

WEIGHT OF FITTINGS



90° Elbow

90° ELBOWS, BW FITTINGS (LONG RADIUS)

N.B. SIZE		APPROXIMATE WEIGHTS IN KG																	
Inches	Metric	SCH 5S	SCH 10S	SCH 10	SCH 20	SCH 30	SCH 40S	STD. WALL	SCH 40	SCH 60	SCH 80S	XS	SCH 80	SCH 100	SCH 120	SCH 140	SCH 160	XXS	
1/2"	15	0,06	0,06				0,08	0,08	0,08		0,10	0,18	0,18				0,22		
3/4"	20	0,06	0,07				0,09	0,08	0,08		0,12	0,20	0,20				0,25		
1"	25	0,09	0,15				0,16	0,15	0,15		0,22	0,20	0,20				0,30	0,40	
1 1/4"	32	0,14	0,25				0,25	0,25	0,25		0,40	0,35	0,35				0,44	0,61	
1 1/2"	40	0,17	0,30				0,40	0,36	0,36		0,50	0,60	0,60				0,80	0,90	
2"	50	65	0,30	0,50			0,70	0,65	0,65		0,90	0,94	0,94				1,50	1,80	
2 1/2"			0,70	0,85			1,40	1,28	1,28		1,80	1,70	1,70				2,35	3,21	
3"	80		0,90	1,20			2,20	2,03	2,03		3,00	2,75	2,75				4,00	5,20	
3 1/2"	90		1,20	1,70			2,90	2,87	2,87		4,00	3,95	3,95				-	-	
4"	100		1,50	2,20			4,20	3,90	3,90		6,20	5,40	5,40		6,95		9,00	10,30	
5"	125		3,00	3,60			6,90	6,50	6,50		9,60	8,85	8,85		12,62		15,44	18,11	
6"	150		4,50	5,40			11,00	10,20	10,20		16,30	15,35	15,35		23,00		27,00	30,00	
8"	200		7,80	10,60		16,57	17,50	21,50	20,30	26,30	33,10	29,90	29,90	38	40,50	52	58,00	54,50	
10"	250		14,50	19,50		25,79	31,30	38,50	37,00	48,60	52,00	48,60	57,11	75	85	97	123,00	97	
12"	300		23,10	27,50		37,23	46,06	60,00	54,00	58,15	82,62	80	70	94,82	123	140	157	180,00	140
14"	350		30,80	36,00	54,47	59,93	68,00	70,00	68,00	79,96	111,26		94,35	132,16	188	190	224	247,50	
16"	400		45,30	47,50	63,20	78,09	89,20	92,00	89,20	124,75	161,17		124,75	204,30	260	274	323	367,00	
18"	450		56,60	60,00	82	99,43	139,83	122	112,9	177,06	231,54		157,5	287,84	390	405	422	545,00	
20"	500		75,00	100	100	142,4	194,30	150	142,4	230,00	311,44		194,3	390,90	476	508	607	770,00	
22"	550				120	178	250,20		178,00		412,70		236	523,40	638	700	850	1020	
24"	600		130,00	140	146	202	318,70	210	202,00	384,00	533,90		268,50	667,40	820	954	1100	1270	

* Nom. weights are for CARBON STEEL