в соответствии с представленным рисунком).

Внимание! Изделие поставляется отдельно от гильз обжимных КОРДФЛЕКС. В заказной спецификации гильзы следует указывать отдельными позициями.

Номенклатура и основные размерные характеристики тройников обжимных КОРДФЛЕКС

	Типо-размер	Обозначение	Lo/L, мм	Ho/H, мм	Масса*, кг
1	50-50-50	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 50 без гильз	480/660	240/330	3,27 (4,29)
2	63-50-50	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 63/50/50 без гильз	516/681	245/335	4,22 (5,36)
3	63-50-63	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 63/50/63 без гильз	520/670	245/335	4,70 (5,96)
4	63-63-63	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 63 без гильз	520/670	260/335	5,22 (6,60)
5	75-63-50	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 75/63/50 без гильз	538/688	265/340	6,19 (7,62)
6	75-63-63	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 75/63/63 без гильз	553/688	265/340	6,68 (8,23)
7	75-63-75	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 75/63/75 без гильз	560/680	265/340	7,46 (9,18)
8	75-75-75	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 75 без гильз	560/680	280/340	8,15 (10,04)
9	90-75-50	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 90/75/50 без гильз	578/710	290/350	8,83 (10,85)
10	90-75-63	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 90/75/63 без гильз	593/710	290/350	9,32 (11,46)
11	90-75-75	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 90/75/75 без гильз	608/710	290/350	10,12 (12,43)
12	90-75-90	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 90/75/90 без гильз	620/704	290/350	11,12 (13,85)
13	90-90-90	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 90 без гильз	620/704	310/352	12,28 (15,43)
14	110-90-50	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 110/90/50 без гильз	608/703	320/362	12,02 (14,72)
15	110-90-63	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 110/90/63 без гильз	623/703	320/362	12,48 (15,30)
16	110-90-75	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редукц. 110/90/75 без гильз	638/703	320/362	13,25 (16,24)

	Типо- размер	Обозначение	Lo/L, мм	Ho/H, мм	Масса*, кг
17	110-90-90	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 110/90/90 без гильз	658/705	320/362	14,27 (17,68)
18	110-90-110	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 110/90/110 без гильз	660/670	320/362	15,28 (18,95)
19	110-110-110	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 110 без гильз	660/670	330/335	16,82 (20,75)
20	125-110-50	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 125/110/50 без гильз	645/735	335/340	15,37 (18,83)
21	125-110-63	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 125/110/63 без гильз	660/735	335/340	15,84 (19,42)
22	125-110-75	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 125/110/75 без гильз	675/735	335/340	16,60 (20,35)
23	125-110-90	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 125/110/90 без гильз	695/737	335/340	17,62 (21,79)
24	125-110-110	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 125/110/110 без гильз	705/710	335/340	18,73 (23,16)
25	125-110-125	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 125/110/125 без гильз	724/724	335/335	19,30 (24,23)
26	125-125-125	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 125 без гильз	724/724	362/362	20,04 (25,47)
27	140-125-50	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 140/125/50 без гильз	671/761	372/372	16,99 (21,21)
28	140-125-63	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 140/125/63 без гильз	686/761	372/372	17,45 (21,79)
29	140-125-75	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 140/125/75 без гильз	701/761	372/372	18,22 (22,73)
30	140-125-90	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 140/125/90 без гильз	721/763	372/372	19,24 (24,17)
31	140-125-110	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 140/125/110 без гильз	731/736	372/372	20,34 (25,53)
32	140-125-125	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 140/125/125 без гильз	758/758	372/372	21,06 (26,75)
33	140-125-140	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 140/125/140 без гильз	756/756	372/372	20,97 (26,92)
34	140-140-140	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 140 без гильз	756/756	378/378	21,96 (28,17)
35	160-140-50	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 160/140/50 без гильз	701/791	393/393	21,79 (26,57)
36	160-140-63	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 160/140/63 без гильз	716/791	393/393	22,26 (27,16)
37	160-140-75	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 160/140/75 без гильз	731/791	393/393	23,03 (28,10)
38	160-140-90	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 160/140/90 без гильз	743/785	393/393	27,05 (29,54)
39	160-140-110	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 160/140/110 без гильз	753/758	393/393	25,15 (30,90)
40	160-140-125	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 160/140/125 без гильз	780/780	393/393	25,86 (32,11)
41	160-140-140	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 160/140/140 без гильз	786/786	393/393	25,91 (32,42)
42	160-140-160	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 160/140/160 без гильз	794/794	393/393	27,71 (34,52)
43	160-160-160	Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 160 без гильз	786/786	393/393	29,33 (36,33)

