

● ПП (PP-H)

ФИТИНГИ



Описание

Линейка фитингов из полипропилена-гомополимера (PP-H) предназначена для транспортировки сред под давлением до 10 бар. Соединение выполняется способом раструбной или стыковой сварки.

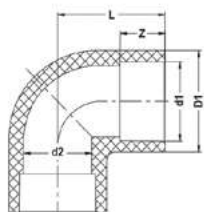
Фитинги соответствуют требованиям ГОСТ 32415-2013 и требованиям промышленной безопасности DIN 16962.

Технические характеристики

Характеристика	Ед. изм.	Значение
Диапазон типоразмеров		D 20...630
Средний полный срок службы	лет	25
Рабочая среда		Группы 1, 2 (см. ТР ТС 032/2013)
Номинальное давление (PN)	бар	до 10 (см. таблицу номенклатур)
Макс. температура рабочей среды	°C	+100
Мин. температура рабочей среды	°C	0
Материал		ПП (PP-H)
Тип соединения		Термическая раструбная и стыковая сварка
Цвет		Бежевый

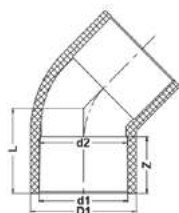


ФИТИНГИ ДЛЯ РАСТРУБНОЙ СВАРКИ IPS



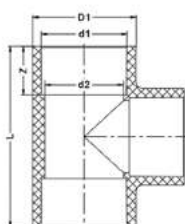
Отвод для раструбной сварки 90°

d1, мм	DN	D1, мм	d2, мм	L, мм	Z, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	26	16	28	15	0,02	10	IGIM020
25	20	31	20	32	18	0,02	10	IGIM025
32	25	39	27	38	20	0,04	10	IGIM032
40	32	51	35	47,5	22	0,06	10	IGIM040
50	40	64	45	57	25	0,13	10	IGIM050
63	50	81	57	68,5	28	0,24	10	IGIM063
75	65	93	68	77,5	31	0,33	10	IGIM075
90	80	110	80	90	35	0,52	10	IGIM090
110	100	134	100	108	41	0,90	10	IGIM110



Отвод для раструбной сварки 45°

d1, мм	DN	D1, мм	d2, мм	L, мм	Z, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	29	16	21	15	0,02	10	ИИМ020
25	20	35	20	25	18	0,02	10	ИИМ025
32	25	43	27	28	20	0,04	10	ИИМ032
40	32	51	35	32	22	0,05	10	ИИМ040
50	40	64	45	37,3	24	0,09	10	ИИМ050
63	50	81	57	44,8	28	0,17	10	ИИМ063
75	65	93	68	50,3	31	0,24	10	ИИМ075
90	80	114	82	58	35	0,43	10	ИИМ090
110	100	134	100	68,8	41	0,64	10	ИИМ110

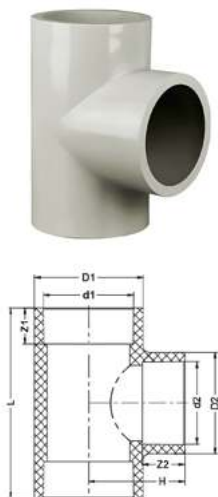


Тройник для раструбной сварки 90°

d1, мм	DN	D1, мм	d2, мм	L, мм	Z, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	26	16	56	15	0,02	10	ИТИМ020
25	20	31	21	64	18	0,03	10	ИТИМ025
32	25	39	27	76	20	0,04	10	ИТИМ032
40	32	51	35	88	22	0,08	10	ИТИМ040
50	40	64	45	102	24	0,15	10	ИТИМ050
63	50	81	57	124	28	0,28	10	ИТИМ063
75	65	93	68	152	31	0,42	10	ИТИМ075
90	80	114	82	176	35	0,76	10	ИТИМ090
110	100	134	100	212	41	1,15	10	ИТИМ110



