

# Затвор дисковый поворотный (фланцевый)

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# **Затвор дисковый поворотный (фланцевый)**

## **ПРИМЕНЕНИЕ**

Вода (холодная, горячая),  
морская вода,  
воздух, нефтепродукты,  
масла, кислоты и т.п.  
в зависимости от  
уплотнительной манжеты



## **Технические характеристики**

- Серия SF предназначена для установки на трубопроводах обеспечивая 100% герметичность в двух направлениях (класс А).
- Управление осуществляется с помощью редуктора, электропривода, пневмопривода, гидропривода.

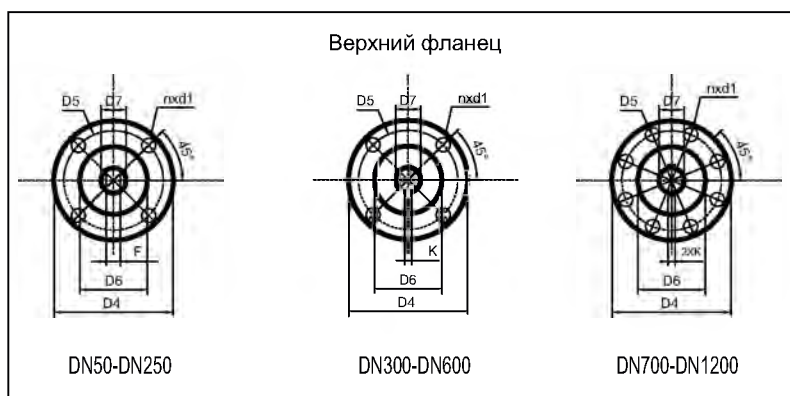
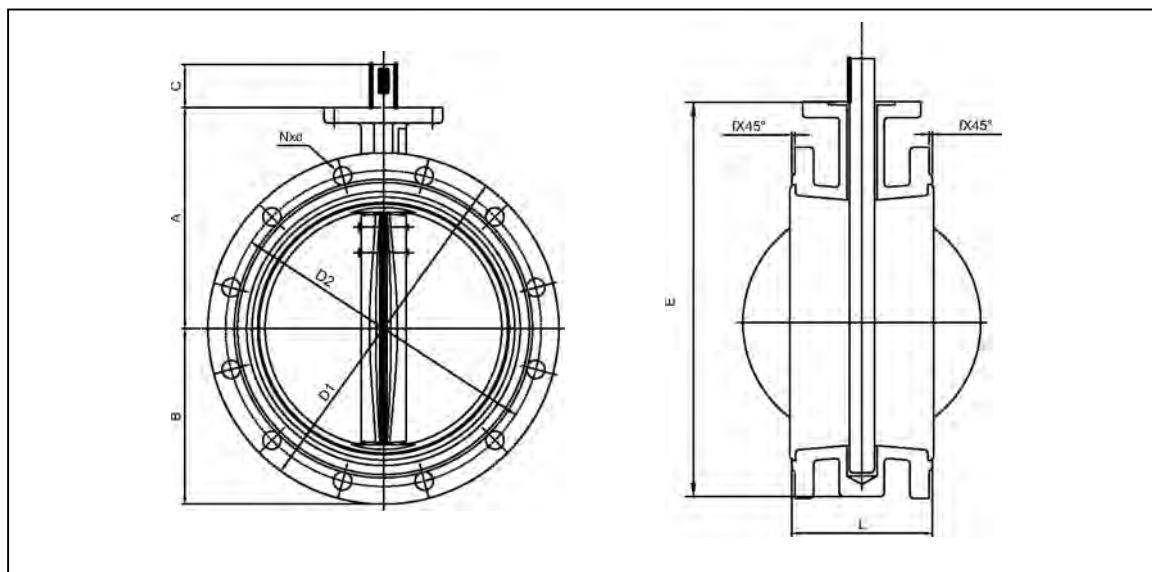
## **Эксплуатация**

- Максимальное рабочее давление  $P_{y16}$
- Максимальная рабочая температура от -25 С до +200 С в зависимости от уплотнительной манжеты.
- Манжеты: EPDM, NBR, Viton, PTFE. Возможно изготовление затворов с уплотнительной манжетой из бронзы и нержавеющей сталей.

## **Спецификация материалов (стандартные)**

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Корпус     | CL/DI/CF8/CF8M/LC1 |
| Диск       | CL/DI/CF8/CF8M/LC1 |
| Штифт      | SS416              |
| Уплотнение | EPDM/NBR/Viton     |
| Шток       | SS416              |
| Втулка     | PTFE               |

