

WEIGHT OF FITTINGS



45° Elbow

45° ELBOWS, BW FITTINGS

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	0,02	0,03				0,04	0,04	0,04		0,05	0,08	0,08					0,12	
3/4"	20	0,03	0,03				0,04	0,04	0,04		0,05	0,08	0,08					0,12	
1"	25	0,05	0,09				0,12	0,08	0,08		0,15	0,10	0,10					0,14	0,19
1 1/4"	32	0,09	0,12				0,15	0,12	0,12		0,25	0,18	0,18					0,22	0,30
1 1/2"	40	0,11	0,17				0,22	0,18	0,18		0,30	0,25	0,25					0,33	0,45
2"	50	0,14	0,25				0,35	0,32	0,32		0,50	0,47	0,47					0,70	0,84
2 1/2"	65	0,34	0,48				0,75	0,64	0,64		1,00	0,85	0,85					1,20	1,60
3"	80	0,48	0,62				1,05	1,02	1,02		1,50	1,37	1,37					2,00	2,60
3 1/2"	90	0,55	0,76				1,45	1,43	1,43		2,00	1,97	1,97					-	-
4"	100	0,75	1,10				2,10	1,95	1,95		3,10	2,70	2,70		3,47			4,00	5,20
5"	125	1,50	1,80				3,40	3,25	3,25		4,80	4,42	4,42		6,31			7,50	9,08
6"	150	2,25	2,75				5,40	5,10	5,10		8,20	7,67	7,67		9,81			14,00	15,00
8"	200	4,00	5,30		9,00	10,35	10,70	11,15	11,15	13,34	16,50	14,95	14,95	19,07	21,59	26,00	29,00	27,00	
10"	250	7,25	9,80		18,50	19,65	19,30	20,50	20,50	24,30	26,00	24,30	30,00	37,55	41,77	48,50	61,00	48,5	
12"	300	11,60	13,60		24,75	26,03	29,70	27,00	29,57	41,31	40,00	35,00	49,94	61,50	70,82	79,00	90,34	70,8	
14"	350	15,40	18,10	25,00	32,00	34,00	35,40	34,00	39,98	55,84		47,17	69,92	94,00	95,00	112,00	123,94		
16"	400	22,60	23,80	32,00	46,50	48,00	46,20	48,00	62,37	80,81		62,37	102,15	130,00	137,00	161,50	183,00		
18"	450	28,40	30,00	41,00	56,00	69,91	59,80	60,00	88,53	115,77		79,00	143,92	195,00	202,50	211,00	272,00		
20"	500	37,40	50,00	50,00	71,20	97,16	74,00	71,20	114,00	155,72		97,16	195,67	238,00	254,00	303,50	385,00		
22"	550			60,00	89	128,10		89,00		205,35		118,00	256,70	329,00	365,00	425,00	510,00		
24"	600	63,50	71,00	73,00	102,95	159,35	105,00	102,95	192,04	266,95		141,20	333,70	410,00	477,00	545,00	635,00		

\* Nom. weights are for CARBON STEEL