



#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- DN : DN50-DN300
- Pression de service maxi : 16 bar  
(25 bar sur demande)
- Temperature de service maxi : +110°C
- Test de pression : Corps: 24 bar  
Siege: 17.6 bar

#### APPLICATIONSS

Adduction d'eau, assainissement, HVAC, industrie alimentaire, chimie, ...

#### SPECIFICATIONSS

- Type: Vanne papillon à poignée
- Ecartement selon DIN 3202, BS 5155, ISO 5752, API 609.
- Montage bride selon ISO 5211
- Perçage brides selon EN 1092-2
- Test de pression selon EN 12266-1
- Revêtement Peinture poudre epoxy
- Operation: Volant, réducteur, actuateur électrique et pneumatique, interrupteur de fin de course, etc.

#### MATERIAUX

| No. | Descriptions  | Materiaux            |
|-----|---------------|----------------------|
| 1   | Corps         | Fonte EN-GJL-250     |
| 2   | Siege         | EPDM                 |
| 3   | Tige inf.     | Acier inoxydable 416 |
| 4   | Disque        | Acier inoxydable 304 |
| 5   | Tige sup.     | Acier inoxydable 416 |
| 6   | Axe           | Acier inoxydable 201 |
| 7   | Bushing       | PTFE                 |
| 8   | Joint torique | NBR                  |
| 9   | Volant        | Fonte ductile        |

#### DIMENSIONS

| Dim |       | A   | B   | C    | L  | D1  | n-d   |
|-----|-------|-----|-----|------|----|-----|-------|
| DN  | Inch  |     |     |      |    |     |       |
| 50  | 2     | 161 | 80  | 42   | 32 | 125 | 4-19  |
| 65  | 2-1/2 | 175 | 89  | 44.7 | 32 | 145 | 4-19  |
| 80  | 3     | 181 | 95  | 45.2 | 32 | 160 | 4-19  |
| 100 | 4     | 200 | 114 | 52.1 | 32 | 180 | 8-19  |
| 125 | 5     | 213 | 127 | 54.4 | 32 | 210 | 8-19  |
| 150 | 6     | 226 | 139 | 55.8 | 32 | 240 | 8-19  |
| 200 | 8     | 260 | 175 | 60.6 | 45 | 295 | 12-23 |
| 250 | 10    | 292 | 203 | 65.6 | 45 | 355 | 12-28 |
| 300 | 12    | 337 | 242 | 76.9 | 45 | 410 | 12-28 |