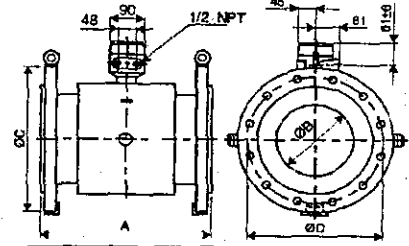
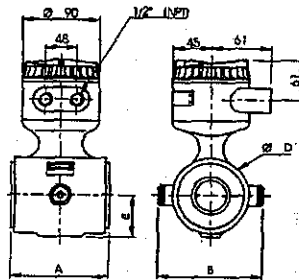
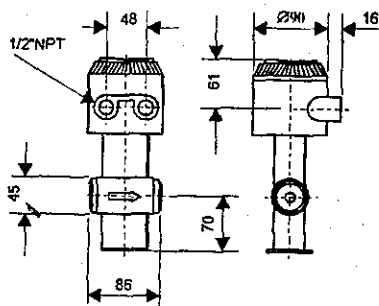
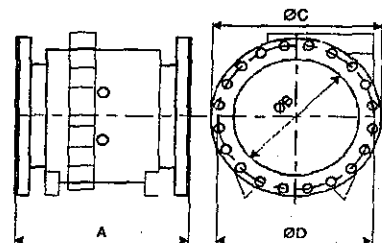
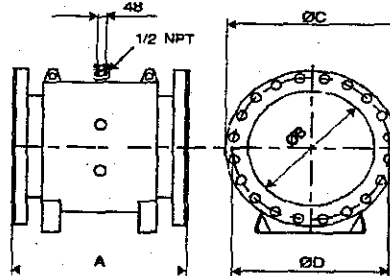
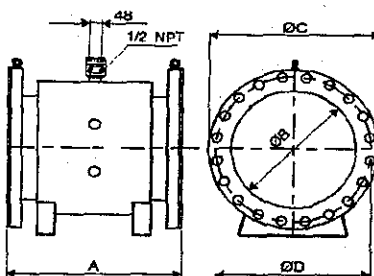


**DIMENSÕES DO MEDIDOR ELETROMAGNÉTICO DE VAZÃO MODELO 570 TM**


As medidas p/ os medidores de 0.1", 0.15", 0.3" e 0.5" não variam

| DIÂMETRO NOMINAL (NOM 2) |         |             |         |         |          |          |          |
|--------------------------|---------|-------------|---------|---------|----------|----------|----------|
| Montagem Water           | 24 (1") | 30 (1 1/2") | 40 (2") | 60 (3") | 100 (4") | 160 (6") | 200 (8") |
| A                        | 93      | 100         | 112     | 152     | 172      | 221      | 291      |
| B                        | 100     | 180         | 180     | 220     | 245      | 300      | 350      |
| D                        | 83.5    | 88          | 105     | 140     | 175      | 220      | 275      |
| E                        | 31.7    | 47          | 56      | 73      | 90       | 113      | 140      |

| DIÂMETRO NOMINAL                         |      |      |      |      |      |
|--|------|------|------|------|------|
| ISO 2531                                 | #250 | #300 | #350 | #400 | —    |
| ANSI B16.5                               | #10" | #12" | #14" | #16" | #18" |
| A  | 430  | 500  | 550  | 600  | 680  |
| B  | 255  | 305  | 335  | 385  | 435  |
| Furação conforme ANSI B 16.5 Classe 150# |      |      |      |      |      |
| C  | 406  | 483  | 533  | 597  | 635  |
| D  | 382  | 432  | 476  | 540  | 578  |
| Nº Furos                                 | 12   | 12   | 12   | 16   | 16   |
| Furação conforme ISO 2531 PN 10          |      |      |      |      |      |
| C  | 400  | 455  | 505  | 565  | —    |
| D  | 350  | 400  | 460  | 515  | —    |
| Nº Furos                                 | 12   | 12   | 16   | 16   | —    |