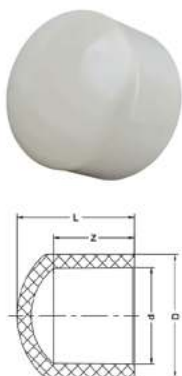
ФИТИНГИ ДЛЯ РАСТРУБНОЙ СВАРКИ IPS



Тройник переходной для раструбной сварки 90°

Размер	DN	D1, мм	D2, мм	d1, мм	d2, мм	L, мм	H, мм	Z1, мм	Z2, мм	Вес, кг	PN	Артикул
25×20	20×15	35	29	25	20	60	29	18	15	0,03	10	ITRIM025020
32×20	25×15	43	29	32	20	64	32	20	15	0,05	10	ITRIM032020
32×25	25×20	43	35	32	25	68	35	20	18	0,05	10	ITRIM032025
40×20	32×15	51	29	40	20	70	37	22	15	0,06	10	ITRIM040020
40×25	32×20	51	35	40	25	74	40	22	18	0,07	10	ITRIM040025
40×32	32×25	51	43	40	32	80	42	22	20	0,08	10	ITRIM040032
50×20	40×15	64	29	50	20	76	43	24	15	0,10	10	ITRIM050020*
50×25	40×20	64	35	50	25	80	46	24	18	0,11	10	ITRIM050025
50×32	40×25	64	43	50	32	86	48	24	20	0,12	10	ITRIM050032
50×40	40×32	64	51	50	40	94	50	24	22	0,14	10	ITRIM050040
63×32	50×25	81	43	63	32	94	54,5	28	20	0,20	10	ITRIM063032
63×40	50×32	81	51	63	40	102	56,5	28	22	0,22	10	ITRIM063040
63×50	50×40	81	64	63	50	112	58,5	28	24	0,25	10	ITRIM063050
75×32	65×25	93	43	75	32	103	61	31	20	-	10	ITRIM075032*
75×40	65×32	93	51	75	40	111	63	31	22	0,28	10	ITRIM075040*
75×50	65×40	93	64	75	50	121	65	31	24	0,32	10	ITRIM075050
75×63	65×50	93	81	75	63	134	69	31	28	0,37	10	ITRIM075063
90×50	80×40	114	64	90	50	132	73,5	35	24	0,52	10	ITRIM090050
90×63	80×50	114	81	90	63	145	77,5	35	28	0,59	10	ITRIM090063
90×75	80×65	114	93	90	75	155	80,5	35	31	0,64	10	ITRIM090075
110×50	100×40	134	64	110	50	146	84	41	24	0,71	10	ITRIM110050*
110×63	100×50	134	81	110	63	159	88	41	28	0,79	10	ITRIM110063
110×75	100×65	134	93	110	75	169	91	41	31	0,85	10	ITRIM110075*
110×90	100×80	134	114	110	90	183	95	41	35	0,97	10	ITRIM110090

* заказная номенклатура

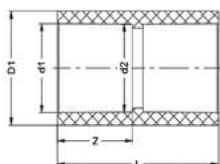


Заглушка для раструбной сварки

d, мм	DN	Z, мм	L, мм	D, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	16	23	28	0,01	10	ICIM020
25	20	19	26	32	-	10	ICIM025
32	25	22	30	41	0,02	10	ICIM032
40	32	26	35	51	0,03	10	ICIM040
50	40	31	43	63	0,05	10	ICIM050
63	50	38	54	79	0,09	10	ICIM063
75	65	44	65	92	0,14	10	ICIM075
90	80	51	75	110	0,24	10	ICIM090
110	100	61	85	132	0,34	10	ICIM110

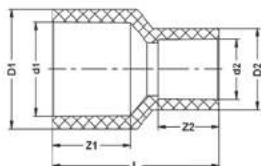


ФИТИНГИ ДЛЯ РАСТРУБНОЙ СВАРКИ IPS



Муфта соединительная для раструбной сварки

d1, мм	DN	D1, мм	d2, мм	L, мм	Z, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	26	16	33	15	0,01	10	IMIM020
25	20	31	20	39	18	0,01	10	IMIM025
32	25	39	26	43	20	0,02	10	IMIM032
40	32	51	34	48	22	0,04	10	IMIM040
50	40	64	44	54	25	0,06	10	IMIM050
63	50	81	56	60	28	0,11	10	IMIM063
75	65	93	67	70	31	0,16	10	IMIM075
90	80	112	80	81	35	0,27	10	IMIM090
110	100	134	100	96	41	0,46	10	IMIM110



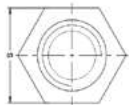
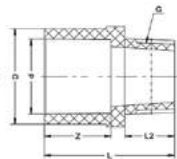
Муфта переходная для раструбной сварки

