



**Plastmont Bureš s.r.o.** Kostelanská 2010, Staré Město 686 03  
tel: +420 572 542 542, 572 542 044, 572 542 024, fax: + 420 572 541 578

[www.plastmont.cz](http://www.plastmont.cz)

# Tvarovky z tvárné litiny

(EN GJS – GGG)



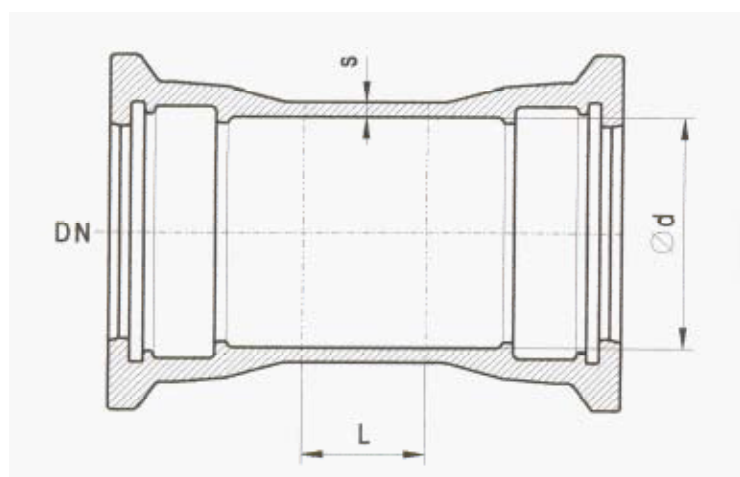
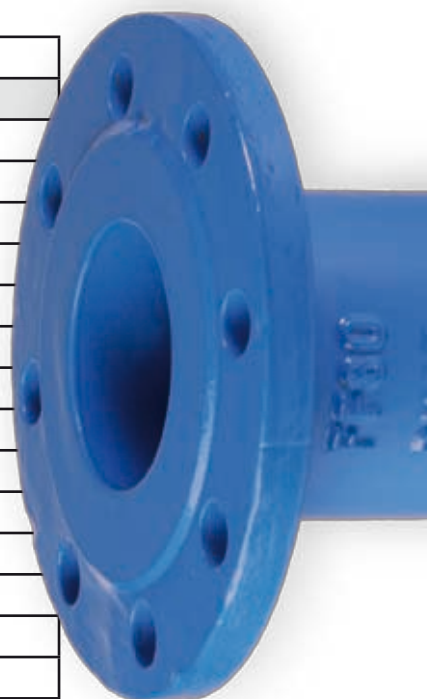
**plastmont**

# Hrdlová přesuvka, U-kus

U - EN 545 GGG



DN	L	d	s	Hmotnost v kg	Označení
60	155	88	7	6,9	U 060 TY
80	160	109	7	8,9	U 080 TY
100	160	130	7,2	10,8	U 100 TY
125	165	156	7,5	13,6	U 125 TY
150	165	183	7,8	16,7	U 150 TY
200	170	235	8,4	23	U 200 TY
250	175	288	9	31,5	U 250 TY
300	180	340	9,6	40,5	U 300 TY
350	185	393	10,2	52	U 350 TY
400	190	445	10,8	62,5	U 400 TY
450	195	498	11,4	77	U 450 TY
500	200	550	12	90	U 500 TY
600	210	655	13,2	120	U 600 TY
700	220	760	14,4	183	U 700 TY
800	230	865	15,6	226	U 800 TY



plastmont®



# Tvarovky z tvárné litiny

## (EN GJS – GGG)

- **Určení:**

Tvarovky z tvárné litiny vyráběné podle ČSN EN 545 jsou prvky potrubních soustav pro dopravu a rozvod vody, které umožňují rozvětvení potrubí, změnu jeho směru nebo světlosti.

- **Materiál:**

Tvárná litina EN GJS (GGG)

- **Povrchová úprava:**

Vně i uvnitř těžká protikorozní ochrana práškovou epoxidovou barvou RAL 5015, min. tloušťka 250µm.

- **Přírubové tvarovky:**

Přírubové tvarovky se používají pro jmenovitý tlak PN 10 nebo PN 16, (příp. vyšší)

- **Hrdlové tvarovky:**

- **Mohou být v provedení:**

s násuvným pružným hrdlovým spojem TYTON nebo

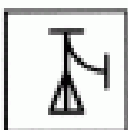
s násuvným pružným jištěným spojem TYTON-SIT

Všechny tvarovky s hrdlem TYTON vyhovují pro tlaky do PN 40.

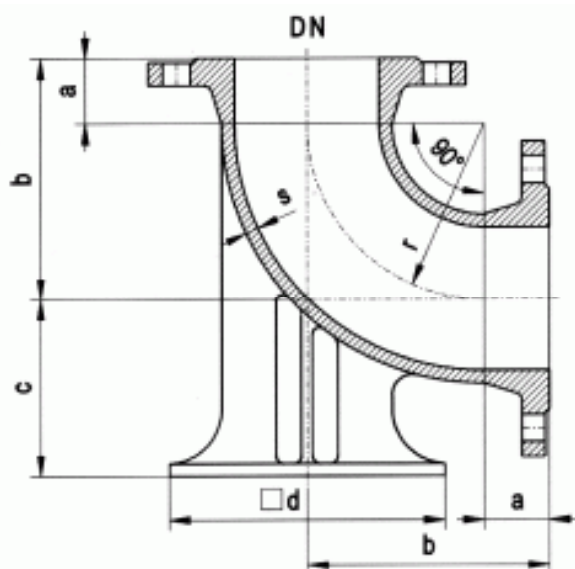
The logo for Plasmont, featuring the brand name in a stylized blue font with a white water drop icon integrated into the letter 'o'.

# Přírubové koleno s patkou 90°, N-kus

N 90°- EN 545 GGG



DN	a	b	c	d	r	s	Hmotnost v kg	
							PN 10	PN 16
50	40	160			120	7	7	
80	43	165	110	180	122	7	13	
100	45	180	125	200	135	7,2	16,8	
125	47,5	200	140	225	152,5	7,5	22	
150	50	220	160	250	170	7,8	29,5	
200	55	260	190	300	205	8,4	46	45,5
250	60	350	225	350	290	9	73,5	72,5
300	65	400	255	400	335	9,6	104	103
350	70	450	290	450	380	10,2	137	142
400	75	500	320	500	425	10,8	178	187
450	80	550	355	550	470	11,4	235	259
500	85	600	385	600	515	12	286	314
600	95	700	450	700	605	13,2	432	482