| DIÂMETRO NOMINAL                            |      |      |      |       |
|---|------|------|------|-------|
| ISO 2531                                    | #500 | #600 | #800 | #1000 |
| AWWA  | #20" | #22" | #24" | #26"  |
| A   | 700  | 780  | 800  | 880   |
| B   | 490  | 535  | 590  | 635   |
| Furação conforme AWWA Classe D (175 - 150#) |      |      |      |       |
| C   | 698  | 749  | 813  | 870   |
| D   | 635  | 692  | 749  | 808   |
| Nº Furos                                    | 20   | 20   | 20   | 24    |
| Furação conforme ISO 2531 PN 10             |      |      |      |       |
| C   | 670  | —    | 780  | —     |
| D   | 620  | —    | 725  | —     |
| Nº Furos                                    | 20   | —    | 20   | —     |

| DIÂMETRO NOMINAL                            |      |      |      |       |       |       |       |
|---|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| ISO 2531                                    | #700 | #800 | #900 | #1000 | #1100 | #1200 | #1300 |
| AWWA  | #28" | #30" | #32" | #36"  | #40"  | #44"  | #48"  |
| A   | 900  | 960  | 1000 | 1100  | 1200  | 1300  | 1300  |
| B   | 690  | 740  | 790  | 890   | 990   | 1090  | 1190  |
| Furação conforme AWWA Classe D (175 - 150#) |      |      |      |       |       |       |       |
| C   | 927  | 984  | 1060 | 1168  | 1289  | 1403  | 1511  |
| D   | 864  | 914  | 978  | 1066  | 1200  | 1315  | 1422  |
| Nº Furos                                    | 28   | 28   | 28   | 32    | 36    | 40    | 44    |
| Furação conforme ISO 2531 PN 10             |      |      |      |       |       |       |       |
| C   | 895  | —    | 1015 | 1115  | 1230  | —     | 1455  |
| D   | 840  | —    | 950  | 1050  | 1160  | —     | 1380  |
| Nº Furos                                    | 24   | —    | 24   | 28    | 28    | —     | 32    |

| DIÂMETRO NOMINAL                            |      |      |      |      |
|---|------|------|------|------|
| AWWA  | #54" | #60" | #66" | #72" |
| A   | 1500 | 1700 | 1800 | 2000 |
| B   | 1350 | 1491 | 1650 | 1796 |
| AWWA  | #78" | #84" | #90" | #96" |
| A   | 2100 | 2300 | 2400 | 2600 |
| B   | 1970 | 2110 | 2260 | 2410 |
| Furação conforme AWWA Classe D (175 - 150#) |      |      |      |      |
| AWWA  | #54" | #60" | #66" | #72" |
| C   | 1883 | 1850 | 2032 | 2187 |
| D   | 1594 | 1759 | 1930 | 2095 |
| Nº Furos                                    | 44   | 52   | 52   | 60   |
| AWWA  | #78" | #84" | #90" | #96" |
| C   | 2382 | 2533 | 2705 | 2877 |
| D   | 2280 | 2426 | 2591 | 2756 |
| Nº Furos                                    | 64   | 64   | 68   | 68   |

**NOTAS:**

- Medidores de Ø 0.1" a Ø 0.5" só podem ser montados entre flanges de Ø 0.5". Medidores de Ø 0.1" a Ø 0.5" permitem montagem entre flanges com a furação da Norma ANSI B16.5 Classe 150#, 300#, 400# e 600#.
- Medidores de Ø 1" a Ø 8", mostrados acima, podem ser montados entre flanges conforme Norma ANSI B16.5 Classe 150#, 300#, 400# e 600#, exceto o medidor Ø 2" que permite montagem apenas entre flanges da classe 150#.
- A furação das Normas AWWA Classe D (175 - 150)# e Norma ANSI B16.5 Classe 150# são idênticas, observando-se que ANSI B16.5 encerra em Ø24" e não tem Ø22".
- A furação das Normas DIN 2501 PN10 e NBR7675 PN10, são idênticas a furação da Norma ISO 2531 PN10, furação de outras normas sob consulta.
- Dimensão "A" não inclui o anel de proteção e aterramento (opcional). Para medidores acima de Ø600 mm (Ø24") não fornecemos o anel de aterramento.
- Tolerância geral  $\pm 1\%$  das cotas indicadas nas tabelas.