* В скобках указана масса изделия в комплекте с гильзами обжимными КОРДФЛЕКС

Условное обозначение изделия состоит из:

для равнопроходных тройников обжимных КОРДФЛЕКС:

- наименования — «тройник обжимной КОРДФЛЕКС»;
- типоразмера присоединяемых напорных труб;
- слова «нерж.» — указателя на изготовление изделия из нержавеющей стали;
- слов «без гильз» — изделие не укомплектовано гильзами обжимными КОРДФЛЕКС.

для редуцированных тройников обжимных КОРДФЛЕКС:

- наименования — «тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц.»;
- типоразмеров присоединяемых напорных труб, перечисленных через символ «/» (в порядке А1/А2/А3);
- слова «нерж.» — указателя на изготовление изделия из нержавеющей стали;
- слов «без гильз» — изделие не укомплектовано гильзами обжимными КОРДФЛЕКС.

Пример обозначения в заказной спецификации:

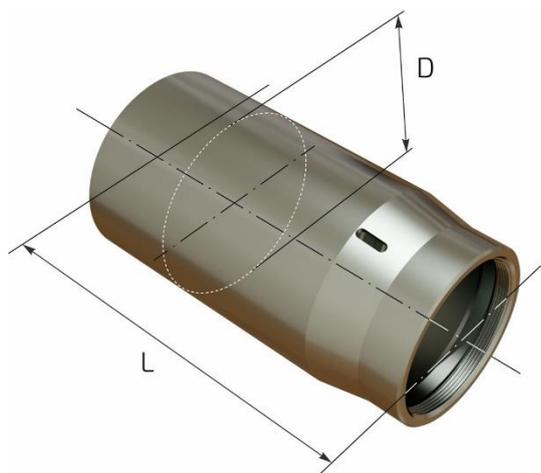
Комплект соединительных элементов для тройникового ответвления трубопровода из труб КОРДФЛЕКС типоразмером 110/160:

- *Тройник обжимной КОРДФЛЕКС 110 нерж. без гильз — 1 шт*
- *Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 110 нерж. — 3 шт*

Комплект соединительных элементов для тройникового ответвления трубопровода из труб КОРДФЛЕКС типоразмерами 110/160, 90/145 и 63/110 (А1, А2 и А3 соответственно):

- *Тройник обжимной КОРДФЛЕКС редуц. 110/90/63 нерж. без гильз — 1 шт*
- *Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 110 нерж. — 1 шт*
- *Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 90 нерж. — 1 шт*
- *Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 63 нерж. — 1 шт*

Гильза обжимная КОРДФЛЕКС



Гильза обжимная КОРДФЛЕКС входит в состав соединительных элементов и предназначены для фиксации их на трубе КОРДФЛЕКС.

Внимание! Гильза обжимная КОРДФЛЕКС входит в состав комплекта поставки фитинга обжимного КОРДФЛЕКС под сварку, а также в состав комплекта поставки фасонных изделий КОРДФЛЕКС.PRO. При заказе муфты обжимной КОРДФЛЕКС и тройника обжимного КОРДФЛЕКС их следует заказывать дополнительно и в заказной спецификации указывать отдельными позициями.

Номенклатура и основные размерные характеристики гильз обжимных КОРДФЛЕКС

	Типо-размер	Обозначение	D, мм	L, мм	Масса, кг
1	50	Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 50	50,5	180	0,34
2	63	Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 63	60	180	0,46
3	75	Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 75	71	180	0,63
4	90	Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 90	86	180	1,05
5	110	Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 110	103	180	1,31
6	125	Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 125	126	180	1,81
7	140	Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 140	129	181	2,07
8	160	Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 160	146	181	2,37

Условное обозначение изделия состоит из:

- наименования — «гильза обжимная КОРДФЛЕКС»;
- типоразмера напорной трубы;
- слова «нерж.» — указателя на изготовление изделия из нержавеющей стали.

Пример обозначения в заказной спецификации:

- Гильза обжимная, изготовленная из нержавеющей стали, предназначенная для установки соединительного элемента на трубу КОРДФЛЕКС типоразмером 75/145:
- *Гильза обжимная КОРДФЛЕКС 75 нерж. — 1 шт*