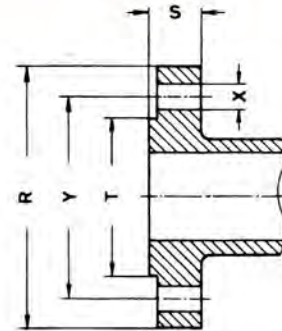
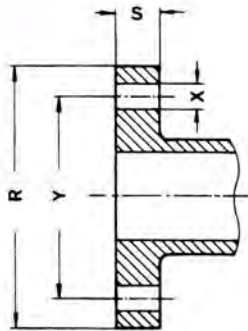




TAPER PLUG VALVES

British standard pipe flanges for the petroleum industry and American standard pipe flanges



CLASS 125 SEMI STEEL FLAT FACE FLANGES

Valve Size	R Flange Diameter	S Flange Thickness	U No. of Bolts	V Size of Bolts in	X Size of Holes	Y Bolt Circle Diameter
* 1/2"	* 88,9	* 11,1	* 4	* 1/2"	* 15,9	* 60,3
* 3/4"	* 98,4	* 11,1	* 4	* 1/2"	* 15,9	* 69,9
1"	108,0	11,1	4	1/2"	15,9	79,4
1 1/4"	117,5	12,7	4	1/2"	15,9	88,9
1 1/2"	127,0	14,3	4	1/2"	15,9	98,4
2"	152,4	15,9	4	5/8"	19,1	120,7
2 1/2"	177,8	17,5	4	5/8"	19,1	139,7
3"	190,5	19,1	4	5/8"	19,1	152,4
4"	228,6	23,8	8	5/8"	19,1	190,5
5"	254,0	23,8	8	3/4"	22,2	215,9
6"	279,4	25,4	8	3/4"	22,2	241,3
8"	342,9	28,6	8	3/4"	22,2	298,5
10"	406,4	30,2	12	7/8"	25,4	362,0
12"	482,6	31,8	12	7/8"	25,4	431,8
14"	533,4	34,9	12	1"	28,6	476,3
16"	596,9	36,5	16	1"	28,6	539,8
18"	635,0	39,7	16	1 1/8"	31,8	577,9
20"	698,5	42,9	20	1 1/8"	31,8	635,0
24"	812,8	47,6	20	1 1/4"	34,9	749,3
30"	984,3	54,0	28	1 1/4"	34,9	914,4

CLASS 150 CAST STEEL RAISED FACE FLANGES

Valve Size	R Flange Diameter	S Flange Thickness	T 1/16" Raised Face Diameter	U No. of Bolts	V Size of Bolts in	X Size of Holes	Y Bolt Circle Diameter
1/2"	88,9	11,1	34,9	4	1/2"	15,9	60,3
3/4"	98,4	11,1	42,9	4	1/2"	15,9	69,9
1"	108,0	11,1	50,8	4	1/2"	15,9	79,4
1 1/4"	117,5	12,7	63,5	4	1/2"	15,9	88,9
1 1/2"	127,0	14,3	73,0	4	1/2"	15,9	98,4
2"	152,4	15,9	92,1	4	5/8"	19,1	120,7
2 1/2"	177,8	17,5	104,8	4	5/8"	19,1	139,7
3"	190,5	19,1	127,0	4	5/8"	19,1	152,4
4"	228,6	23,8	157,2	8	5/8"	19,1	190,5
5"	254,0	23,8	185,7	8	3/4"	22,2	215,9
6"	279,4	25,4	215,9	8	3/4"	22,2	241,3
8"	342,9	28,6	269,9	8	3/4"	22,2	298,5
10"	406,4	30,2	323,9	12	7/8"	25,4	362,0
12"	482,6	31,8	381,0	12	7/8"	25,4	431,8
14"	533,4	34,9	412,8	12	1"	28,6	476,3
16"	596,9	36,5	469,9	16	1"	28,6	539,8
18"	635,0	39,7	534,4	16	1 1/8"	31,8	577,9
20"	698,5	42,9	584,2	20	1 1/8"	31,8	635,0
* 24"	* 812,8	* 47,6	* 692,2	* 20	* 1 1/4"	* 34,9	* 749,3
* 30"	* 984,3	* 54,0	* 857,3	* 28	* 1 1/4"	* 34,9	* 914,4

Note: * Not included in the standards.