



ООО "ЛЕГО"

Адрес: 198095, Санкт-Петербург, ул. Ивана Черных, дом 35, оф.101

тел. 8-921-360-46-85

сайт: www.legospb.com

тел. 8-812-252-05-24

E-mail: info@legospb.com

ИНН 7811051680, КПП 780501001, ОГРН 1027806065242

БИК 044030653 к/с 30101810500000000653 р/с 40702810255100001769

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

КОЛЕНО ФЛАНЦЕВОЕ ЧУГУННОЕ (ОТВОД) DN40-1800



® Все права защищены.

Компания ООО «ЛЕГО» оставляет за собой право на изменение технической документации.

8г.

Назначение и область применения

Колено фланцевое чугунное используется в качестве соединительных деталей трубопровода, предназначенных для изменения направления потока среды в трубопроводных системах тепло- и водоснабжения в пищевой, химической и других областях промышленности.

Сфера применения

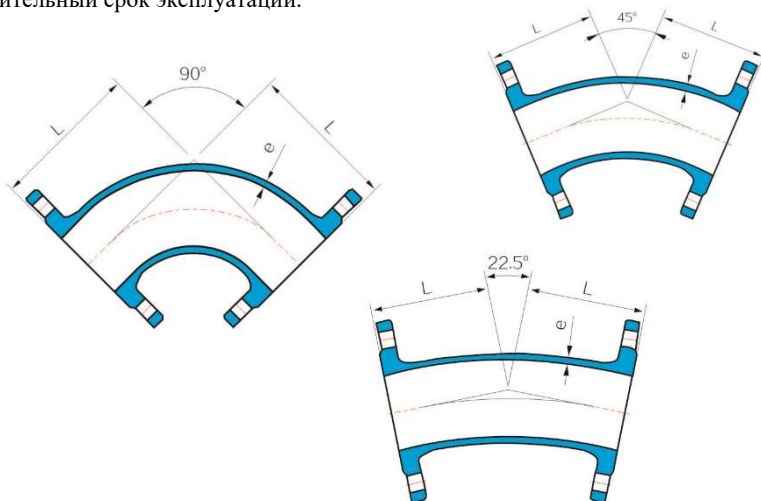
Колено чугунное фланцевое используют для монтажа инженерных систем из пластика, чугуна, стали. Изделия эксплуатируются в напорных и безнапорных системах промышленного, хозяйственно-бытового и хозяйственно-питьевого назначения.

- наружные системы холодного и горячего водоснабжения;
- канализационные сети;
- опреснительные установки на предприятиях;
- системы пожаротушения;
- трубопроводы орошения и мелиорации сельскохозяйственных земель;
- системы теплоснабжения, в которых температура теплоносителя не превышает установленных значений и т. д.

Транспортируемая среда не должна проявлять коррозионной активности к материалам деталей фитинга.

Преимущества колена фланцевого чугунного:

- возможность использования в питьевом водоснабжении и в санитарных коммуникациях;
- повышенная надежность, прочность, устойчивость к изменяющимся нагрузкам;
- простой монтаж и ремонтпригодность;
- длительный срок эксплуатации.



Основные технические данные и характеристики

Основные параметры и размеры должны соответствовать таким, которые указаны в таблице:

90°:

DN	L	e	Mass (kg)			
			PN10	PN16	PN25	PN40
40	140	7	5.7	5.7	5.7	5.7
50	150	7	7.1	7.1	7.1	7.1
60	160	7	7.9	7.9	7.9	7.9
65	165	7	8.8	8.8	8.8	8.8
80	165	7	9.6	9.6	9.6	9.6
100	180	7.2	11.9	11.9	12	12.9
125	200	7.5	15.6	15.6	16.9	19.4
150	220	7.8	20	20	22	26.2
200	260	8.4	31	30.5	34.5	45.3
250	350	9	50	49.5	57	77.5
300	400	9.6	70	70	81	112.2
350	450	10.2	90	96	113	155
400	500	10.8	116	127	149	217
450	550	11.4	147	163	184	259.2
500	600	12	181	211	235	301.6
600	700	13.2	272	325	353	458.6
700	800	14.4	386	416	479	-
800	900	15.6	533	572	671	-
900	1000	16.8	698	745	866	-
1000	1100	18	907	990	1146	-
1100	1200	19.2	1164	1234	-	-
1200	1300	20.4	1452	1562	1767	-
1400	1350	22.8	1948	2062	2366.4	-
1500	1400	24	2273	2449	-	-
1600	1450	25.2	2663	2841	3195.2	-
1800	1500	27.6	3348	3572	4051.4	-

45°:

DN	L	e	Mass (kg)			
			PN10	PN16	PN25	PN40
40	140	7	6	6	6	6
50	150	7	7.3	7.3	7.3	7.3
60	160	7	8.2	8.2	8.2	8.2
65	165	7	9.2	9.2	9.2	9.2
80	130	7	9.5	9.5	9.5	9.5
100	140	7.2	11.3	11.3	12.4	12.3
125	150	7.5	14.6	14.6	15.9	18.4
150	160	7.8	18.5	18.5	20.5	24.7
200	180	8.4	27.5	27.5	31	42.3
250	350	9	55	54	62	82
300	400	9.6	78	77	88	119.2
350	298	10.2	76	83	89	142
400	324	10.8	96	107	129	197
450	350	11.4	120	135	157	231.2
500	375	12	145	175	198	265.6
600	426	13.2	212	266	294	399.6
700	478	14.4	296	326	389	-
800	529	15.6	403	442	541	-
900	581	16.8	519	567	688	-
1000	632	18	668	751	907	-



22,5°:

DN	L	e	Mass (kg)			
			PN10	PN16	PN25	PN40
40	94	7	5.7	5.7	5.7	5.7
50	104	7	7.1	7.1	7.1	7.1
60	114	7	7.9	7.9	7.9	7.9
65	119	7	8.8	8.8	8.8	8.4
80	105	7	9.4	9.4	9.4	9.4
100	110	7.2	11.5	11.5	13.5	12.5
125	105	7.5	14.7	14.7	15.9	18.5
150	109	7.8	18.7	18.7	19.7	24.9
200	131	8.4	27.9	28	31.6	42.8
250	190	9	55.9	55.2	62.8	83.2
300	210	9.6	78.8	77.5	88	119.7
350	210	10.2	77.3	83.6	99.9	142.6
400	239	10.8	96.7	108.4	131	198.4
450	349	11.4	122	138	160	234.2
500	375	12	146	176.6	199.8	267.2
600	426	13.2	215.2	270.4	292	404
700	476	14.4	299.4	329.2	397	-
800	529	15.6	408.4	447	552	-
900	581	16.8	525.6	577.2	702	-
1000	632	18	677	760	925	-

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, транспортировки, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделия потребителем;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией и др. форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

Изготовление и сертификаты:

Сборка осуществляется в г. Санкт-Петербурге ООО «ЛЕГО».

ЕАС Таможенный союз декларация о соответствии

Сертификат соответствует требованиям Технического регламента

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Регистрационный номер: ЕАЭС N RU Д-RU.АЖ22.В.01425/18 от 13.09.2018

Дата продажи: ____ / ____ / 202__
МП

Отгрузку произвел: _____

Товарная накладная: Т/Н № ____ от _____

Компания ООО «ЛЕГО» информирует, что конструкция, материалы и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления, поскольку ведется постоянное совершенствование конструкции.