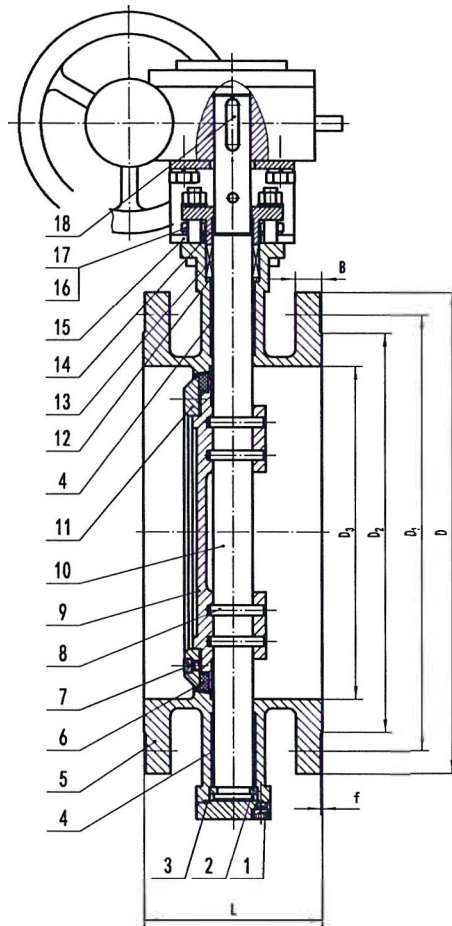
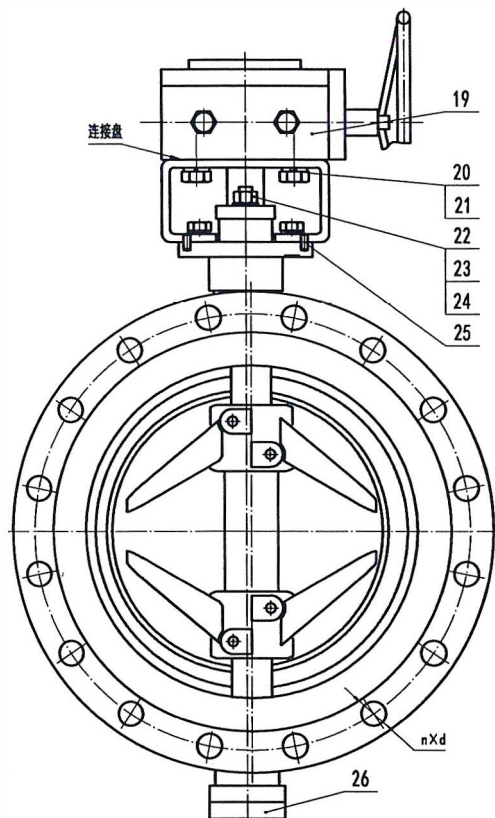


DN400为双级头

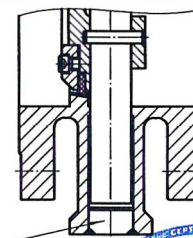
| 项目    | L   | D   | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | D <sub>3</sub> | F-B  | n×d    |  |  |  |  |  |  | 连接盘ISO5211 | 备注 |
|-------|-----|-----|----------------|----------------|----------------|------|--------|--|--|--|--|--|--|------------|----|
| DN50  | 108 | 165 | 125            | 102            | 60             | 2-18 | 4×φ18  |  |  |  |  |  |  | F05        |    |
| DN65  | 112 | 185 | 145            | 122            | 75             | 2-18 | 8×φ18  |  |  |  |  |  |  | F05        |    |
| DN80  | 114 | 200 | 160            | 138            | 88             | 2-20 | 8×φ18  |  |  |  |  |  |  | F07        |    |
| DN100 | 127 | 220 | 180            | 158            | 108            | 2-20 | 8×φ18  |  |  |  |  |  |  | F07        |    |
| DN125 | 140 | 250 | 210            | 188            | 131            | 2-22 | 8×φ18  |  |  |  |  |  |  | F10        |    |
| DN150 | 140 | 285 | 240            | 212            | 154            | 2-22 | 8×φ22  |  |  |  |  |  |  | F10        |    |
| DN200 | 152 | 340 | 295            | 268            | 200            | 2-24 | 12×φ22 |  |  |  |  |  |  | F12        |    |
| DN250 | 165 | 405 | 355            | 320            | 254            | 2-26 | 12×φ26 |  |  |  |  |  |  | F12        |    |
| DN300 | 178 | 460 | 410            | 378            | 304            | 2-28 | 12×φ26 |  |  |  |  |  |  | F14        |    |
| DN350 | 190 | 520 | 470            | 438            | 354            | 2-30 | 16×φ26 |  |  |  |  |  |  | F16        |    |
| DN400 | 216 | 580 | 525            | 490            | 400            | 2-32 | 16×φ30 |  |  |  |  |  |  | F16        |    |

### 技术要求

1. 阀门的设计与制造按照JB/T 8527-2015的规定;
2. 阀门的结构长度按照GB/T 12221-2005的规定;
3. 法兰连接按照GB/T 9124-2019的规定;
4. 阀门的检验与试验按照GB/T 13927-2021的规定;
5. 压力温度额定值应符合GB/T 12224-2015的规定;

### 性能规范

|         |            |         |
|---------|------------|---------|
| 公称通径    | DN50~DN400 |         |
| 公称压力MPa | PN16       |         |
| 适用温度℃   | -29~350℃   |         |
| 试验压力MPa | 壳体         | 2.4(水)  |
|         | 密封         | 1.8(水)  |
|         | 低压气密封      | 0.6(空气) |
| 适用介质    | 水、蒸汽、油品    |         |



堵头

DN50~350阀轴下端结构

|    |           |          |
|----|-----------|----------|
| 26 | 端盖/堵头     | Q235     |
| 25 | 圆柱销       | 45       |
| 24 | 六角螺母      | 35       |
| 23 | 平垫圈       | Q235     |
| 22 | 全螺纹螺栓     | 45       |
| 21 | 标准型弹簧垫圈   | 65Mn     |
| 20 | 六角头螺栓-全螺纹 | 45       |
| 19 | 涡轮装置      |          |
| 18 | 普通平键      | 45       |
| 17 | 标准型弹簧垫圈   | 65Mn     |
| 16 | 六角头螺栓     | 45       |
| 15 | 支架        | Q235     |
| 14 | 填料压盖      | WCB      |
| 13 | 填料        | 柔性石墨     |
| 12 | 垫环        | 2Cr13    |
| 11 | 压环        | 304      |
| 10 | 阀轴        | 2Cr13    |
| 9  | 螺板        | CF8      |
| 8  | 圆柱销       | 304      |
| 7  | 内六角圆柱头螺钉  | 304      |
| 6  | 螺板密封圈     | 304+柔性石墨 |
| 5  | 阀体        | WCB      |
| 4  | 轴套        | JF-800   |
| 3  | 缠绕垫片      | 304+柔性石墨 |
| 2  | 对开圆环      | Q235     |
| 1  | 内六角圆柱头螺钉  | 45       |

| 序号  | 名称 | 数量 | 材料 | 备注                    |
|-----|----|----|----|-----------------------|
| 总装图 |    |    |    | 远大阀门集团有限公司            |
| 设计  |    |    |    | 铸钢法兰式三偏心蝶阀            |
| 制图  |    |    |    | 1:3.5                 |
| 审核  |    |    |    | 共 张 第 张               |
| 工艺  |    |    |    | 0343H-PN16 DN50~DN400 |