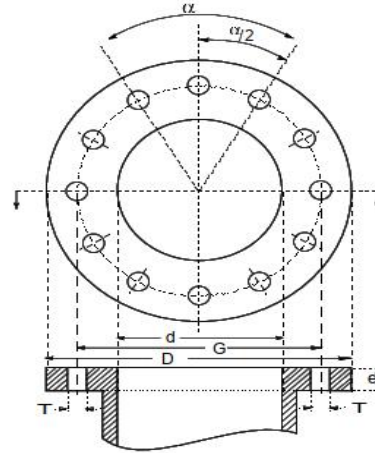




ALESMA GRUPO INTEGRAL, S.A. DE C.V.

ESPECIFICACIONES BRIDAS ANSI B16.1



Diámetro nominal d		Diámetro Exterior de Bidas D		Espesor Mínimo de Brida e		Diámetro Línea Gramil G		Plantilla para Centro de Barrenos		Diámetro de Barrenos T		Diámetro de los tornillos		Longitud de los tornillos		#de tornillos
mm	plg	mm	plg	mm	plg	mm	plg	α	$\alpha/2$	mm	plg	mm	plg	mm	plg	Pza
50.8	2	152.4	6	15.9	5/8	120.7	4-3/4	90°	45°	19.1	3/4	15.9	5/8	63.5	2-1/2	4
63.5	2-1/2	177.5	7	17.5	11/16	139.7	5-1/2	90°	45°	19.1	3/4	15.9	5/8	63.5	2-1/2	4
76.2	3	190.5	7-1/2	19.1	3/4	152.4	6	90°	45°	19.1	3/4	15.9	5/8	63.5	2-1/2	4
101.6	4	228.6	9	23.8	15/16	190.5	7-1/2	45°	22°30'	19.1	3/4	15.9	5/8	76.2	3	8
152.4	6	279.4	11	25.4	1	241.3	9-1/2	45°	22°30'	22.2	7/8	19.1	5/8	88.9	3-1/2	8
203.2	8	342.9	13-1/2	28.6	1-1/8	298.5	11-3/4	45°	22°30'	22.2	7/8	19.1	5/8	88.9	3-1/2	8
254.0	10	406.4	16	30.2	1-3/16	362.0	14-1/4	30°	15°	25.4	1	22.2	7/8	88.9	3-1/2	12
304.8	12	486.2	19	31.8	1-1/4	431.8	17	30°	15°	25.4	1	22.2	7/8	101.6	4	12
355.6	14	533.4	21	34.9	1-3/8	476.3	18-3/4	30°	15°	28.6	1-1/8	25.4	1	114.3	4-1/2	12
406.4	16	596.9	23-1/2	36.5	1-7/16	539.8	21-1/4	22°30'	11°15'	28.6	1-1/8	25.4	1	114.3	4-1/2	16
457.2	18	635.0	25	39.7	1-9/16	577.9	22-3/4	22°30'	11°15'	31.8	1-1/4	28.6	1-1/8	114.3	4-1/2	16
508.0	20	698.5	27-1/2	42.9	1-11/16	635.0	25	18°	9°	31.8	1-1/4	28.6	1-1/8	127.0	5	20
609.6	24	812.8	32	47.6	1-7/8	749.3	29-1/2	18°	9°	34.9	1-3/8	31.8	1-1/4	139.7	5-1/2	20
762.0	30	984.3	38-3/4	54.0	2-1/8	914.4	36	120°51'26"	6°25'43"	34.9	1-3/8	31.8	1-1/4	152.4	6-1/2	28
914.4	36	1168.4	46	60.3	2-3/8	1085.9	42-3/4	11°15'	5°37'30"	41.3	1-5/8	38.1	1-1/2	177.8	7	32
1066.8	42	1346.2	53	66.7	2-5/8	1257.3	49-1/2	10	5°	41.3	1-5/8	38.1	1-1/2	190.5	7-1/2	36
1219.2	48	1511.3	59-1/2	69.9	2-3/4	1422.4	56	8°10'54.5"	4°5'27.25"	41.3	1-5/8	38.1	1-1/2	203.2	8	44

AV. RENO LT 47 MZA 187, COL. LOS OLIVOS, ALCALDIA TLAHUAC, C.P. 13210, CDMX

TEL OFICINA: 557155.1175
557095.7419
MOVIL: 558813.3792

SITIO WEB: WWW.ALESMA.MX