



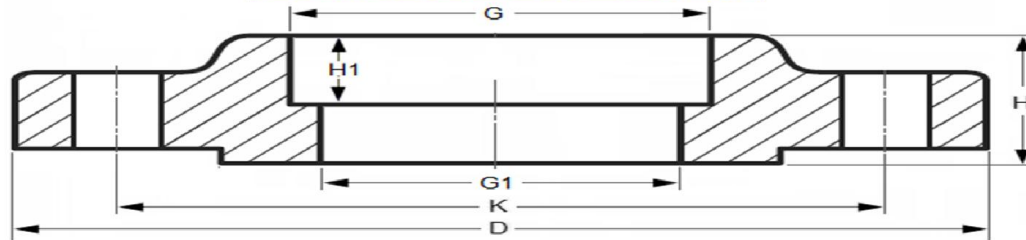
Socket Weld R.F Flange accordance to ANSI/ASME B16.5 Specification

THÔNG SỐ KỸ THUẬT CỦA MẶT BÍCH HÀN LÔNG, ÁP LỰC THEO TIÊU CHUẨN ANSI/ASME B16.5

Socket Weld R.F Flange

Carbon Steel A105

Stainless Steel A182



Size		Rate/Class	Schedule	Outside Dia.	Bolts Circle	Inside Dia.	Bore Dia.	Hight	Socket Depth	No. of Bolt Hole	Weight	Remark
DN	inch	Áp lực		D (mm)	Dia. K (mm)	G (mm)	G1 (mm)	H (mm)	H1 (mm)		(kg/ea)	
				ĐK ngoài D	ĐK vòng quay tâm lỗ Bu lông K	ĐK trong G	Kích Thước G1	Chiều cao H	Kích Thước H1	Số lỗ Bu-lông	Trọng lượng (kg/cái)	Ghi chú
15	1/2"	150	STD	88.9	60.4	22.3	15.7	15.7	9.6	4	0.4	
		300	STD	95.2	66.5	22.3	15.7	22.3	9.6	4	0.7	
		600	STD	95.2	66.5	22.3	15.7	22.3	9.6	4	1	
		1500		120.6	82.5	22.3		31.7	9.6	4	1.7	
20	3/4"	150	STD	98.5	69.8	27.6	20.8	15.7	11.1	4	0.7	
		300	STD	117.3	82.5	27.6	20.8	25.4	11.1	4	1.2	
		600	STD	117.3	82.5	27.6	20.8	25.4	11.1	4	1.6	
		1500		130	88.9	27.6		35	11.1	4	2.4	
25	1"	150	STD	107.9	79.2	34.5	26.6	17.5	12.7	4	0.8	
		300	STD	123.9	88.9	34.5	26.6	26.9	12.7	4	1.4	
		600	STD	123.9	88.9	34.5	26.6	26.9	12.7	4	1.8	
		1500		149.3	101.6	34.5		41.1	12.7	4	3.5	
32	1-1/4"	150	STD	117.3	88.9	43.1	35	20.5	14.2	4	1.1	
		300	STD	133.3	98.5	43.1	35	26.9	14.2	4	1.9	
		600	STD	133.1	98.5	43.1	35	28.4	14.2	4	2.6	
		1500		158.7	111.2	43.1		41.1	14.2	4	4	
40	1-1/2"	150	STD	127	98.5	49.5	40.8	22.3	15.7	4	1.4	
		300	STD	155.4	114.3	49.5	40.8	30.2	15.7	4	2.8	
		600	STD	155.4	114.3	49.5	40.8	31.7	15.7	4	3.3	
		1500		177.8	123.9	49.5		44.4	15.7		5.5	
50	2"	150	STD	152.4	120.6	61.9	52.5	25.4	17.5	4	2.2	
		300	STD	165.1	127	61.9	52.5	33.2	17.5	8	3.3	
		600	STD	165.1	127	61.9	52.5	36.5	17.5	8	3.9	
		1500		215.9	165.1	61.9		57.1	17.5	8	10	



THAI SON MECHANICAL CO., LTD.

Tax code: 0309279597

Add: 679/34 Nguyen Kiem St., Ward 3, Go Vap Dist, HCMC.

HCM branch: No. 1007 Phan Van Tri Str., Ward. 7, Go Vap Dist., HCMC.

HN branch: 377 La Thanh Str., Thanh Cong Ward, Ba Dinh Dist., HN.

Email: key@thaisonmech.com - Tel: +848.6295.7120 Fax: +848.6295.7124

Email: hn@thaisonmech.com - Tel: (04) 62.777.323 - Fax: (04) 62.777.324

Size		Rate/ Class	Schedule	Outside Dia. D (mm)	Bolts Circle Dia. K (mm)	Inside Dia. G (mm)	Bore Dia. G1 (mm)	Hight H (mm)	Socket Depth H1 (mm)	No. of Bolt Hole	Weight (kg/ea)	Remark
DN	inch	Áp lực		ĐK ngoài D	ĐK vòng quay tâm lỗ Bu lông K	ĐK trong G	Kích Thước G1	Chiều cao H	Kích Thước H1	Số lỗ Bu-lông	Trọng lượng (kg/cái)	Ghi chú
65	2-1/2"	150	STD	177.8	139.7	74.6	62.7	28.4	19	4	3.6	
		300	STD	190.5	149.3	74.6	62.7	38.1	19	8	4.6	
		600	STD	190.5	149.3	74.6	62.7	41.1	19	8	6	
		1500		244.3	190.5	74.6		63.5	19	8	13.9	
80	3"	150	STD	190.5	152.4	90.6	77.9	30.2	20.5	4	4.1	
		300	STD	209.5	168.1	90.6	77.9	42.9	20.5	8	6.3	
		600	STD	209.5	168.1	90.6	77.9	45.9	20.5	8	7.4	
		1500										

Mặt bích Inox tiêu chuẩn vật liệu ASTM A182 - F(304, 304L, 316, 316L) có chiều dày và trọng lượng tương ứng : CL150, CL300, CL600, CL1500.

Mặt bích Thép tiêu chuẩn vật liệu A105 có chiều dày và trọng lượng tương ứng : CL150, CL300, CL600, CL1500.