Размер	DN	D1, мм	D2, мм	d1, мм	d2, мм	L, мм	Z1, мм	Z2, мм	Вес, кг	PN	Артикул
25×20	20×15	35	29	25	20	40	18	15	0,02	10	IRIM025020
32×20	25×15	43	29	32	20	46	20	15	0,03	10	IRIM032020
32×25	25×20	43	35	32	25	47	20	18	0,03	10	IRIM032025
40×25	32×20	51	35	40	25	53	22	18	0,04	10	IRIM040025
40×32	32×25	51	43	40	32	52	22	20	0,04	10	IRIM040032
50×25	40×20	64	35	50	25	60	24	18	0,06	10	IRIM050025*
50×32	40×25	64	43	50	32	58	24	20	0,06	10	IRIM050032
50×40	40×32	64	51	50	40	56	24	22	0,07	10	IRIM050040
63×32	50×25	81	43	63	32	69	28	20	0,11	10	IRIM063032
63×40	50×32	81	51	63	40	67	28	22	0,11	10	IRIM063040
63×50	50×40	81	64	63	50	64	28	24	0,11	10	IRIM063050
75×40	65×32	93	51	75	40	75	31	22	0,13	10	IRIM075040
75×50	65×40	93	64	75	50	72	31	24	0,14	10	IRIM075050
75×63	65×50	93	81	75	63	70	31	28	0,17	10	IRIM075063
90×50	80×40	114	64	90	50	84	35	24	0,26	10	IRIM090050
90×63	80×50	114	81	90	63	82	35	28	0,28	10	IRIM090063
90×75	80×65	114	93	90	75	79	35	31	0,28	10	IRIM090075
110×50	100×40	134	64	110	50	99	41	24	0,31	10	IRIM110050
110×63	100×50	134	81	110	63	97	41	28	0,34	10	IRIM110063
110×75	100×65	134	93	110	75	95	41	31	0,35	10	IRIM110075*
110×90	100×80	134	114	110	90	92	41	35	0,44	10	IRIM110090

* заказная номенклатура

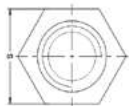
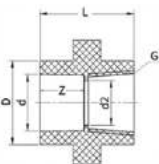


ФИТИНГИ ДЛЯ РАСТРУБНОЙ СВАРКИ IPS



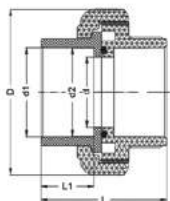
Муфта переходная для раструбной сварки, HP

d, мм	DN	G (R)	D, мм	Z, мм	L, мм	S, мм	d2, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	1/2"	28	16	42	32	18	0,01	10	IKBFM020012
25	20	3/4"	33	19	45	34	18	0,02	10	IKBFM025034
32	25	1"	40	22	52,5	41	23,5	0,02	10	IKBFM032100
40	32	1 1/4"	50	26	60	51	25	0,04	10	IKBFM040114
50	40	1 1/2"	61	31	67	65	28	0,06	10	IKBFM050112
63	50	2"	75	38	75	76	27	0,09	10	IKBFM063200



Муфта переходная для раструбной сварки, VP

d, мм	DN	D, мм	Z, мм	L, мм	G (Rc)	S, мм	d2, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	30	16	35	1/2"	39	16	0,02	10	IMIMM020012
25	20	33	19	40	3/4"	41,5	18	0,02	10	IMIMM025034
32	25	40	22	47	1"	48,6	27	0,03	10	IMIMM032100
40	32	50	26	53	1 1/4"	58	34	0,04	10	IMIMM040114
50	40	61	31	61	1 1/2"	69	44	0,07	10	IMIMM050112
63	50	75	38	68	2"	81,5	56	0,10	10	IMIMM063200



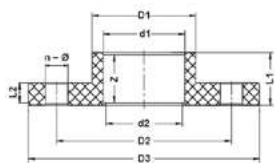
Муфта разборная для раструбной сварки

Раз-мер	d, мм	d1, мм	d2, мм	D, мм	L, мм	L1, мм	Вес, кг	PN	Артикул (EPDM)	Артикул (FPM)
20	15	19,3	19	54	54	23	0,05	10	IBIM020E	IBIM020F
25	20	24,1	23,8	63	60,5	26	0,07	10	IBIM025E	IBIM025F*
32	25	31	30,7	73,5	67,5	29	0,11	10	IBIM032E	IBIM032F*
40	32	39	38,6	84,5	77	33	0,16	10	IBIM040E	IBIM040F*
50	40	49	48,6	98	83,5	35,5	0,25	10	IBIM050E	IBIM050F*
63	50	61,9	61,4	119	90,5	38,5	0,26	10	IBIM063E	IBIM063F*
75	63	73,6	72,3	150	143	64,5	0,85	10	IBIM075E	IBIM075F*
90	75	88,3	86,9	169	158	70	1,18	10	IBIM090E	IBIM090F*
110	90	108	106,4	190	200	84	1,69	10	IBIM110E	IBIM110F*

