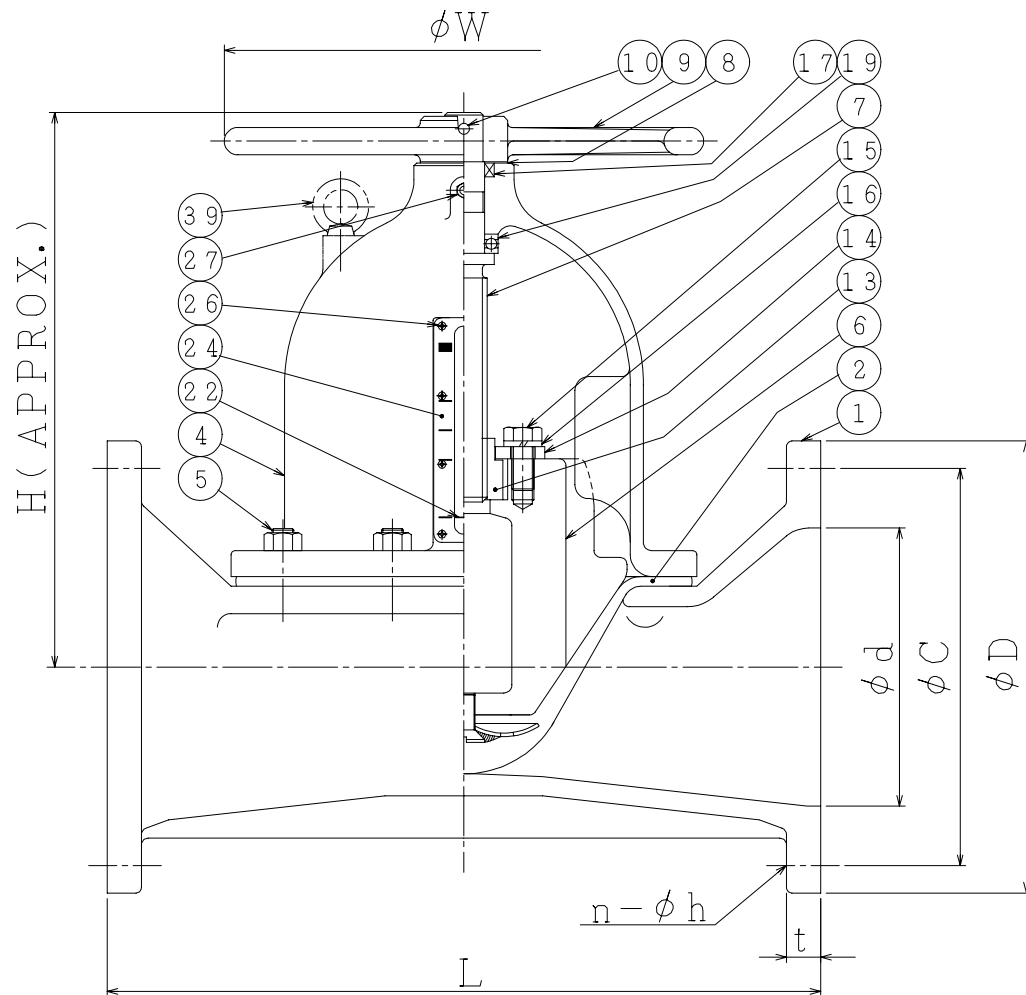




| DN  | d   | L   | W   | H   | APPROX.<br>MASS<br>( kg ) | Q' TYP |
|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------------|--------|
| 125 | 127 | 356 | 300 | 310 | 38.5                      |        |
| 150 | 152 | 406 | 300 | 380 | 64                        |        |
| 200 | 203 | 521 | 350 | 415 | 105                       |        |
| 250 | 254 | 635 | 500 | 570 | 166                       |        |

| DN  | JIS 10K FF |     |    |    | ANSI CL125 FF |       |    |    | t   |
|-----|------------|-----|----|----|---------------|-------|----|----|-----|
|     | D          | C   | n  | h  | D             | C     | n  | h  |     |
| 125 | 250        | 210 | 8  | 23 | 254           | 215.9 | 8  | 23 | 2.2 |
| 150 | 280        | 240 | 8  | 23 | 279           | 241.3 | 8  | 23 | 2.2 |
| 200 | 330        | 290 | 12 | 23 | 343           | 298.4 | 8  | 23 | 2.5 |
| 250 | 400        | 355 | 12 | 25 | 406           | 361.9 | 12 | 26 | 2.5 |

