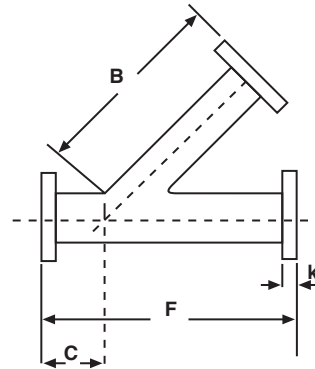
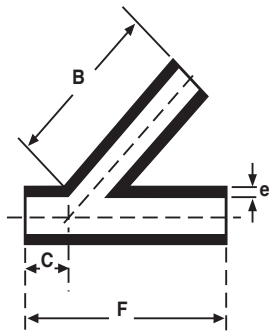


JUNÇÃO 45°



| Pol. | ΦNOM. (mm) | Dimensões | | | Espessura de Paredes de Junção (e) E Flanges (K) Classe de Pressão | | | | | | | | | | | |
|-------|---------------|-----------|-----------|-----------|---|-----|--------|------|--------|------|---------|------|---------|------|---------|------|
| | | B (mm) | C (mm) | F (mm) | 25 PSI | | 50 PSI | | 75 PSI | | 100 PSI | | 125 PSI | | 150 PSI | |
| 1/2 | 12,5 | 203,2 | 152,4 | 355,6 | k | e | k | e | k | e | k | e | k | e | k | e |
| 1 | 25 | 203,2 | 152,4 | 355,6 | 12,7 | 4,8 | 12,7 | 4,8 | 12,7 | 4,8 | 14,3 | 4,8 | 15,9 | 4,8 | 17,5 | 4,8 |
| 1 1/2 | 38 | 228,6 | 152,4 | 400,0 | 12,7 | 4,8 | 12,7 | 4,8 | 12,7 | 4,8 | 14,3 | 4,8 | 15,9 | 4,8 | 17,5 | 4,8 |
| 2 | 51 | 254,0 | 152,4 | 406,4 | 12,7 | 4,8 | 12,7 | 4,8 | 12,7 | 4,8 | 14,3 | 4,8 | 15,9 | 4,8 | 17,5 | 4,8 |
| 2 1/2 | 63 | 379,4 | 152,4 | 431,4 | 12,7 | 4,8 | 12,7 | 4,8 | 15,9 | 4,8 | 17,5 | 4,8 | 19,1 | 6,4 | 20,6 | 6,4 |
| 3 | 76 | 304,8 | 152,4 | 457,2 | 12,7 | 4,8 | 12,7 | 4,8 | 15,9 | 4,8 | 17,5 | 4,8 | 19,1 | 6,4 | 20,6 | 6,4 |
| 4 | 100 | 355,6 | 152,4 | 508,8 | 12,7 | 4,8 | 14,3 | 4,8 | 17,5 | 4,8 | 20,6 | 6,4 | 22,2 | 6,4 | 23,8 | 6,4 |
| 5 | 127 | 381,0 | 152,4 | 508,8 | 12,7 | 4,8 | 15,5 | 4,8 | 18,5 | 4,8 | 22,0 | 6,4 | 24,0 | 7,0 | 25,5 | 8,0 |
| 6 | 150 | 406,4 | 203,4 | 609,6 | 12,7 | 4,8 | 15,9 | 4,8 | 19,1 | 6,4 | 22,2 | 6,4 | 25,4 | 7,9 | 27,0 | 9,5 |
| 8 | 200 | 508,0 | 254,0 | 762,0 | 14,3 | 4,8 | 19,1 | 4,8 | 22,2 | 6,4 | 25,4 | 7,9 | 28,6 | 9,5 | 31,8 | 11,1 |
| 10 | 250 | 609,6 | 254,0 | 838,2 | 17,5 | 4,8 | 22,2 | 6,4 | 27,0 | 7,9 | 30,2 | 9,5 | 33,3 | 11,1 | 36,5 | 12,7 |
| 12 | 300 | 660,4 | 304,8 | 863,6 | 19,1 | 4,8 | 25,4 | 6,4 | 31,8 | 9,5 | 36,5 | 11,1 | 41,3 | 12,7 | 44,5 | 15,9 |
| 14 | 350 | 762,0 | 304,8 | 1066,8 | 20,6 | 6,4 | 27,0 | 6,4 | 33,3 | 9,5 | 38,1 | 12,7 | 44,5 | 15,9 | 47,6 | 19,1 |
| 16 | 400 | 812,8 | 355,6 | 1168,4 | 22,2 | 6,4 | 30,2 | 7,9 | 36,5 | 11,1 | 41,3 | 14,3 | 47,6 | 17,5 | 50,8 | 20,5 |
| 18 | 450 | 914,4 | 355,6 | 1270,0 | 23,8 | 6,4 | 31,8 | 9,5 | 38,1 | 12,7 | 44,5 | 15,9 | 50,8 | 19,1 | 55,0 | 23,0 |
| 20 | 500 | 965,2 | 406,4 | 1371,6 | 25,4 | 6,4 | 33,3 | 9,5 | 41,3 | 12,7 | 47,6 | 17,5 | 53,0 | 21,5 | 57,0 | 25,5 |
| 22 | 550 | 1016,0 | 431,8 | 1447,8 | 27,5 | 6,5 | 36,0 | 9,5 | 45,0 | 14,0 | 51,0 | 19,0 | 54,0 | 23,0 | 58,0 | 28,0 |
| 24 | 610 | 1066,8 | 457,2 | 1524,0 | 29,0 | 6,5 | 38,0 | 11,0 | 48,0 | 16,0 | 53,0 | 20,0 | 57,0 | 25,0 | 62,0 | 30,0 |
| 28 | 700 | 1219,2 | 482,6 | 1727,2 | 32,0 | 7,5 | 44,0 | 12,0 | 53,0 | 18,0 | 59,0 | 24,0 | 64,0 | 30,0 | 68,0 | 36,0 |
| 30 | 762 | 1320,8 | 508,0 | 1828,8 | 35,5 | 8,0 | 48,0 | 13,0 | 55,0 | 19,0 | 61,0 | 25,0 | 66,0 | 32,0 | 70,0 | 38,0 |
| 32 | 813 | 1371,6 | 533,4 | 1727,2 | 39,5 | 8,5 | 52,0 | 13,0 | 58,0 | 20,0 | 65,0 | 27,0 | 70,0 | 34,0 | 75,0 | 41,0 |
| 36 | 914 | 1574,8 | 558,8 | 2133,6 | 44,5 | 9,5 | 55,0 | 16,0 | 61,0 | 23,0 | 68,0 | 30,0 | 73,0 | 38,0 | 78,0 | 46,0 |
| 42 | 1,067 | 1828,8 | 609,6 | 2438,4 | 51,0 | 9,5 | 61,0 | 19,0 | 70,0 | 27,0 | 76,0 | 35,0 | 80,0 | 44,0 | 85,0 | 53,5 |