plastmont®

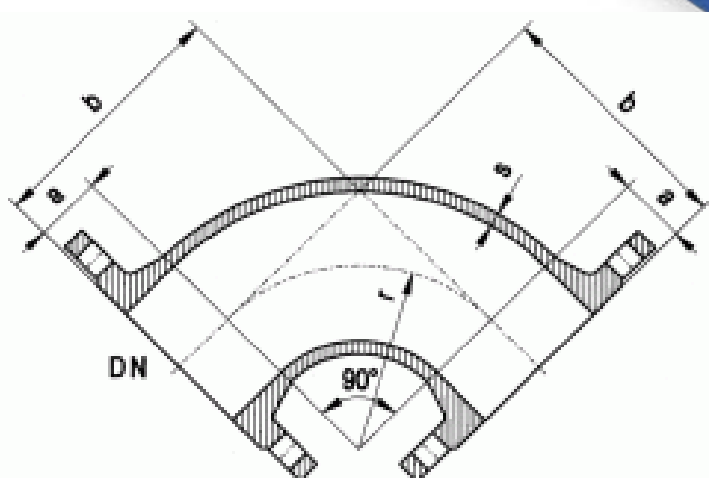


# Přírubové koleno 90°, Q-kus

Q 90° - EN 545 GGG



DN	a	b	r	s	Hmotnost v kg	
					PN 10	PN 16
60	40	160	120	7	7	
80	43	165	122	7	9,5	
100	45	180	135	7,2	11,9	
125	47,5	200	152,5	7,5	15,6	
150	50	220	170	7,8	20,5	
200	55	260	205	8,4	31	30,5
250	60	350	290	9	50	49
300	65	400	335	9,6	70	69,5
350	70	450	380	10,2	90,5	96
400	75	500	425	10,8	116,5	126
450	80	550	470	11,4	148,5	172
500	85	600	515	12	184	212
600	95	700	605	13,2	276	326
700	105	800	695	14,4	596	593
800	115	900	785	15,6	823	819



plastmont®



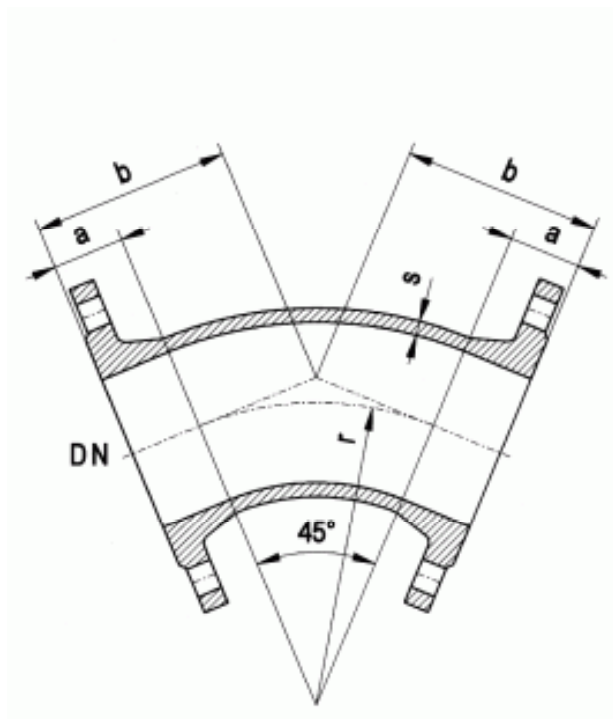
# Přírubové koleno FFK - kus 45°

FFK 45° - EN 545

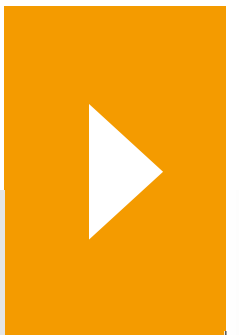
GGG



DN	a	b	r	s	Hmotnost v kg	
					PN 10	PN 16
60	40	160	290	7	9	
80	43	130	531	7	9,1	
100	45	140	374	7,2	11,4	
125	47,5	150	429	7,5	14,6	
150	50	160	483	7,8	18,7	
200	55	180	591	8,4	27,5	27
250	60	350	700	9	55	54
300	65	400	809	9,6	78	77
350	70	298	550	10,2	76	76
400	75	324	601	10,8	96	112
450	80	350	652	11,4	121	145
500	85	375	700	12	145	180
600	95	426	794	13,2	212	270
700	105	478	900	14,4	341	337
800	115	529	1000	15,6	452	448



plasmont®



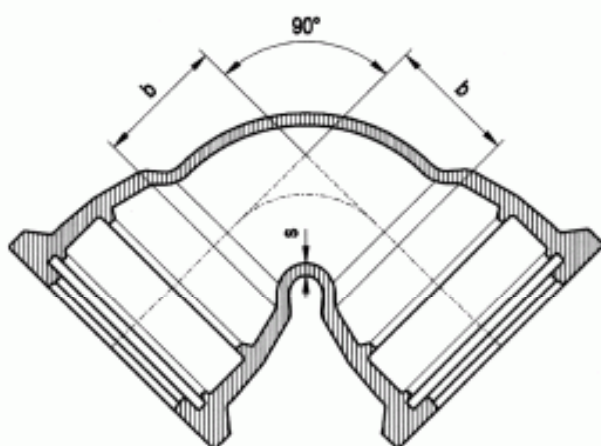
# Hrdlové koleno MMQ

MMQ 90° - EN 545

GGG



DN	b	s	Hmotnost v kg	Označení
60	80	7	6,5	MMQ 060 TY
80	100	7	9	MMQ 080 TY
100	125	7,2	12	MMQ 100 TY
125	150	7,5	16	MMQ 125 TY
150	175	7,8	20	MMQ 150 TY
200	225	8,4	32	MMQ 200 TY
250	280	9	49	MMQ 250 TY
300	300	9,6	66,5	MMQ 300 TY
350	350	10,2	95	MMQ 350 TY
400	400	10,8	130	MMQ 400 TY
450	450	11,4	170	MMQ 450 TY
500	500	12	220	MMQ 500 TY
600	600	13,2	312	MMQ 600 TY
700	330	14,4	312	MMK45 700 TY
800	370	15,6	420	MMK45 800 TY



**plasmont**



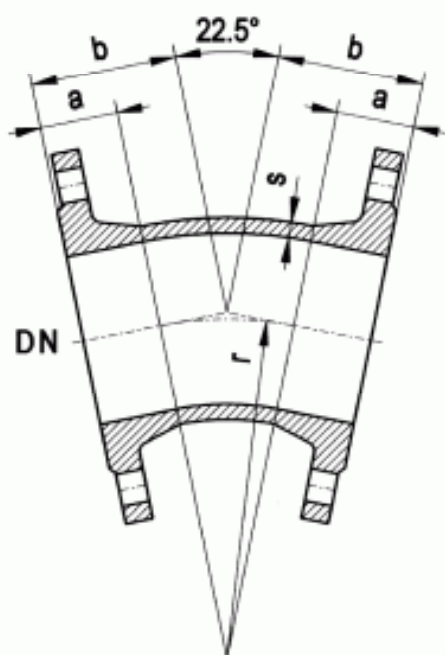


# Přírubové koleno FFK - kus 22°

FFK 22 1/2° GGG



DN	a	b	r	s	Hmotnost v kg	
					PN 10	PN 16
50	40	150	553	7	9	
65	41,5	165	621	7	12	
80	43	180	689	7	15	
100	45	200	779	7,2	19	
125	47,5	225	892	7,5	26	
150	50	250	1006	7,8	34	
200	55	300	1232	8,4	48	
250	60	350	1458	9	57	-
300	65	400	1684	9,6	80	-
350	70	424	1900	10,2	82	-
400	75	444	2116	10,8	85	-
500	85	514	2800	12	131	-
600	95	584	3484	13,2	189	-
700	105	654	4168	14,4	313	-
800	115	724	4852	15,6	428	-