* заказная номенклатура



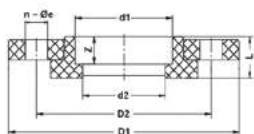
ФИТИНГИ ДЛЯ РАСТРУБНОЙ СВАРКИ IPS



Фланцевое соединение жесткое для раструбной сварки

d1, мм	DN	D1, мм	D2, мм	d2, мм	L1, мм	L2, мм	Z, мм	n-Ø	PN	Артикул
20	15	30	65	16	24	14	19	4-14	10	IFDM020*
25	20	36	75	20	25	16	20	4-14	10	IFDM025*
32	25	46	85	27	26	16	21	4-14	10	IFDM032*
40	32	53	100	35	27	18	22	4-18	10	IFDM040*
50	40	64	110	45	30	18	25	4-18	10	IFDM050*
63	50	81	125	57	33	20	28	4-18	10	IFDM063*
75	65	93	145	68	37,5	20	21	4-18	10	IFDM075*
90	80	114	160	82	42	20	36	8-18	10	IFDM090*
110	100	134	180	100	53,5	22	47	8-18	10	IFDM110*

* заказная номенклатура

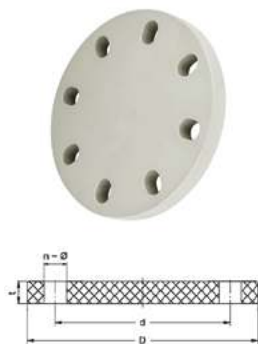


Бурт под фланец для раструбной сварки

d1, мм	DN	d2, мм	L, мм	Z, мм	PN	Артикул
20	15	15	27	16	10	IQRNM020
25	20	20	29	20	10	IQRNM025
32	25	27	32	21	10	IQRNM032
40	32	35	32	23	10	IQRNM040
50	40	45	32	25	10	IQRNM050
63	50	57	36	28	10	IQRNM063
75	65	69	36	31	10	IQRNM075
90	80	82	42	36	10	IQRNM090
110	100	102	49	42	10	IQRNM110



ФИТИНГИ ДЛЯ РАСТРУБНОЙ СВАРКИ IPS



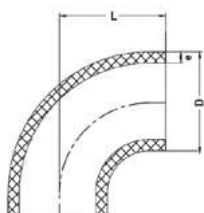
Фланец глухой

DN	D, мм	d, мм	t, мм	n-Ø	Вес, кг	PN	Артикул
15	95	65	14	4-15×20	0,09	10	IFCM020*
20	105	75	18	4-15×18	0,14	10	IFCM025*
25	125	85	18	4-15×21	0,12	10	IFCM032*
32	140	100	20	4-18×24	0,18	10	IFCM040*
40	150	110	20	4-18×25	0,24	10	IFCM050*
50	165	125	20	4-18×22	-	10	IFCM063*
65	185	145	20	4-18×22	0,40	10	IFCM075*
80	200	160	20	8-18×25	0,46	10	IFCM090*
100	229	180	22	8-18×28	0,62	10	IFCM110*
125	254	210	22	8-18×23	0,95	10	IFCM140*
150	285	240	24	8-22×25	1,35	10	IFCM160*
200	340	295	24	8-22	2,10	10	IFCM225*
250	395	350	26	12-22	3,40	10	IFCM280*
300	445	400	30	12-22	5,07	10	IFCM315*
350	505	460	30	16-22	-	10	IFCM355*
400	565	515	32	16-26	-	10	IFCM400*
450	615	565	35	20-26	-	10	IFCM450*
500	670	620	38	20-26	-	10	IFCM500*
600	780	725	42	20-26	-	10	IFCM630*

