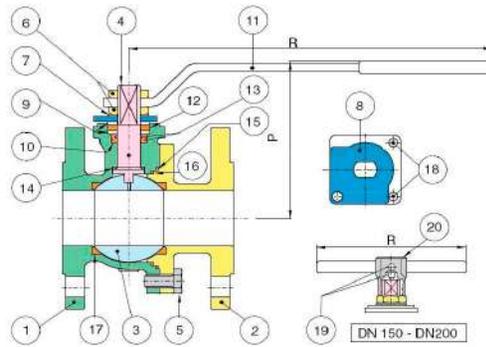


СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760000



Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь,
пожаробезопасный, антистатическое исполнение,
межфланцевое расстояние по DIN3202-F4/F5
Рабочая температура: -20°C / +160°C
Направление потока: в обоих направлениях
Размеры: От DN 15 до DN 200
Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760000



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 760000 | | КОЛ | |
|------|--------------------|--------------------------|------------------------|-----|---|
| 1 | Корпус | Нержавеющая сталь 1.4408 | | 1 | |
| 2 | Патрубок | Нержавеющая сталь 1.4408 | | 1 | |
| 3 | Шар | A182-F316/A351-CF8M | | 1 | |
| 4 | Шток | A182-F316 | | 1 | |
| 5 | Болт | Нерж сталь DN15-DN65 | Нерж сталь DN80-DN200 | 4 | 8 |
| 6 | Гайка | Нерж сталь DN125 | Нерж сталь DN150-DN200 | 2 | 1 |
| 7 | Пружинная шайба | Нерж. сталь | | 2 | |
| 8 | Стопор | A182-F316 | | 1 | |
| 9 | Шайба | A182-F316 | | 2 | |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | | 1 | |
| 11 | Ручка | A182-F316 | | 1 | |
| 12 | Уплотнение штока | Графойл | | 1 | |
| 13 | Кольцо | FKM | | 2 | |
| 14 | Шайба | PTFE | | 1 | |
| 15 | Уплотнение корпуса | Графойл | | 1 | |
| 16 | Уплотнение корпуса | PTFE | | 1 | |
| 17 | Уплотнение шара | PTFE | | 2 | |
| 18 | Болт | Нерж. сталь | | 2 | |
| 19 | Болт | Нерж. сталь | | 2 | |
| 20 | Ручка | EN-GJL-250 | | 1 | |