**plastmont®**



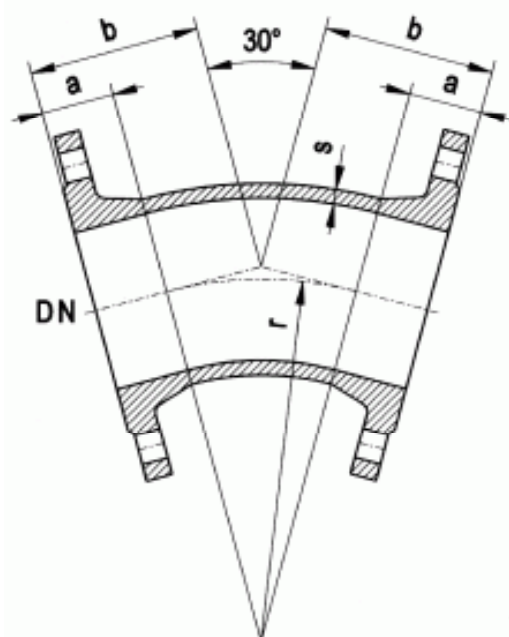
# Přírubové koleno FFK - kus 30°

FFK 30°

GGG



DN	a	b	r	s	Hmotnost v kg	
					PN 10	PN 16
50	40	150	411	7	9	
65	41,5	165	461	7	12	
80	43	130	511	7	15	
100	45	140	579	7,2	19	
125	47,5	150	662	7,5	26	
150	50	160	746	7,8	34	
200	55	180	914	8,4	48	
250	60	350	1082	9	57	-
300	65	400	1250	9,6	80	-
350	70	298	550	10,2	85	-
400	75	324	600	10,8	87	-
500	85	375	700	12	157	-
600	95	426	800	13,2	212	-
700	105	478		14,4	360	-
800	115	529		15,6	493	-



plasmont®

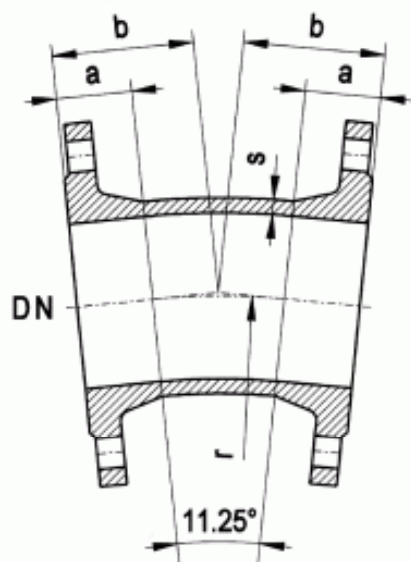


# Přírubové koleno FFK - kus 11°

FFK 11 1/4° GGG



DN	a	b	r	s	Hmotnost v kg	
					PN 10	PN 16
50	40	150	1117	7	9	
65	41,5	165	1254	7	12	
80	43	180	1391	7	15	
100	45	200	1574	7,2	19	
125	47,5	225	1802	7,5	26	
150	50	250	2030	7,8	34	
200	55	300	2487	8,4	48	
250	60	350	2944	9	57	-
300	65	400	3401	9,6	80	-
350	70	424	550	10,2	68	-
400	75	434	600	10,8	82	-
500	85	454	700	12	115	-
600	95	474	800	13,2	157	-
700	105	494		14,4	242	-
800	115	513		15,6	330	-

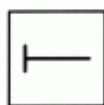


plastmont®

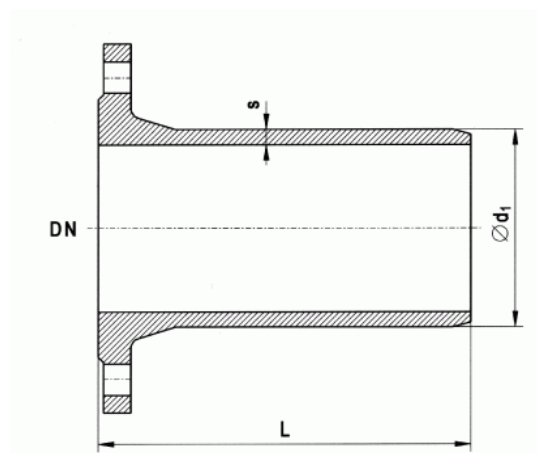


# Přírubová tvarovka s hladkým koncem, F-kus

F - EN 545



DN	L	s	d1	Hmotnost v kg	
				PN 10	PN 16
40	335	7	56	6	
50	340	7	66	7,5	
60	345	7	77	8,9	
65	345	7	82	9,5	
80	350	7	98	7,8	
100	360	7,2	118	9,7	
125	370	7,5	144	12,5	
150	380	7,8	170	15,8	
200	400	8,4	222	22,8	
250	420	9	274	31,8	35,8
300	440	9,6	326	43,3	47,7
350	460	10,2	378	52,3	55,3
400	480	10,8	429	64,3	70,3
450	500	11,4	480	82,1	92,3
500	520	12	532	93,9	108,9
600	560	13,2	635	135	159
700	600	14,4	738	189	187
800	600	15,6	842	239	250
900	600	16,8	945	287	298
1000	600	18	1048	354	376
1100	600	19,2	1152	400	435
1200	600	20,4	1255	469	526

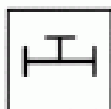


plastmont®

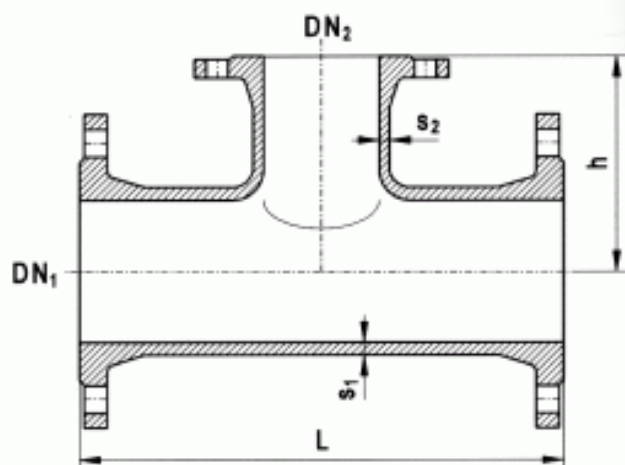


# Přírubová tvarovka s přírubovou odbočkou T-kus

T - EN 545 GGG



DN1	DN2	L	s1	s2	h	Hmotnost v kg	
						PN 10	PN 16
60	50	320	7	7	160	10,6	
	60	320	7	7	160	11,5	
80	50	330	7	7	160	13,6	
	60	330	7	7	160	14,6	
	65	330	7	7	160	15,0	
	80	330	7	7	165	15,4	
100	50	360	7,2	7	170	16,6	
	60	360	7,2	7	170	17,6	
	65	360	7,2	7	170	17,9	
	80	360	7,2	7	175	18,4	
	100	360	7,2	7,2	180	19,4	
125	50	400	7,5	7	185	20,6	
	60	400	7,5	7	185	21,0	
	80	400	7,5	7	190	23,0	
	100	400	7,5	7,2	195	24,0	
	125	400	7,5	7,5	200	25,5	