* заказная номенклатура



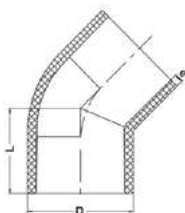
ФИТИНГИ ДЛЯ СТЫКОВОЙ СВАРКИ IPS



Отвод для стыковой сварки 90°

D, мм	DN	L, мм	e, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	51	2,5	0,01	10	IGBM11020*
25	20	56	2,7	0,02	10	IGBM11025*
32	25	63	3	0,03	10	IGBM11032*
40	32	72	3,7	0,05	10	IGBM11040*
50	40	84	4,6	0,09	10	IGBM11050*
63	50	97	5,8	0,17	10	IGBM11063*
75	65	110	6,9	0,27	10	IGBM11075*
90	80	123	8,2	0,43	10	IGBM11090*
110	100	142	10,0	0,73	10	IGBM11110*
140	125	170	12,8	1,34	10	IGBM11140*
160	150	185	14,6	1,81	10	IGBM11160
225	200	245	20,5	4,80	10	IGBM11225
280	250	250	25,5	8,43	10	IGBM11280*
315	300	277,5	28,6	11,47	10	IGBM11315*
355	350	307,5	32,2	16,48	10	IGBM11355*
400	400	350	36,3	20,20	10	IGBM11400*

* заказная номенклатура



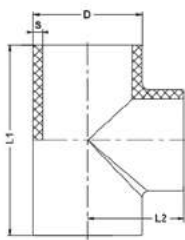
Отвод для стыковой сварки 45°

D, мм	DN	L, мм	e, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	43	2,5	-	10	ИВМ11020
25	20	45	2,85	-	10	ИВМ11025
32	25	58	3,1	-	10	ИВМ11032
40	32	58	3,7	-	10	ИВМ11040
50	40	66	4,6	-	10	ИВМ11050
63	50	75	5,8	-	10	ИВМ11063
75	65	53,6	6,8	-	10	ИВМ11075
90	80	59	8,2	-	10	ИВМ11090
110	100	68	10	-	10	ИВМ11110
140	125	110	12,8	0,97	10	ИВМ11140*
160	150	125	14,6	1,37	10	ИВМ11160
225	200	140	20,5	3,11	10	ИВМ11225
280	250	150	25,5	5,05	10	ИВМ11280*
315	300	165	28,6	7,25	10	ИВМ11315*
355	350	180	32,2	10,02	10	ИВМ11355*
400	400	215	36,3	15,15	10	ИВМ11400*

* заказная номенклатура



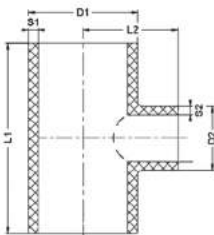
ФИТИНГИ ДЛЯ СТЫКОВОЙ СВАРКИ IPS



Тройник для стыковой сварки 90°

D, мм	DN	S, мм	L1, мм	L2, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	2,5	70	35	0,01	10	ITBM11020*
25	20	2,7	80	40	0,02	10	ITBM11025*
32	25	3,0	89	44,5	0,03	10	ITBM11032*
40	32	3,7	100	50	0,05	10	ITBM11040*
50	40	4,6	120	60	0,09	10	ITBM11050*
63	50	5,8	149	74,5	0,17	10	ITBM11063*
75	65	6,9	175	87,5	0,28	10	ITBM11075*
90	80	8,2	181	90,5	0,40	10	ITBM11090*
110	100	10,0	225	112,5	0,74	10	ITBM11110*
140	125	12,8	293	146,5	1,54	10	ITBM11140*
160	150	14,6	315	157,5	2,18	10	ITBM11160
225	200	20,5	400	200	5,29	10	ITBM11225
280	250	25,4	500	250	10,77	10	ITBM11280*
315	300	28,6	555	277,5	15,48	10	ITBM11315*
355	350	32,2	615	307,5	21,22	10	ITBM11355*
400	400	36,3	720	360	-	10	ITBM11400*

* заказная номенклатура



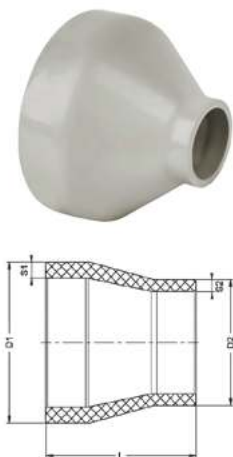
Тройник для стыковой сварки переходной 90°