# Затвор дисковый поворотный SNK (фланцевый)



Py10

| Dn   | A   | B   | D1   | D2   | E    | Nxd   | L   | D4  | D5  | D6  | D7    | F     | K    | f | nxd1 | C   | Крутящий момент | Масса |
|------|-----|-----|------|------|------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|------|---|------|-----|-----------------|-------|
| 50   | 120 | 83  | 165  | 125  | 203  | 4x19  | 108 | 65  | 50  | 35  | 12.6  | 8.86  |      | 3 | 4x8  | 32  | 11,5            | 7,6   |
| 65   | 130 | 93  | 185  | 145  | 223  | 4x19  | 112 | 65  | 50  | 35  | 12.6  | 8.86  |      | 3 | 4x8  | 32  | 16              | 9,7   |
| 80   | 145 | 100 | 200  | 160  | 245  | 8x19  | 114 | 65  | 50  | 35  | 12.6  | 8.86  |      | 3 | 4x8  | 32  | 27,5            | 10,5  |
| 100  | 155 | 114 | 220  | 180  | 269  | 8x19  | 127 | 90  | 70  | 55  | 15.77 | 11.10 |      | 3 | 4x10 | 32  | 40              | 13,8  |
| 125  | 170 | 125 | 250  | 210  | 295  | 8x19  | 140 | 90  | 70  | 55  | 18.92 | 12.7  |      | 3 | 4x10 | 32  | 56,5            | 18,2  |
| 150  | 190 | 143 | 285  | 240  | 333  | 8x23  | 140 | 90  | 70  | 55  | 18.92 | 12.7  |      | 3 | 4x10 | 32  | 97,2            | 21,7  |
| 200  | 205 | 170 | 340  | 295  | 375  | 8x23  | 152 | 125 | 102 | 70  | 22.10 | 15.88 |      | 3 | 4x12 | 45  | 232             | 31,8  |
| 250  | 235 | 198 | 395  | 350  | 433  | 12x23 | 165 | 125 | 102 | 70  | 28.45 | 20.62 |      | 3 | 4x12 | 45  | 365             | 44,8  |
| 300  | 280 | 223 | 445  | 400  | 503  | 12x33 | 178 | 125 | 102 | 70  | 31.6  |       | 6.35 | 4 | 4x12 | 45  | 583             | 57,9  |
| 350  | 310 | 270 | 505  | 460  | 580  | 16x23 | 190 | 125 | 102 | 70  | 31.6  |       | 7.9  | 4 | 4x12 | 45  | 706             | 81,6  |
| 400  | 340 | 300 | 565  | 515  | 640  | 16x28 | 216 | 175 | 140 | 100 | 33.15 |       | 7.9  | 4 | 4x18 | 51  | 1080            | 106   |
| 450  | 375 | 355 | 615  | 565  | 730  | 20x28 | 222 | 175 | 140 | 100 | 38    |       | 9.5  | 4 | 4x18 | 51  | 1440            | 147   |
| 500  | 430 | 355 | 670  | 620  | 785  | 20x28 | 229 | 210 | 165 | 130 | 41.15 |       | 9.5  | 4 | 4x22 | 57  | 3360            | 165   |
| 600  | 500 | 410 | 780  | 725  | 910  | 20x31 | 267 | 210 | 165 | 130 | 50.65 |       | 12.7 | 5 | 4x22 | 70  | 4920            | 235   |
| 700  | 560 | 478 | 895  | 840  | 1038 | 24x31 | 292 | 300 | 254 | 200 | 63.35 |       | 2x18 | 5 | 8x18 | 82  | 5004            | 238   |
| 800  | 620 | 529 | 1015 | 950  | 1149 | 24x34 | 318 | 300 | 254 | 200 | 63.35 |       | 2x18 | 5 | 8x18 | 82  | 6588            | 520   |
| 900  | 665 | 584 | 1115 | 1050 | 1249 | 28x34 | 330 | 350 | 298 | 230 | 75    |       | 2x20 | 5 | 8x22 | 118 | 8040            | 595   |
| 1000 | 735 | 657 | 1230 | 1160 | 1392 | 28x37 | 410 | 350 | 298 | 230 | 85    |       | 2x22 | 5 | 8x22 | 142 | 13656           | 1050  |
| 1200 | 917 | 799 | 1455 | 1380 | 1716 | 32x40 | 470 | 415 | 356 | 260 | 105   |       | 2x28 | 5 | 8x33 | 150 | 19200           | 1291  |

# Классификатор обозначения продукции SNK

**X X X - X - X - X - X ( )<sup>\*</sup> - X**  
**1 2 3 4 5 6 7 8**

## **1.Серия изделия**

S – затвор дисковый  
G – затвор шиберный (ножевой)  
C – клапан обратный

## **2.Тип арматуры**

B – затвор дисковый  
поворотный (межфланцевый)  
L – затвор дисковый  
поворотный (LUG)  
F – затвор дисковый  
поворотный (фланцевый)  
D – затвор дисковый  
поворотный с двойным эксцентриситетом  
T – затвор дисковый  
поворотный с тройным эксцентриситетом  
R – затвор шиберный (ножевой)  
с выдвижным штоком  
N – затвор шиберный (ножевой)  
с не выдвижным штоком  
V – клапан обратный (одностворчатый)  
P – клапан обратный (двухстворчатый)

## **3.Тип исполнительного механизма**

1.Без исполнительного механизма  
2.Рукоятка  
3.Редуктор  
4.Электропривод  
5.Пневмопривод  
6.Гидропривод

## **4.Условный диаметр**

## **5.Условное давление**

## **6.Материал корпуса**

1.Чугун  
2.Углеродистая сталь  
3.Нержавеющая сталь  
4.Низкотемпературная  
углеродистая сталь

## **7.Материал диска**

1.Чугун  
2.Углеродистая сталь  
3.Нержавеющая сталь  
4.Низкотемпературная  
углеродистая сталь

## **8.Уплотнительная манжета**

E – EPDM  
N – NBR  
V – Viton  
P – PTFE  
Br – Бронза  
S – Сталь нержавеющая  
SG – Сталь нержавеющая + графит

\* в скобках указывается покрытие диска

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93