plasmont®



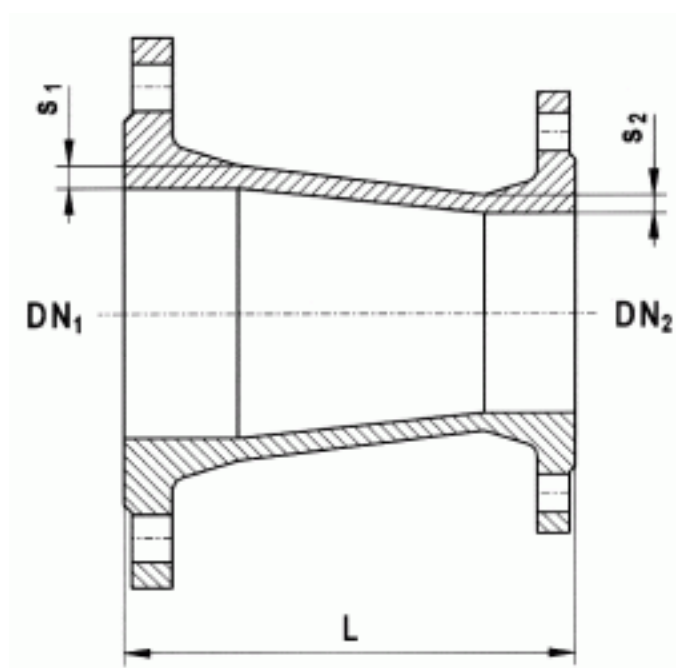
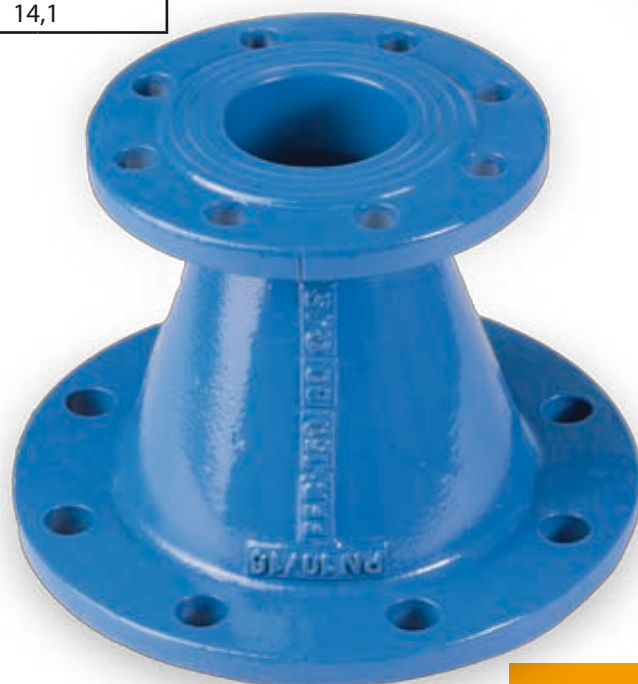
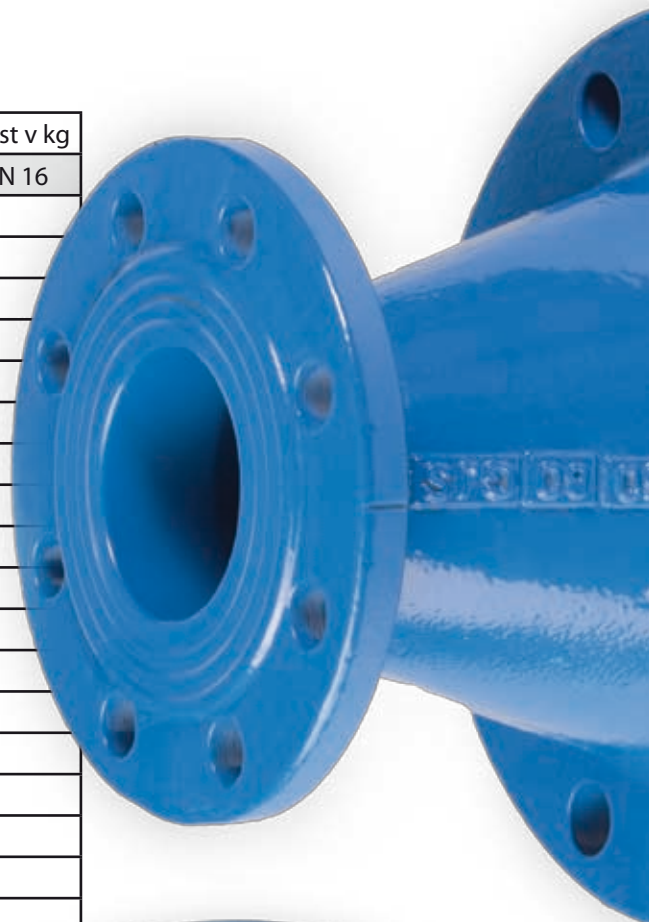
# Redukce přírubová, FFR - kus

FFR - EN 545

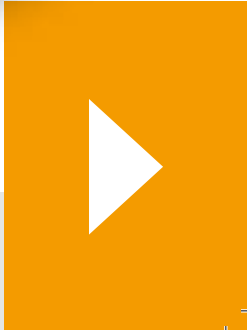
GGG



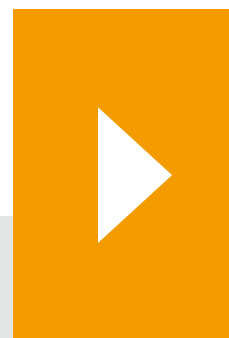
DN1	DN2	L	s1	s2	Hmotnost v kg	
					PN 10	PN 16
60	50	160	7	7	5,8	
80	40	200	7	7	6,7	
	50	200	7	7	7,2	
	60	200	7	7	7,5	
	65	200	7	7	8,2	
100	50	200	7,2	7	8,1	
	60	200	7,2	7	9,2	
	65	200	7,2	7	8,8	
	80	200	7,2	7	9,3	
125	50	200	7,5	7	9,5	
	60	200	7,5	7	10,0	
	80	200	7,5	7	10,5	
	100	200	7,5	7,2	11,4	
150	50	200	7,8	7	11,0	
	60	200	7,8	7	11,0	
	80	200	7,8	7	12,0	
	100	200	7,8	7,2	12,8	
	125	200	7,8	7,5	14,1	