Размер	DN	D1, мм	S1, мм	D2, мм	S2, мм	L1, мм	L2, мм	Вес, кг	PN	Артикул
63×50	50×40	63	5,8	50	4,6	149	66,5	0,16	10	ITRBM11063050*
75×50	65×40	75	6,9	50	4,6	175	72,5	0,24	10	ITRBM11075050*
75×63	65×50	75	6,9	63	5,8	175	80,5	0,26	10	ITRBM11075063*
90×50	80×40	90	8,2	50	4,6	181	80	0,35	10	ITRBM11090050*
90×63	80×50	90	8,2	63	5,8	181	88	0,36	10	ITRBM11090063*
90×75	80×65	90	8,2	75	6,9	181	90,5	0,38	10	ITRBM11090075*
110×63	100×50	110	10	63	5,8	223	98	0,63	10	ITRBM11110063*
110×75	100×65	110	10	75	6,9	223	100,5	0,65	10	ITRBM11110075*
110×90	100×80	110	10	90	8,2	223	105	0,68	10	ITRBM11110090*
140×63	125×50	140	12,8	63	5,8	293	112,5	1,31	10	ITRBM11140063*
140×75	125×65	140	12,8	75	6,9	293	112,5	1,34	10	ITRBM11140075*
140×90	125×80	140	12,8	90	8,2	293	112,5	-	10	ITRBM11140090*
140×110	125×100	140	12,8	110	10,0	293	117	1,40	10	ITRBM11140110*
160×90	150×80	160	14,6	90	8,2	315	124	1,80	10	ITRBM11160090*
160×110	150×100	160	14,6	110	10,0	315	130	1,90	10	ITRBM11160110*
160×140	150×125	160	14,6	140	12,8	315	137	1,95	10	ITRBM11160140*
225×110	200×100	225	20,5	110	10,0	400	156	4,51	10	ITRBM11225110*
225×140	200×125	225	20,5	140	12,8	400	162	-	10	ITRBM11225140*
225×160	200×150	225	20,5	160	14,6	400	168	4,68	10	ITRBM11225160*

* заказная номенклатура



ФИТИНГИ ДЛЯ СТЫКОВОЙ СВАРКИ IPS



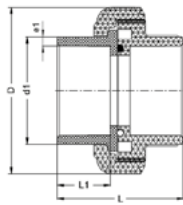
Муфта переходная для стыковой сварки

Размер	DN	D1, мм	S1, мм	D2, мм	S2, мм	L, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20×16	15×10	20	2,5	16	1,4	50	–	10	IRBM11020016*
25×20	20×15	25	2,5	20	2,05	50	–	10	IRBM11025020*
32×20	25×20	32	3	20	2,05	50	–	10	IRBM11032020*
32×25	25×20	32	3	25	2,55	50	–	10	IRBM11032025*
40×20	32×15	40	3,7	20	2,05	55	–	10	IRBM11040020*
40×25	32×20	40	3,7	25	2,55	55	–	10	IRBM11040025*
40×32	32×25	40	3,7	32	3	55	–	10	IRBM11040032*
50×20	40×15	50	4,6	20	2,05	60	–	10	IRBM11050020*
50×25	40×20	50	4,6	25	2,55	60	–	10	IRBM11050025*
50×32	40×25	50	4,6	32	3	60	–	10	IRBM11050032*
50×40	40×32	50	4,6	40	3,7	60	–	10	IRBM11050040*
63×20	50×15	63	5,8	20	2,05	65	–	10	IRBM11063020*
63×25	50×20	63	5,8	25	2,55	65	–	10	IRBM11063025*
63×32	50×25	63	5,8	32	3	65	–	10	IRBM11063032*
63×40	50×32	63	5,8	40	3,7	65	–	10	IRBM11063040*
63×50	50×40	63	5,8	50	4,6	65	–	10	IRBM11063050*
75×32	65×25	75	6,9	32	3	148	–	10	IRBM11075032*
75×40	65×32	75	6,9	40	3,7	148	–	10	IRBM11075040*
75×50	65×40	75	6,9	50	4,6	147	–	10	IRBM11075050*
75×63	65×50	75	6,9	63	5,8	147	–	10	IRBM11075063*
90×50	80×40	90	8,2	50	4,6	162,5	–	10	IRBM11090050*
90×63	80×50	90	8,2	63	5,8	162,5	–	10	IRBM11090063*
90×75	80×65	90	8,2	75	6,9	162,5	–	10	IRBM11090075*
110×32	100×25	110	10	32	3	159	–	10	IRBM11110032*
110×40	100×32	110	10	40	3,7	159	–	10	IRBM11110040*
110×50	100×40	110	10	50	4,6	159	–	10	IRBM11110050*
110×63	100×50	110	10	63	5,8	180	–	10	IRBM11110063*
110×75	100×65	110	10	75	6,9	180	–	10	IRBM11110075*
110×90	100×80	110	10	90	8,2	180	–	10	IRBM11110090*
140×63	125×50	140	12,7	63	5,8	110	0,34	10	IRBM11140063*
140×75	125×65	140	12,7	75	6,8	110	0,36	10	IRBM11140075*
140×90	125×80	140	12,7	90	8,2	110	0,38	10	IRBM11140090*
140×110	125×110	140	12,7	110	10	110	0,41	10	IRBM11140110*
160×63	150×50	160	14,6	63	5,8	120	0,48	10	IRBM11160063*
160×75	150×65	160	14,6	75	6,8	120	0,49	10	IRBM11160075*
160×90	150×80	160	14,6	90	8,2	120	0,52	10	IRBM11160090*
160×110	150×100	160	14,6	110	10	120	0,55	10	IRBM11160110*
160×140	150×125	160	14,6	140	12,7	120	0,64	10	IRBM11160140*
225×90	200×80	225	20,5	90	8,2	160	1,27	10	IRBM11225090*
225×110	200×100	225	20,5	110	10	160	1,31	10	IRBM11225110*
225×140	200×125	225	20,5	140	12,7	160	1,39	10	IRBM11225140*
225×160	200×150	225	20,5	160	14,6	160	1,46	10	IRBM11225160*
280×110	250×100	280	25,4	110	10	200	2,44	10	IRBM11280110*
280×140	250×125	280	25,4	140	12,7	200	2,55	10	IRBM11280140*
280×160	250×150	280	25,4	160	14,6	200	2,63	10	IRBM11280160*
280×225	250×200	280	25,4	225	20,5	200	3,04	10	IRBM11280225*
315×160	300×150	315	28,6	160	14,6	225	3,67	10	IRBM11315160*
315×225	300×200	315	28,6	225	20,5	225	4,12	10	IRBM11315225*
315×280	300×250	315	28,6	280	25,4	225	4,60	10	IRBM11315280*