備考:フランジ厚さ t は英国標準規格 (D 級) による。  
NOTE: THICKNESS OF FLANGE CONFORM TO BS10 TABLE D

|    |           |                     |        |       |                    |
|----|-----------|---------------------|--------|-------|--------------------|
| 39 | アイボルト     | EYEBOLT             | SS400  | 2     | DN200, 250         |
| 27 | グリースニップル  | GREASE NIPPLE       | S15C   | 1     | DN250              |
| 26 | 十字穴付なべ小ねじ | MACHINE SCREW       | SS400  | 6~8   |                    |
| 24 | 指示板       | INDICATOR           | ポリアクリル | 1     | POLY ACRYLIC RESIN |
| 22 | 指示針       | POINTER             | SUS304 | 1     |                    |
| 19 | スラスト玉軸受   | THRUST BALL BEARING | SUJ 2  | 1     |                    |
| 17 | フェルトワッシャ  | FELT WASHER         | フェルト   | 1     | DN125~200<br>OILED |
| 16 | ばね座金      | SPRING WASHER       | SWRH   | 2~4   |                    |
| 15 | 六角ボルト     | BOLT                | SS400  | 2~4   |                    |
| 14 | ねじ駒押え     | COMPRESSOR PLATE    | FCD450 | 1     |                    |
| 13 | ねじ駒       | SPINDLE NUT         | FCD450 | 1     |                    |
| 10 | 止めピン      | PIN                 | S20CK  | 1     |                    |
| 9  | ハンドル車     | HANDWHEEL           | FC200  | 1     |                    |
| 8  | スラスト座金    | THRUST WASHER       | SUS304 | 1     |                    |
| 7  | スピンドル     | SPINDLE             | SS400  | 1     |                    |
| 6  | コンプレッサ    | COMPRESSOR          | FC200  | 1     |                    |
| 5  | ボルト、ナット   | BOLT&NUT            | SS400  | 8~12g |                    |
| 4  | ボンネット     | BONNET              | FC200  | 1     |                    |
| 2  | ダイヤフラム    | DIAPHRAGM           | ※      | 1     |                    |
| 1  | 本体        | BODY                | FCD-S  | 1     |                    |

| NO.      | PART NAME           | MATERIAL                        | Q'TY          | REMARKS |
|----------|---------------------|---------------------------------|---------------|---------|
| ACTION   | TITLE               | 手動操作式ダイヤフラム弁                    |               |         |
| APPROVED | <i>Y. Mizusaki</i>  | MANUAL OPERATED DIAPHRAGM VALVE |               |         |
| CHECKED  | <i>Y. Mizushima</i> | CODE NO.                        | 504-※-125/250 |         |
| DRAWN    | T.MOCHIZUKI         | DRAWING NO.                     | FB0215-276A   |         |
| DATE     | 14. 9. 5            |                                 |               | REV. 0  |

NDV NIPPON DAIYA VALVE CO., LTD.  
TOKYO JAPAN

| ※  | ダイヤフラム材料<br>DIAPHRAGM MATERIAL |                                          |
|----|--------------------------------|------------------------------------------|
| NR | NR:                            | 天然ゴム<br>NATURAL RUBBER                   |
| CR | CR:                            | クロロプレンゴム<br>CHLOROPRENE RUBBER           |
| AB | NBR:                           | ニトリルゴム<br>NITRILE BUTADIENE RUBBER       |
| BG | IR:                            | ブチルゴム<br>BUTYL RUBBER                    |
| EP | EPDM:                          | エチレンプロピレンゴム<br>ETHYLENE-PROPYLENE RUBBER |