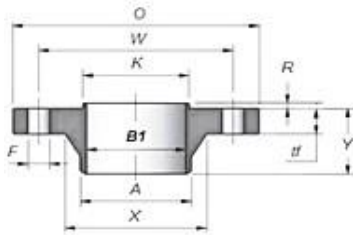


## Flange Pescoço (Welding Neck) 300#



**Tabela de adequação de normas de Flanges em função da bitola**

TIPO DE FLANGE	Espessuras				
	ANSI B16.5 (1)	ANSI B16.47 (2)	ANSI B16.47 (3)	ASME B16.5 (4)	ASME B16.5 (5)
Flange	150-300	150-300	150-300	150-300	150-300
Flange	300-600	300-600	300-600	300-600	300-600
Flange	600-900	600-900	600-900	600-900	600-900
Flange	900-1200	900-1200	900-1200	900-1200	900-1200
Flange	1200-1500	1200-1500	1200-1500	1200-1500	1200-1500
Flange	1500-2000	1500-2000	1500-2000	1500-2000	1500-2000
Flange	2000-3000	2000-3000	2000-3000	2000-3000	2000-3000
Flange	3000-4000	3000-4000	3000-4000	3000-4000	3000-4000
Flange	4000-5000	4000-5000	4000-5000	4000-5000	4000-5000
Flange	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000	5000-6000
Flange	6000-7000	6000-7000	6000-7000	6000-7000	6000-7000
Flange	7000-8000	7000-8000	7000-8000	7000-8000	7000-8000
Flange	8000-9000	8000-9000	8000-9000	8000-9000	8000-9000
Flange	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000	9000-10000

NOTAS:  
1. Os Flanges que foram especificados pela ASME B16.5 foram substituídos pela ASME B16.47 série A que são equivalentes a ASME B16.5.  
2. Os Flanges que foram especificados pela ASME B16.47 série B foram substituídos pela ASME B16.47 série A.  
3. Equivalência a ASME B16.47, a norma API 605 foram substituídas pela ASME B16.47 série A.  
4. Os Flanges não estão incluídos neste formato.

Item #	Diâmetro Nominal (Cota)	Diâmetro Externo (O)	Círculo de Furação (W)	Diâmetro Ressalto (K)	Espessura da Aba min WN, SW, SO - RF e FF, CE e TH (tf)	Espessura da Aba - Solto min LJ (tf)	Altura do Ressalto mm (R)	Altura do Ressalto in POL (R)
Ø95"	1/2	95	66.7	34.9	12.7	14.3	2	1.6
Ø115"	3/4	115	82.6	42.9	14.3	15.9	2	1.6
Ø125"	1	125	88.9	50.8	15.9	17.5	2	1.6
Ø135"	1.1/4	135	98.4	63.5	17.5	19.1	2	1.6
Ø155"	1.1/2	155	114.3	73.0	19.1	20.7	2	1.6
Ø165"	2	165	127.0	92.1	20.7	22.3	2	1.6
Ø190"	2.1/2	190	149.2	104.8	23.9	25.4	2	1.6
Ø210"	3	210	168.3	127.0	27.0	28.6	2	1.6
Ø230"	3.1/2	230	184.2	139.7	28.6	30.2	2	1.6
Ø255"	4	255	200.0	157.2	30.2	31.8	2	1.6
Ø280"	5	280	235.0	185.7	33.4	35.0	2	1.6
Ø320"	6	320	269.9	215.9	35.0	36.6	2	1.6
Ø380"	8	380	330.2	269.9	39.7	41.3	2	1.6
Ø445"	10	445	387.4	323.8	46.1	47.7	2	1.6
Ø520"	12	520	450.8	381.0	49.3	50.8	2	1.6
Ø585"	14	585	514.4	412.8	52.4	54.0	2	1.6
Ø650"	16	650	571.5	469.9	55.6	57.2	2	1.6
Ø710"	18	710	628.6	533.4	58.8	60.4	2	1.6
Ø775"	20	775	685.8	584.2	62.0	63.5	2	1.6
Ø915"	24	915	812.8	692.2	68.3	69.9	2	1.6