* заказная номенклатура



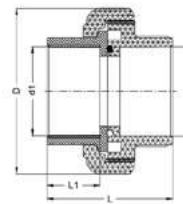
ФИТИНГИ ДЛЯ СТЫКОВОЙ СВАРКИ IPS



Муфта разборная для стыковой сварки

Раз-мер	d, мм	d1, мм	e1, мм	D, мм	L, мм	L1, мм	Вес, кг	PN	Артикул (EPDM)	Артикул (FPM)
20	15	20	2,5	58	69	20	–	10	IBBMC11020E*	IBBMC11020F*
25	20	25	2,8	67	73	22	–	10	IBBMC11025E*	IBBMC11025F*
32	25	32	3	76	81	25	–	10	IBBMC11032E*	IBBMC11032F*
40	32	40	3,8	87	97	31	–	10	IBBMC11040E*	IBBMC11040F*
50	40	50	4,7	102	98	31	–	10	IBBMC11050E*	IBBMC11050F*
63	50	63	5,9	124	102	31	–	10	IBBMC11063E*	IBBMC11063F*
75	65	75	6,9	154	124	33,5	–	10	IBBMC11075E*	IBBMC11075F*
90	80	90	8,1	172	143	40	–	10	IBBMC11090E*	IBBMC11090F*
110	100	110	10	185	147	56,5	–	10	IBBMC11110E*	IBBMC11110F*

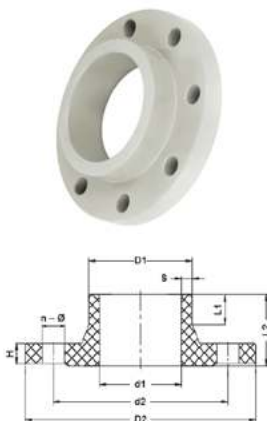
* заказная номенклатура



Муфта разборная для стыковой сварки, ВР

Раз-мер	d, мм	d1, мм	e1, мм	D, мм	L, мм	L1, мм	Вес, кг	PN	Артикул (EPDM)	Артикул (FPM)
20	15	1/2"	20	58	69	20	–	10	IBIFGM020012E*	IBIFGM020012F*
25	20	3/4"	25	67	73	22	–	10	IBIFGM025034E*	IBIFGM025034F*
32	25	1"	32	76	81	25	–	10	IBIFGM032100E*	IBIFGM032100F*
40	32	1 1/4"	40	87	97	31	–	10	IBIFGM040114E*	IBIFGM040114F*
50	40	1 1/2"	50	102	98	31	–	10	IBIFGM050112E*	IBIFGM050112F*
63	50	2"	63	124	102	31	–	10	IBIFGM063200E*	IBIFGM063200F*

