



VÁLVULAS DE ESFERA MONOBLOCO LATÃO FORJADO

APLICAÇÃO

A Válvula de Esfera Monobloco GBR, possui corpo e peça única, oferecendo segurança absoluta com vedação estanque. São construídas em latão forjado, conforme DIN 17.660, passagem plena. Aplicam-se em redes de gás com classe de pressão PN25 e serviços com temperatura até 180°C. São acionadas por alavanca manual.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Acionamento por 1/4 de volta (90°) reduzindo o tempo de abertura e fechamento da válvula;
- Possui corpo em única peça com tampa rosca em uma das extremidades, o que minimiza pontos de fuga do fluido, oferecendo segurança absoluta com vedação estanque;
- Vedações disponíveis em PTFE;
- Extremidades disponíveis nas roscas BSP (fêmea - fêmea)
- Haste a prova de expulsão oferecendo maior segurança quando em operação e manutenção da gaxeta.

DADOS TÉCNICOS

| VÁLVULAS DE ESFERA MONOBLOCO PASSAGEM REDUZIDA PN 25 | | | | | | |
|------------------------------------------------------|-----|-------|-----|-----|-----|-----------|
| BITOLA | | PASS. | A | C | E | PESO (Kg) |
| POL. | DN | | | | | |
| 1/4" | 6 | 10 | 43 | 45 | 95 | 0,127 |
| 3/8" | 10 | 10 | 43 | 45 | 95 | 0,120 |
| 1/2" | 15 | 15 | 50 | 45 | 95 | 0,160 |
| 3/4" | 20 | 20 | 57 | 58 | 115 | 0,275 |
| 1" | 25 | 25 | 69 | 61 | 115 | 0,415 |
| 1.1/4" | 32 | 30 | 80 | 74 | 145 | 0,630 |
| 1.1/2" | 40 | 37 | 89 | 80 | 145 | 0,875 |
| 2" | 50 | 47 | 104 | 96 | 164 | 1,410 |
| 2.1/2" | 65 | 60 | 138 | 107 | 164 | 2,725 |
| 3" | 80 | 75 | 162 | 131 | 234 | 4,060 |
| 4" | 100 | 93 | 186 | 145 | 234 | 6,960 |

CARACTERÍSTICAS DE FABRICAÇÃO

TESTE BSI - BS EN 12266

EXTREMIDADES:
 ROSCA BSP
 ROSCA NPT

MATERIAIS:
 CORPO
 LATÃO FORJADO

ESFERA:
 LATÃO CROMADO

VEDAÇÕES:
 PTFE

HASTE:
 LATÃO

