

## NORMAS DE REFERÊNCIA

**Construção:**  
ASME B16.34  
**Teste:**  
API 598

## CONEXÕES

**Flange:**  
ASME B16.5

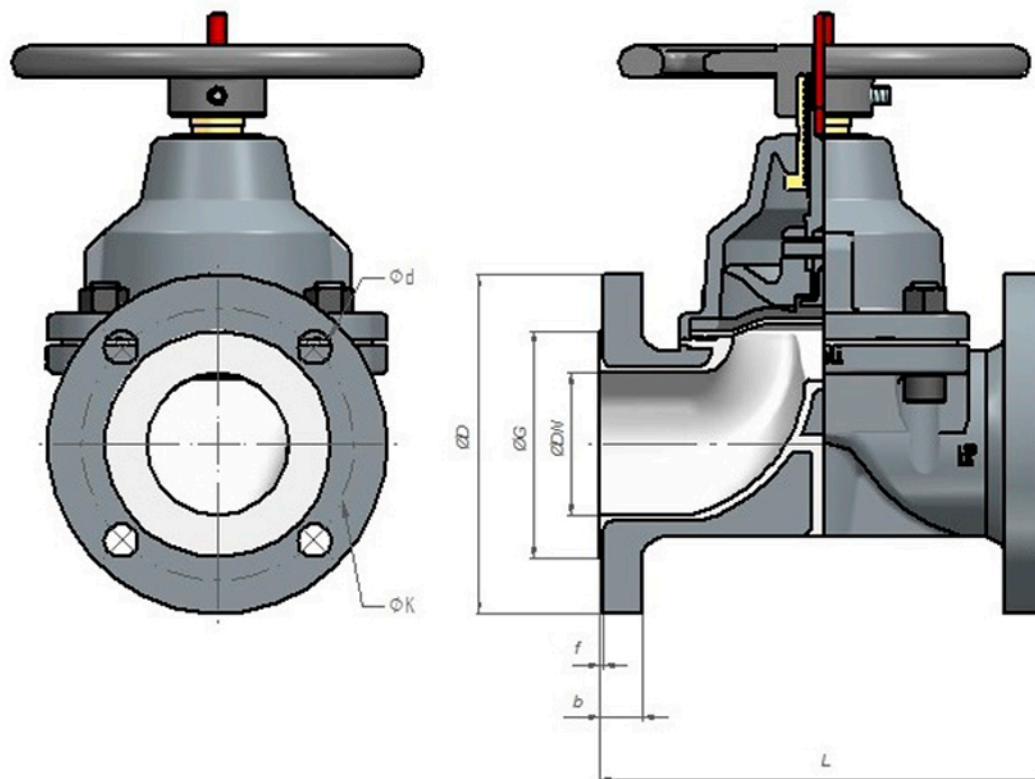
**Face a face:**  
ISO 5752

## MATERIAIS

**Corpo:**  
ASTM-A 216 Gr. WCB  
ASTM-A 395 Gr. Nodular

**Revestimento do Corpo:**  
BORRACHA NATURAL  
NEOPRENE  
BUTIL  
BUNA  
EPDM  
HYPALON

\*Outras ligas, materiais e resinas de revestimento e vedações sob consulta.



| ØDN    | ØD    | ØK    | L   | b    | f | Ød   | Qty furos |
|--------|-------|-------|-----|------|---|------|-----------|
| 1/2"   | 90    | 60,5  | 127 | 11,2 | 3 | 16   | 4         |
| 3/4"   | 98,4  | 69,9  | 127 | 11,2 | 3 | 16   | 4         |
| 1"     | 108   | 79,2  | 127 | 11,2 | 3 | 16   | 4         |
| 1.1/2" | 127   | 98,6  | 159 | 14,2 | 3 | 16   | 4         |
| 2"     | 152,4 | 120,7 | 191 | 15,7 | 4 | 19   | 4         |
| 2.1/2" | 177,8 | 139,7 | 216 | 17,5 | 4 | 19   | 4         |
| 3"     | 190,5 | 152,4 | 254 | 19,1 | 4 | 19   | 4         |
| 4"     | 228,6 | 190,5 | 311 | 23,9 | 4 | 19   | 8         |
| 6"     | 279   | 241,3 | 416 | 25,4 | 5 | 22,2 | 8         |
| 8"     | 342,9 | 298,5 | 531 | 28,4 | 5 | 22,2 | 8         |
| 10"    | 406,4 | 362   | 647 | 30,2 | 6 | 25,4 | 12        |
| 12"    | 482,6 | 431,8 | 761 | 31,8 | 6 | 25,4 | 12        |
| 14"    | 533,4 | 476,3 | 762 | 35,1 | 6 | 28,5 | 12        |
| 16"    | 596,9 | 539,7 | 762 | 36,6 | 6 | 28,5 | 16        |
| 20"    | 698,5 | 635   | 762 | 42,9 | 6 | 31,7 | 20        |

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Válvula Diafragma Angular Revestida com Borracha.

Construção do corpo monobloco.

Alto rendimento operacional em função da baixa perda de carga.

Elevada durabilidade em regimes severos de operação com fluxos corrosivos (válvula com revestimento), mesmo com moderado teor de sólidos em suspensão.

Estanqueidade total, até quando submetida à pressão máxima de operação.

