

# Кран фланцевий нержавіючий 3-х складовий



## ОСНОВНІ ПАРАМЕТРИ

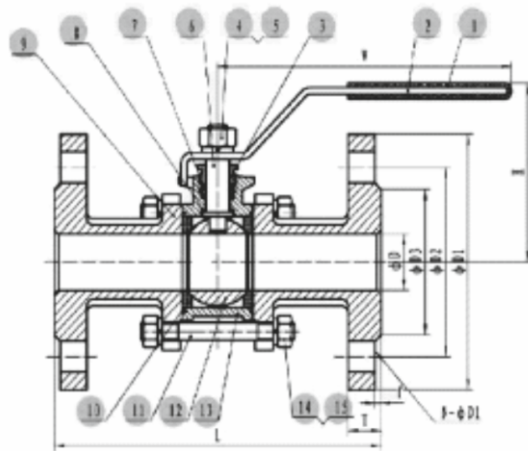
**Матеріал:** нержавіюча сталь AISI 304

**Температура:** -10 С ..+ 210 С

**Тип приєднання:** фланцеве

**Тиск:** 4,0 МПа

**Середовище:** вода, пар,  
агресивні рідини і гази



## КОНФІГУРАЦІЯ, РОЗМІРИ

| ITEM | SIZE | 1/2" | 3/4" | 1"   | 1 1/4" | 1 1/2" | 2"   | 2 1/2" | 3"   | 4"   |
|------|------|------|------|------|--------|--------|------|--------|------|------|
| d    |      | 15   | 20   | 25   | 32     | 38     | 50   | 65     | 76   | 94   |
| d1   |      | 95   | 105  | 115  | 140    | 150    | 165  | 185    | 200  | 235  |
| D2   |      | 65   | 75   | 85   | 100    | 110    | 125  | 145    | 160  | 165  |
| D3   |      | 45   | 58   | 68   | 78     | 88     | 102  | 122    | 138  | 162  |
| F    |      | 2    | 2    | 2    | 2      | 3      | 3    | 3      | 3    | 3    |
| T    |      | 16   | 18   | 18   | 18     | 18     | 20   | 22     | 24   | 24   |
| N-2d |      | 4-14 | 4-14 | 4-14 | 4-18   | 4-18   | 4-18 | 8-18   | 8-18 | 8-22 |
| L    |      | 130  | 150  | 160  | 180    | 200    | 230  | 290    | 310  | 350  |
| W    |      | 72   | 78   | 90   | 95     | 107    | 122  | 155    | 164  | 170  |
| H    |      | 135  | 135  | 152  | 152    | 188    | 188  | 233    | 233  | 233  |

## ОСНОВНІ ЧАСТИНИ ТА МАТЕРІАЛИ

| № | Назва частини | Матеріал | №  | Назва частини | Матеріал |
|---|---------------|----------|----|---------------|----------|
| 1 | COVER         | PLASTIC  | 8  | STEM WASHER   | PTFE     |
| 2 | Handle        | SUS304   | 9  | CAP           | CF8/CF8M |
| 3 | GLAND         | SUS304   | 10 | SEAT          | RPTFE    |
| 4 | STEM NUT      | SUS304   | 11 | BOLT          | SCS304   |
| 5 | THRUST WASHER | SUS304   | 12 | BALL          | CF8/CF8M |
| 6 | STEM          | SUS304   | 13 | BODY          | CF8/CF8M |
| 7 | STEM PACKING  | PTFE     | 14 | NUT           | SUS304   |
|   |               |          | 15 | THRUST WASHER | SUS304   |

## ОПИС

Крани кульові відносяться до запірної арматури промислового призначення і призначені для перекриття потоку робочих речовин, які протікають в трубопроводах нафтопереробної і газової промисловості, ЖКГ і в тепломережах. Відмітна риса фланцевих кранів, це отвір всередині. Поворот сфери на 90 ° С призводить або до повністю відкритої позиції, або до повністю закритої. Кульові крани використовуються в основному в місцях, де потрібне швидке «відкриття» або «закриття». Корпус фланцевих кранів проводиться з нержавіючої сталі AISI 304. Трьохскладові кульові крани з нержавіючої сталі піддаються 100% повітряному тесту під водою у відкритому і закритому положенні при тиску повітря 10 бар.

### Переваги

#### кульових кранів:

- ✓ легке відкриття-закриття,
- ✓ малі втрати тиску,
- ✓ маленька вага і габарити
- ✓ герметичність
- ✓ ущільнення: мають подвійне ущільнення - сфери і штока.

### Застосовується на:

- ✓ Лінії нагрівання та охолодження;
- ✓ Харчові комбінати;
- ✓ Хімічна промисловість;
- ✓ Кораблебудування;
- ✓ Паперові фабрики.

