



**Welding Neck Flanges
600 lbs**

ASME B16.5

ND	D	b	b1	H	A	M	d1	G	Bolt Holes Circle Diam.	Bolt Holes N.	Bolt Holes Diam.
1/2	95,2	20,7	14,3	58,8	21,3	38,1	To be specified by the Purchaser	34,9	66,7	4,0	15,9
3/4	117,5	22,3	15,9	63,5	26,7	47,6		42,9	82,5	4,0	19,0
1	123,8	23,9	17,5	68,3	33,5	54,0		50,8	88,9	4,0	19,0
1.1/4	133,4	27,0	20,6	73,1	42,2	63,5		63,5	98,4	4,0	19,0
1.1/2	155,6	28,6	22,2	76,2	48,3	69,8		73,0	114,3	4,0	22,2
2	165,1	31,8	25,4	79,4	60,3	84,1		92,1	127,0	8,0	19,0
2.1/2	190,5	35,0	28,6	85,8	73,2	100,0		104,8	149,2	8,0	22,2
3	209,6	38,2	31,8	88,9	88,9	117,5		127,0	168,3	8,0	22,2
3.1/2	228,6	41,3	34,9	92,1	101,6	133,3		139,7	184,1	8,0	25,4
4	273,0	44,5	38,1	108,0	114,3	152,4		157,2	215,9	8,0	25,4
5	330,2	50,8	44,4	120,7	141,2	188,9		185,7	266,7	8,0	28,6
6	355,6	54,0	47,6	123,9	168,3	222,2		215,9	292,1	12,0	28,6
8	419,1	62,0	55,6	139,8	219,1	273,0		269,9	349,2	12,0	31,7
10	508,0	69,9	63,5	158,8	273,0	342,9		323,8	431,8	16,0	34,9
12	558,8	73,1	66,7	162,0	323,8	400,0		381,0	488,9	20,0	34,9
14	603,2	76,3	69,9	171,5	355,6	431,8		412,7	527,0	20,0	38,1
16	685,8	82,6	76,2	184,2	406,4	495,3		469,9	603,2	20,0	41,3
18	742,9	89,0	82,6	190,6	457,2	546,1		533,4	654,0	20,0	44,4
20	812,8	95,3	88,9	196,9	508,0	609,6		584,2	723,9	24,0	44,4
22	869,9	101,6	95,2	203,2	558,8	666,7		641,2	777,9	24,0	47,6
24	939,8	108,0	101,6	209,6	609,6	717,5		692,1	838,2	24,0	50,8