* заказная номенклатура



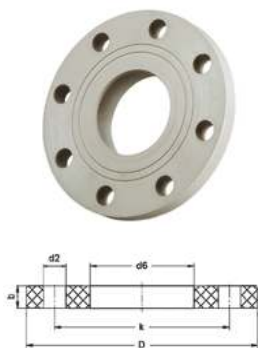
Фланцевое соединение жесткое для стыковой сварки

Раз-мер	DN	D1, мм	D2, мм	d1, мм	d2, мм	S, мм	L1, мм	L2, мм	H, мм	n-Ø	PN	Артикул
140	125	140	235	210	216	12,7	60	110	25	8-18×21	10	IFDBM11140*
160	150	160	285	240	241	14,6	60	115	3	8-22×23	10	IFDBM11160*
225	200	225	343	295	299	20,5	60	120	35	8-22×24	10	IFDBM11225*
280	250	280	406	350	362	25,4	60	127	35	12-22×28	10	IFDBM11280*
315	300	315	483	400	432	28,6	60	135	35	12-22×38	10	IFDBM11315*
355	350	355	52	460	470	32,2	60	145	45	16-22×27	10	IFDBM11355*
400	400	400	597	510	540	36,3	63	160	50	16-26×41	10	IFDBM11400*

* заказная номенклатура



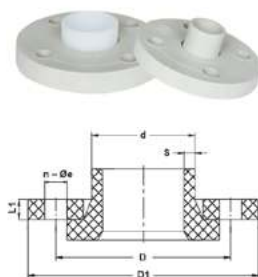
ФИТИНГИ ДЛЯ СТЫКОВОЙ СВАРКИ IPS



Фланец свободный со стальным сердечником

d, мм	DN	D, мм	k, мм	d2, мм	n-Ø	d6, мм	b, мм	PN	Артикул
20	15	95	65	14	4-12	28	12	16	IODB020
25	20	105	75	14	4-12	34	12	16	IODB025
32	25	115	85	14	4-12	42	16	16	IODB032
40	32	140	100	18	4-16	51	16	16	IODB040
50	40	150	110	18	4-16	62	18	16	IODB050
63	50	165	125	18	4-16	78	18	16	IODB063
75	65	185	145	18	4-16	92	18	16	IODB075
90	80	200	160	18	4-16	110	20	16	IODB090
110	100	220	180	18	8-16	133	20	16	IODB110
125	100	220	180	18	8-16	135	20	16	IODB125*
140	125	250	210	18	8-16	158	24	16	IODB140*
160	150	285	240	22	8-16	178	24	16	IODB160
180	150	285	240	22	8-20	188	24	16	IODB180*
200	200	340	295	22	8-20	235	24	10	IODB200*
225	200	340	295	22	8-20	238	24	10	IODB225
250	250	409	350	22	12-20	288	30	10	IODB250*
280	250	409	350	22	12-20	294	30	10	IODB280*
315	300	463	400	22	12-20	338	34	10	IODB315
355	350	515	460	22	16-20	376	42	10	IODB355*

* заказная номенклатура



Бурт под фланец для стыковой сварки

d, мм	DN	S, мм	Вес, кг	PN	Артикул
20	15	2,5	0,02	10	IQBM11020*
25	20	2,7	0,04	10	IQBM11025*
32	25	3,0	0,05	10	IQBM11032*
40	32	3,7	0,08	10	IQBM11040*
50	40	4,6	0,11	10	IQBM11050*
63	50	5,8	0,16	10	IQBM11063*
75	65	6,9	0,24	10	IQBM11075*
90	80	8,2	0,27	10	IQBM11090*
110	100	10,0	0,43	10	IQBM11110*
140	125	12,8	0,69	10	IQBM11140*
160	150	14,6	0,84	10	IQBM11160
225	200	20,5	1,60	10	IQBM11225
280	250	25,5	2,87	10	IQBM11280*
315	300	28,7	4,25	10	IQBM11315*
355	350	32,5	6,63	10	IQBM11355*
400	400	36,4	8,61	10	IQBM11400*
450	450	41,0	-	10	IQBM11450*
500	500	45,5	-	10	IQBM11500*

* заказная номенклатура