

Tabela A.2 - Dimensões de Figuras "B", Raquetes e Anéis Espaçadores para Flanges FR Classe 300

| Classe 300 | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|------|-----|--------|-----|--------|------|---------------------------------|-------------|-----------------------|---------------------------|------------|-------------|-----|
| NPS | A | B | C | D | G | H | R1 | T Espessura mínima calculada | | | | | Estojo | |
| | | | | | | | | AC | AL 203 E | AL 387 5 387 11 | AI 304L 316L 347 | AI 317L | ∅ (pol.) | L |
| 1/2 | 51 | 16 | 25 | 66,7 | 180 | Nota 6 | 23,8 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1/2 | 75 |
| 3/4 | 64 | 21 | 30 | 82,6 | 180 | | 26,7 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5/8 | 80 |
| 1 | 70 | 27 | 30 | 88,9 | 180 | | 24,4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5/8 | 85 |
| 1 1/2 | 92 | 45 | 40 | 114,3 | 180 | | 29,8 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3/4 | 100 |
| 2 | 108 | 56 | 40 | 127 | 180 | | 22,3 | 6 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5/8 | 95 |
| 2 1/2 | 127 | 67 | 50 | 149,2 | 180 | | 28,0 | 7 | 8 | 7 | 7 | 7 | 3/4 | 110 |
| 3 | 146 | 81 | 50 | 168,3 | 180 | | 24,8 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 3/4 | 115 |
| 4 | 176 | 106 | 65 | 200 | 200 | | 27,7 | 11 | 12 | 11 | 11 | 10 | 3/4 | 125 |
| 6 | 248 | 157 | 75 | 269,9 | 200 | 13 | 24,5 | 15 | 16 | 15 | 16 | 14 | 3/4 | 140 |
| 8 | 305 | 216 | 85 | 330,2 | 200 | 16 | 26,4 | 20 | 21 | 19 | 20 | 18 | 7/8 | 160 |
| 10 | 359 | 268 | 100 | 387,4 | 200 | 16 | 30,1 | 24 | 25 | 24 | 24 | 22 | 1 | 215 |
| 12 | 419 | 318 | 100 | 450,8 | 230 | 16 | 29,5 | 28 | 30 | 28 | 28 | 26 | 1 1/8 | 235 |
| 14 | 483 | 349 | 108 | 514,4 | 230 | 20 | 28,7 | 31 | 33 | 30 | 31 | 28 | 1 1/8 | 245 |
| 16 | 537 | 400 | 108 | 571,5 | 230 | 20 | 29,1 | 35 | 37 | 34 | 35 | 32 | 1 1/4 | 265 |
| 18 | 594 | 449 | 110 | 628,6 | 240 | 20 | 28,1 | 39 | 42 | 39 | 40 | 36 | 1 1/4 | 275 |
| 20 | 651 | 500 | 120 | 685,8 | 240 | 20 | 28,7 | 44 | 46 | 43 | 44 | 40 | 1 1/4 | 290 |
| 24 | 772 | 603 | 140 | 812,8 | 260 | 25 | 33,3 | 52 | 55 | 51 | 52 | 48 | 1 1/2 | 330 |
| 26 A | 832 | 654 | 130 | 876,3 | 260 | 30 | 33 | 57 | 60 | 56 | 57 | 52 | 1 5/8 | 375 |
| 30 A | 949 | 756 | 155 | 997 | 260 | 30 | 37 | 66 | 69 | 64 | 66 | 60 | 1 3/4 | 420 |
| 36 A | 1114 | 908 | 155 | 1168,4 | 260 | 30 | 38,6 | 79 | 84 | 77 | 79 | 72 | 2 | 475 |
| 42 B | 1194 | 1086 | 150 | 1244,6 | 270 | 30 | 34,9 | 92 | 97 | 90 | 92 | 84 | 1 7/8 | 500 |

NOTA 1 O diâmetro do furo deve ser igual ao diâmetro dos furos do flange.

NOTA 2 As letras A, B, C, D, G, H, R1 e T referem-se às dimensões indicadas na Figura A.1.

NOTA 3 Furo de ∅ 6 mm para identificar o anel espaçador.

NOTA 4 Nas tabelas, L = comprimento do estojo.

NOTA 5 As definições de AC, AL e AI estão no em 3.1.

NOTA 6 Adotar solução de cabo na mesma espessura da raquete, com largura padrão de 25 mm e orifício de 5/8 na extremidade.