plasmont®



Hmotnost v kg						
DN1	DN2	L	s1	s2	PN 10	PN 16
60	50	160	7	7	5,8	
80	40	200	7	7	6,7	
	50	200	7	7	7,2	
	60	200	7	7	7,5	
	65	200	7	7	8,2	
100	50	200	7,2	7	8,1	
	60	200	7,2	7	9,2	
	65	200	7,2	7	8,8	
	80	200	7,2	7	9,3	
125	50	200	7,5	7	9,5	
	60	200	7,5	7	10,0	
	80	200	7,5	7	10,5	
	100	200	7,5	7,2	11,4	
150	50	200	7,8	7	11,0	
	60	200	7,8	7	11,0	
	80	200	7,8	7	12,0	
	100	200	7,8	7,2	12,8	
	125	200	7,8	7,5	14,1	
200	80	300	8,4	7	17,7	
	100	300	8,4	7,2	18,6	
	125	300	8,4	7,5	20,0	
	150	300	8,4	7,8	22,0	
250	100	300	9	7,2	24,0	
	125		9	7,5	26,0	
	150	300	9	7,8	27,0	
	200	300	9	8,4	30,5	
300	100	300	9,6	7,2	29,5	
	150		9,6	7,8	32,5	
	200		9,6	8,4	35,5	
	250		9,6	9	41,0	
350	200	300	10,2	8,4	45	47
	250	300	10,2	9	45	47,5
	300	300	10,2	9,6	50	52,5
400	250	300	10,8	9	50,5	55
	300	300	10,8	9,6	55	59,5
	350	300	10,8	10,2	59,5	67
450	300	300	11,4	9,6	65	75
	350	300	11,4	10,2	71	82
	400	300	11,4	10,8	76	87
500	350	600	12	10,2	102	116
	400	600	12	10,8	110	130
	450	600	12	11,4	115	120
600	400	600	13,2	10,8	135	165
	450	600	13,2	11,4	143	173
	500	600	13,2	12	149	190
700	600	600	14,4	13,2	200	250



						Hmotnost v kg	
DN1	DN2	L	s1	s2	h	PN 10	PN 16
150	50	440	7,8	7	200	27,5	
	60	440	7,8	7	200	29,0	
	80	440	7,8	7	205	28,5	
	100	440	7,8	7,2	210	29,5	
	125	440	7,8	7,5	215	31,0	
	150	440	7,8	7,8	220	32,0	
200	50	520	8,4	7	230	40,7	
	60	520	8,4	7	235	41,5	
	80	520	8,4	7	235	42,0	
	100	520	8,4	7,2	240	43,0	
	150	520	8,4	7,8	250	46,5	
	200	520	8,4	8,4	260	50,0	
250	80	700	9	7	265	67,5	
	100	700	9	7,2	275	68,0	
	150	700	9	7,8	300	81,0	
	200	700	9	8,4	325	76,5	75,5
	250	700	9	9	350	83,0	82,0
300	80	800	9,6	7	290	93,5	92,5
	100	800	9,6	7,2	300	94,0	93,0
	150	800	9,6	7,8	325	101	100
	200	800	9,6	8,4	350	102	101
	250	800	9,6	9	375	114	103
	300	800	9,6	9,6	400	117	115
350	100	850	10,2	7,2	325	117	122
	200	850	10,2	8,4	325	122	128
	350	850	10,2	10,2	425	144	152
400	100	900	10,8	7,2	350	144	154
	200	900	10,8	8,4	350	150	159
	400	900	10,8	10,8	450	177	191
500	100	1000	12	7,2	400	213	242
	200	1000	12	8,4	400	218	247
	300	1000	12	9,6	500	227	265
	400	1000	12	10,8	500	244	277
	500	1000	12	12	500	256	298
600	200	1100	13,2	8,4	450	309	359
	300	1100	13,2	9,6	550	321	375
	400	1100	13,2	10,8	550	334	389
	500	1100	13,2	12	550	351	412
	600	1100	13,2	13,2	550	361	435
700	200	650	14,4	8,4	525	285	462
	400	870	14,4	10,8	555	366	492
	700	1200	14,4	14,4	600	510	601

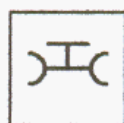




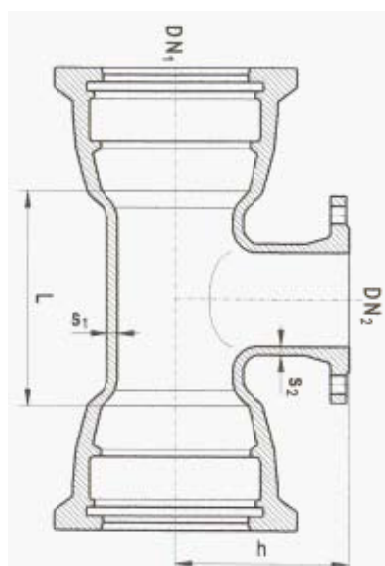
# Hrdlová tvarovka s přírubovou odbočkou MMA

MMA - EN 545

GGG



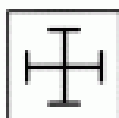
DN1	DN2	L	h	s1	s2	Hmotnost v kg		Označení
						PN 10	PN 16	
60	50	145	160	7	7	10,0		MMA 060050 TY
	60	145	160	7	7	10,3		MMA 060060 TY
80	40	170	155	7	7	9,7		MMA 080040 TY
	50	170	160	7	7	11,4		MMA 080050 TY
	60	170	155	7	7	12,2		MMA 080060 TY
100	80	170	165	7	7	13,7		MMA 080080 TY
	40	170	170	7,2	7	11,3		MMA 100040 TY
	50	170	170	7,2	7	13,1		MMA 100050 TY
	60	170	170	7,2	7	14,2		MMA 100060 TY
	80	170	175	7,2	7	15,8		MMA 100080 TY
125	100	190	180	7,2	7,2	17,3		MMA 100100 TY
	40	170	185	7,5	7	14,5		MMA 125040 TY
	50	170	185	7,5	7	16,0		MMA 125050 TY
	60	170	185	7,5	7	17,0		MMA 125060 TY
	80	170	190	7,5	7	18,5		MMA 125080 TY
	100	195	195	7,5	7,2	20,5		MMA 125100 TY
150	125	225	200	7,5	7,5	23,0		MMA 125125 TY
	40	170	195	7,8	7	19,0		MMA 150040 TY
	50	170	200	7,8	7	20,0		MMA 150050 TY
	60	170	200	7,8	7	20,2		MMA 150060 TY
	80	170	205	7,8	7	22,0		MMA 150080 TY
	100	195	210	7,8	7,2	24,0		MMA 150100 TY
	150	255	220	7,8	7,8	30,0		MMA 150150 TY



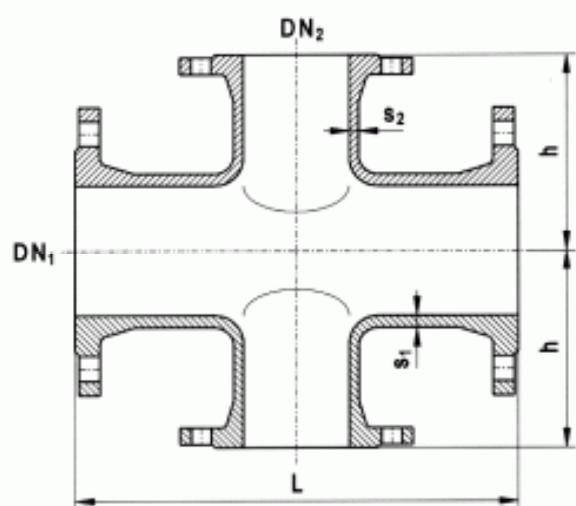
# Přírubový kříž TT-kus

TT

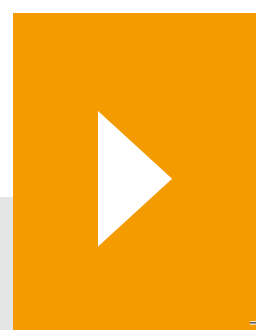
GGG



DN1	DN2	s1	L	s2	h	Hmotnost v kg	
						PN 10	PN 16
80	80	7	330	7	165	20,0	
100	100	7,2	360	7,2	180	25,0	
150	150	7,8	440	7,8	220	41,5	
200	200	8,4	520	8,4	260	62,5	
250	250	9	700	9	350	104,0	
300	300	9,6	800	9,6	400	145,0	
350	350	10,2	850	10,2	425	238,0	
400	400	10,8	900	10,8	450	298,0	

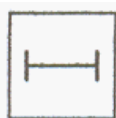


plasmont®

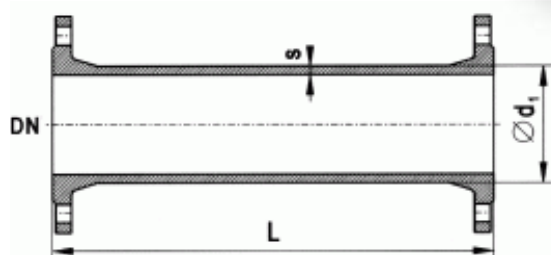


# Přírubová trouba FF-kus

FF - EN 545 PN 10 GGG



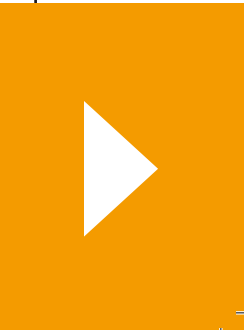
DN	s	d1	Hmotnost v kg								
			L								
			100	200	300	400	500	600	700	800	1000
40	7		4,2	5	-		-	-	-	-	-
50	7		5,2	6,1	-	-	-	-	-	-	-
65	7		6,2	7,4	-	-	-	-	-	-	-
80	7	98	7,4	9,1	10,6	12,3	13,9	15,5	17,1	18,7	21,9
100	7,2	118	8,7	10,7	12,7	14,8	16,8	18,9	20,9	23	27
125	7,5	144	10,7	13,3	15,9	18,6	21,2	23,9	26,5	29,1	34,4
150	7,8	170	13,1	16,3	19,5	22,8	26	29,3	32,5	35,7	42,2
200	8,4	222	18,2	22,8	27,5	32,1	36,7	41,3	45,9	50,5	59,7
250	9	274	26,4	31,5	37,6	43,7	49,9	56	62,1	68,3	80,5
300	9,6	326	33,8	41,6	49,5	57,3	65,1	72,9	80,7	88,5	104,1
350	10,2	378	-	47,3	57	66,6	76,3	85,9	95,6	105,2	124,5
400	10,8	429	-	54,3	65,5	76,6	87,7	98,9	110	121,1	143,4
450	11,4	480	-	61,3	72,9	84,5	96,1	107,7	119,4	131	154,2
500	12	532	-	78,1	94,2	100,3	126,3	142,4	148,5	174,5	206,6
600	13,2	635	-	104,3	125,4	146,6	167,7	188,8	209,9	231,1	273,3
700	14,4	738	-	-	158,5	184,3	210,1	235,9	261,7	297,8	39,2
800	15,6	842	-	-	206,3	238,4	270,4	302,5	334,6	366,7	430,8
900	16,8		-	-	235,6	271,1	306,6	342,1	377,7	413,2	484,2
1000	18		-	-	289,7	331,9	374,2	416,4	458,6	500,9	585,3
1200	19,2		-	-	404,1	458,2	512,2	566,3	620,3	674,3	782,4



plasmont®

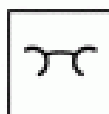


DN1	DN2	L	h	s1	s2	Hmotnost v kg		Označení
						PN 10	PN 16	
200	40	175	230	8,4	7	27,8		MMA 200040 TY
	50	175	230	8,4	7	26,5		MMA 200050 TY
	60	175	230	8,4	7	27,5		MMA 200060 TY
	80	175	235	8,4	7	29,5		MMA 200080 TY
	100	200	240	8,4	7,2	31,5		MMA 200100 TY
	150	255	250	8,4	7,5	38,0		MMA 200150 TY
	200	315	260	8,4	8,4	45,0		MMA 200200 TY
250	80	180	265	9	7	38,0		MMA 250080 TY
	100	200	270	9	7,2	40,5		MMA 250100 TY
	150	260	280	9	7,8	48,0		MMA 250150 TY
	200	315	290	9	8,4	56,0		MMA 250200 TY
	250	375	300	9	9	65,0		MMA 250250 TY
300	80	180	295	9,6	7	48,5		MMA 300080 TY
	100	205	300	9,6	7,2	50,0		MMA 300100 TY
	150	260	310	9,6	7,8	59,0		MMA 300150 TY
	200	320	320	9,6	8,4	67,0		MMA 300200 TY
	300	435	340	9,6	9,6	98,0		MMA 300300 TY
350	100	205	330	10,2	7,2	61,0		MMA 350100 TY
	150	250	340	10,2	7,8	72,0		MMA 350150 TY
	200	325	350	10,2	8,4	81,0		MMA 350200 TY
	350	495	380	10,2	10,2	117	125	MMA 350350 TY
400	80	185	355	10,8	7	68,0		MMA 400080 TY
	100	210	360	10,8	7,2	75,0		MMA 400100 TY
	150	270	370	10,8	7,8	85,0		MMA 400150 TY
	200	325	380	10,8	8,4	94,0		MMA 400200 TY
	300	440	380	10,8	9,6	116		MMA 400300 TY
	400	560	420	10,8	10,8	149	160	MMA 400400 TY
450	100	195	390	11,4	7,2	90		MMA 450100 TY
	200	375	410	11,4	8,4	114		MMA 450200 TY
	450	600	465	11,4	11,4	188		MMA 450450 TY
500	100	215	420	12	7,2	104		MMA 500100 TY
	150	250	430	12	7,8	119		MMA 500150 TY
	200	330	440	12	8,4	134		MMA 500200 TY
	300	450	460	12	9,6	156		MMA 500300 TY
	400	565	480	12	10,8	198		MMA 500400 TY
	500	680	500	12	12	233		MMA 500500 TY
600	200	340	500	13,2	8,4	175		MMA 600200 TY
	400	570	540	13,2	10,8	251	260	MMA 600400 TY
	600	800	580	13,2	13,2	330	355	MMA 600600 TY
	600	1045	645	15,6	13,2	615	-	MMA 800600 TY
700	200	345	525	14,4	8,4	266		MMA 700200 TY
	400	575	555	14,4	10,8	347	-	MMA 700400 TY
	700	925	600	14,4	14,4	491	-	MMA 700700 TY
800	200	350	585	15,6	8,4	303		MMA 800200 TY
	400	580	615	15,6	10,8	429		MMA 800400 TY
	600	1045	645	15,6	13,2	615	-	MMA 800600 TY
	800	1045	675	15,6	15,6	661	-	MMA 800800 TY

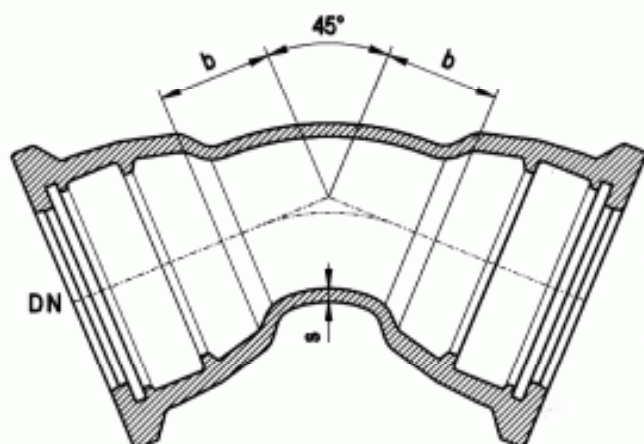


# Hrdlové koleno MMK 45°

MMK 45° - EN 545 GGG



DN	b	s	Hmotnost v kg	Označení
60	45	7	6	MMK45 060 TY
80	55	7	8	MMK45 080 TY
100	65	7,2	10	MMK45 100 TY
125	75	7,5	13	MMK45 125 TY
150	85	7,8	17	MMK45 150 TY
200	110	8,4	26	MMK45 200 TY
250	130	9	36	MMK45 250 TY
300	155	9,6	50	MMK45 300 TY
350	175	10,2	65	MMK45 350 TY
400	200	10,8	83	MMK45 400 TY
450	220	11,4	107	MMK45 450 TY
500	240	12	132	MMK45 500 TY
600	285	13,2	191	MMK45 600 TY
700	330	14,4	312	MMK45 700 TY
800	370	15,6	420	MMK45 800 TY

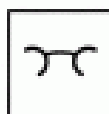


plasmont®

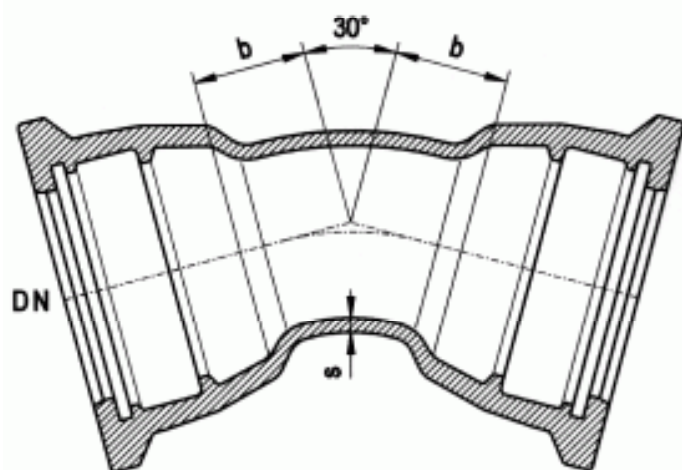


# Hrdlové koleno MMK 30°

MMK 30° - EN 545 GGG



DN	b	s	Hmotnost v kg	Označení
80	45	7	6,8	MMK30 080 TY
100	50	7,2	8,3	MMK30 100 TY
125	55	7,5	11,6	MMK30 125 TY
150	65	7,8	14,8	MMK30 150 TY
200	80	8,4	2	MMK30 200 TY
250	95	9	32	MMK30 250 TY
300	110	9,6	43	MMK30 300 TY
350	125	10,2	54,5	MMK30 350 TY
400	140	10,8	69	MMK30 400 TY
500	170	12	109	MMK30 500 TY
600	200	13,2	156	MMK30 600 TY
700	230	14,4	254	MMK30 700 TY
800	260	15,6	350	MMK30 800 TY
700	175	14,4	232	MMK22 700 TY
800	195	15,6	305	MMK22 800 TY

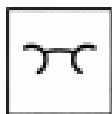


plastmont®

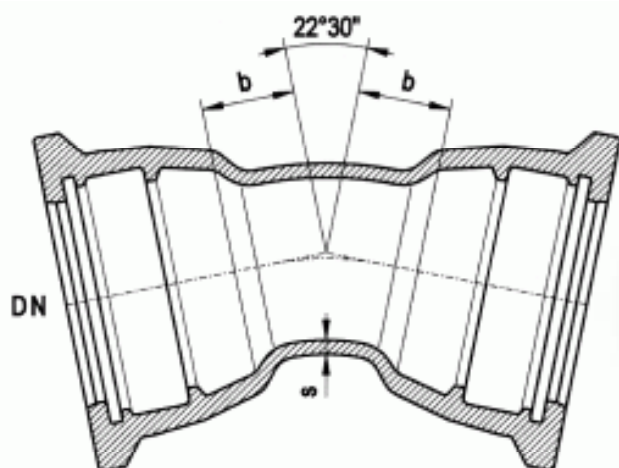


# Hrdlové koleno MMK 22°

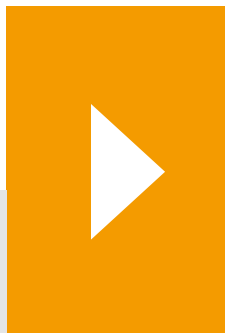
MMK 22 1/2° - EN 545 GGG



			Hmotnost v kg	Označení
DN	b	s		
60	35	7	6	MMK22 060 TY
80	40	7	6,7	MMK22 080 TY
100	45	7,2	8,1	MMK22 100 TY
125	50	7,5	11,2	MMK22 125 TY
150	55	7,8	14,2	MMK22 150 TY
200	65	8,4	21	MMK22 200 TY
250	75	9	30,5	MMK22 250 TY
300	90	9,6	40,5	MMK22 300 TY
350	100	10,2	50,5	MMK22 350 TY
400	110	10,8	63,5	MMK22 400 TY
450	120	11,4	82	MMK22 450 TY
500	135	12	100	MMK22 500 TY
600	155	13,2	141	MMK22 600 TY
700	175	14,4	232	MMK22 700 TY
800	195	15,6	305	MMK22 800 TY



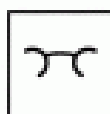
plasmont®



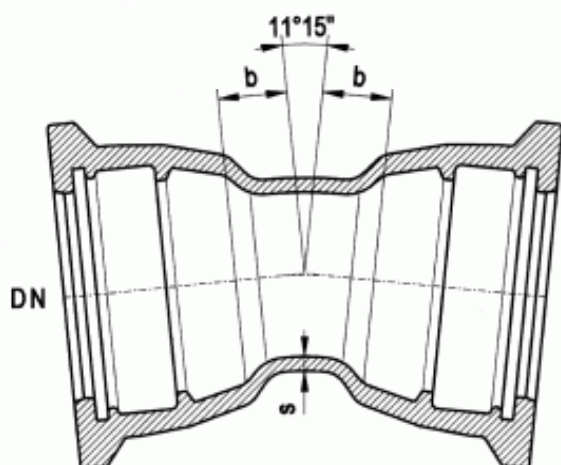
# Hrdlové koleno MMK 11°

MMK 11 1/4° - EN 545

GGG



DN	b	s	Hmotnost v kg	Označení
60	25	7	6	MMK11 060 TY
80	30	7	7	MMK11 080 TY
100	35	7,2	8	MMK11 100 TY
125	35	7,5	11	MMK11 125 TY
150	40	7,8	14	MMK11 150 TY
200	45	8,4	20	MMK11 200 TY
250	50	9	28	MMK11 250 TY
300	60	9,6	37	MMK11 300 TY
350	65	10,2	45	MMK11 350 TY
400	70	10,8	56	MMK11 400 TY
450	70	11,4	70	MMK11 450 TY
500	85	12	87	MMK11 500 TY
600	95	13,2	120	MMK11 600 TY
700	95	14,4	198	MMK11 700 TY
800	110	15,6	257	MMK11 800 TY



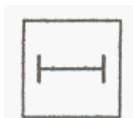
plasmont®



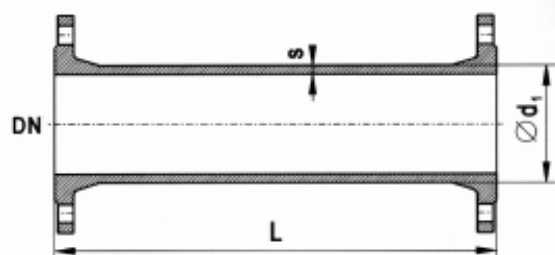


# Přírubová trouba FF-kus

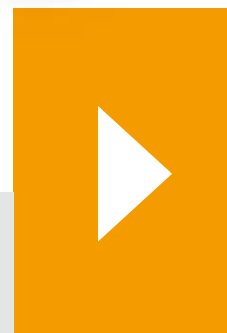
FF - EN 545 PN 16 GGG



DN	s	d1	Hmotnost v kg								
			L								
			100	200	300	400	500	600	700	800	1000
40	7		4,2	5	-	-	-	-	-	-	-
50	7		5,2	6,1	-	-	-	-	-	-	-
65	7		6,2	7,4	-	-	-	-	-	-	-
80	7	98	7,4	9,1	10,6	12,3	13,9	15,5	17,1	18,7	21,9
100	7,2	118	8,7	10,7	12,7	14,8	16,8	18,9	20,9	23	27
125	7,5	144	10,7	13,3	15,9	18,6	21,2	23,9	26,5	29,1	34,4
150	7,8	170	13,1	16,3	19,5	22,8	26	29,3	32,5	35,7	42,2
200	8,4	222	17,8	22,4	27,1	31,7	36,3	40,9	45,5	50,1	59,3
250	9	274	25,6	30,7	36,8	42,9	49,1	56,2	61,3	67,5	79,7
300	9,6	326	31,8	39,6	47,5	55,3	63,1	70,9	78,7	86,5	102,1
350	10,2	378	-	-	63	72,6	82,3	91,9	101,6	111,2	130,5
400	10,8	429	-	-	77,5	88,6	99,7	110,9	12	133,1	155,4
450	11,4	480	-	-	90,9	102,5	114,1	125,7	137,4	149	172,2
500	12	532	-	-	122,2	128,3	154,3	170,4	186,5	202,5	234,6
600	13,2	635	-	-	177,4	198,6	219,7	240,8	261,9	283,1	325,3
700	14,4	738	-	-	195,5	221,3	247,1	272,9	298,7	324,6	376,2
800	15,6	842	-	-	244,3	276,4	308,4	340,5	372,6	404,7	468,8
900	16,8		-	-	282,6	318,1	353,6	389,1	424,7	460,2	431,2
1000	18		-	-	372,7	414,9	457,2	499,4	541,6	583,9	668,3
1200	19,2		-	-	532,1	586,2	640,2	694,3	748,3	802,3	910,4



plasmont®



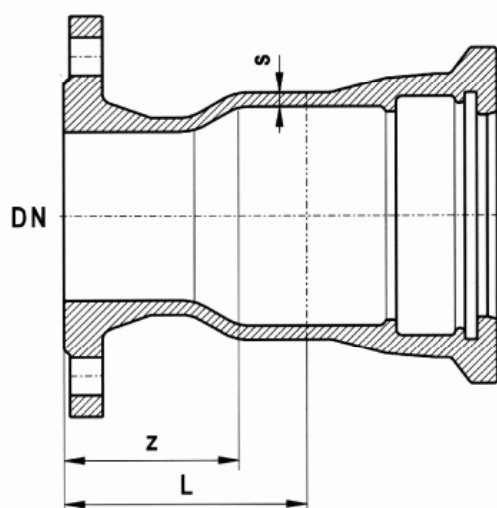
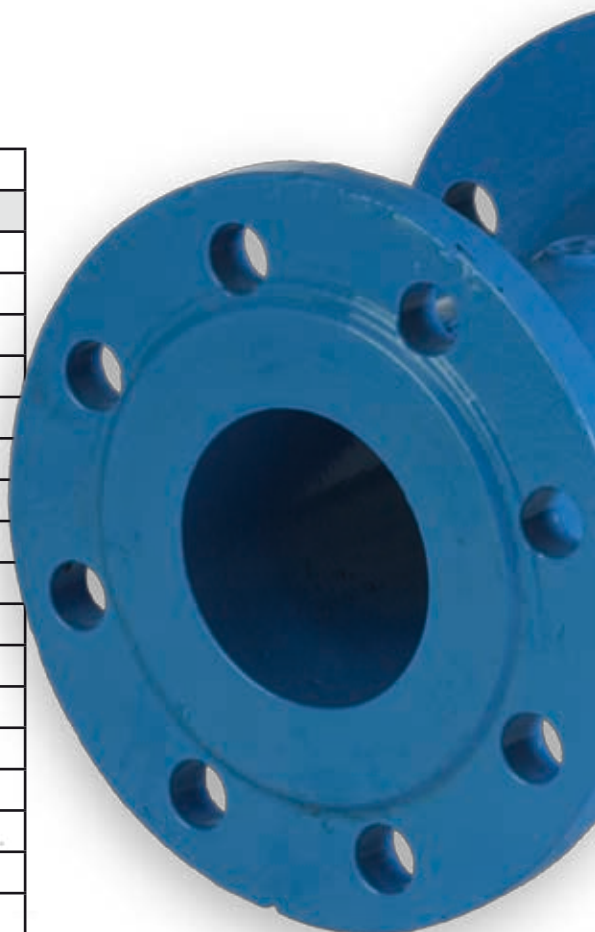
# Přírubová tvarovka s hrdlem, EU-kus

EU - EN 545

GGG



DN	L	z	s	Hmotnost v kg	Označení
60	125	81	7	6	EU 060 TY
80	130	86	7	7,8	EU 080 TY
100	130	87	7,2	9,4	EU 100 TY
125	135	91	7,5	12	EU 125 TY
150	135	92	7,8	15,1	EU 150 TY
200	140	97	8,4	21,5	EU 200 TY
250	145	102	9	29,5	EU 250 TY
300	150	107	9,6	38,5	EU 300 TY
350	155	112	10,2	49	EU 350 TY
400	160	117	10,8	57	EU 400 TY
450	165	122	11,4	71	EU 450 TY
500	170	127	12	82	EU 500 TY
600	180	137	13,2	112	EU 600 TY
700	190	147	14,4	159	EU 700 TY
800	200	157	15,6	205	EU 800 TY
900	210	167	16,8	272	EU 900 TY
1000	220	177	18	332	EU 1000 TY
1200	240	197	20,4	465	EU 1200 TY



**plasmont**