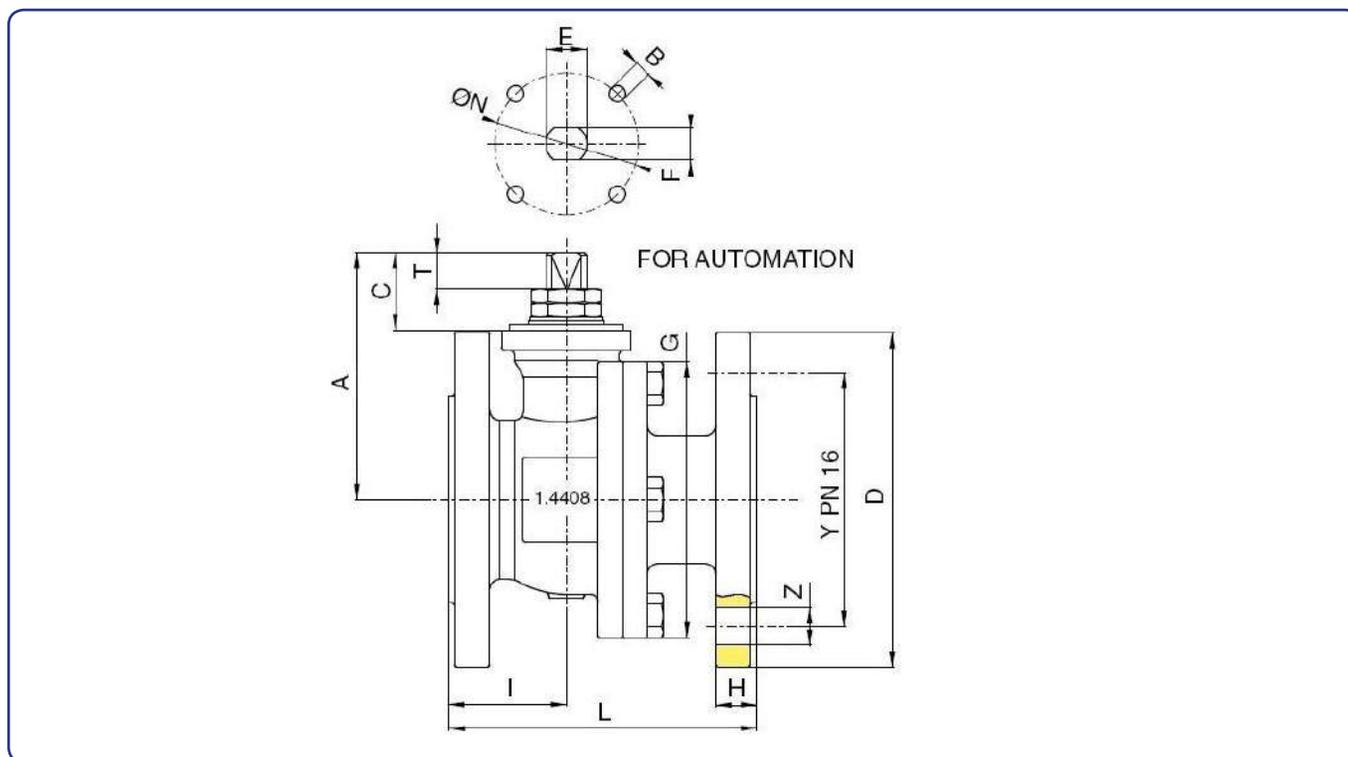
ШАРОВОЙ КРАН МОД. 760000

| | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Иваново (4932)77-34-06 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Пермь (342)205-81-47 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Астана (7172)727-132 | Ижевск (3412)26-03-58 | Москва (495)268-04-70 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Иркутск (395)279-98-46 | Мурманск (8152)59-64-93 | Рязань (4912)46-61-64 | Томск (3822)98-41-53 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Казань (843)206-01-48 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16 | Тула (4872)74-02-29 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Калининград (4012)72-03-81 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Калуга (4842)92-23-67 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Саратов (845)249-38-78 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Кемерово (3842)65-04-62 | Новосибирск (383)227-86-73 | Севастополь (8692)22-31-93 | Уфа (347)229-48-12 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Киров (8332)68-02-04 | Омск (3812)21-46-40 | Симферополь (3652)67-13-56 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Краснодар (861)203-40-90 | Орел (4862)44-53-42 | Смоленск (4812)29-41-54 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Красноярск (391)204-63-61 | Оренбург (3532)37-68-04 | Сочи (862)225-72-31 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Курск (4712)77-13-04 | Пенза (8412)22-31-16 | Ставрополь (8652)20-65-13 | Ярославль (4852)69-52-93 |

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://valpres.nt-rt.ru> || vsb@nt-rt.ru

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760000



| DN | D | Y | Z | I | L | G | R | P | A | C | T | H | E | F | N | B | KV | PN | Kr | |
|--------|-----|-----|-----|--------|------|-----|-------|-------|-----|------|------|----|----|-----|----|---------|-----|------|----|-------|
| 1/2" | 15 | 95 | 65 | 4xØ14 | 49 | 115 | 71 | 131 | 88 | 52 | 19 | 8 | 16 | M10 | 7 | 42 F04 | M5 | 16,6 | 40 | 2,5 |
| 3/4" | 20 | 105 | 75 | 4xØ14 | 51 | 120 | 73,5 | 131 | 93 | 56 | 19 | 8 | 18 | M10 | 7 | 42 F04 | M5 | 29,5 | 40 | 3,2 |
| 1" | 25 | 115 | 85 | 4xØ14 | 54 | 125 | 90,5 | 174,5 | 89 | 72,5 | 27,5 | 13 | 18 | M12 | 8 | 50 F05 | M6 | 43 | 40 | 4,5 |
| 1 1/4" | 32 | 140 | 100 | 4xØ18 | 55 | 130 | 97 | 174,5 | 93 | 76 | 27,5 | 13 | 18 | M12 | 8 | 50 F05 | M6 | 89 | 40 | 5,8 |
| 1 1/2" | 40 | 150 | 110 | 4xØ18 | 51,5 | 140 | 114 | 250,5 | 133 | 107 | 30 | 10 | 18 | M16 | 10 | 50 F05 | M6 | 230 | 40 | 8,1 |
| 2" | 50 | 165 | 125 | 4xØ18 | 57,5 | 150 | 136,5 | 250,5 | 144 | 122 | 38,5 | 18 | 20 | M16 | 10 | 70 F07 | M8 | 265 | 40 | 11,4 |
| 2 1/2" | 65 | 185 | 145 | 4xØ18 | 61 | 170 | 167,6 | 321,5 | 154 | 133 | 39,5 | 18 | 20 | M20 | 14 | 70 F07 | M8 | 540 | 16 | 15,4 |
| 3" | 80 | 200 | 160 | 8xØ18 | 75,5 | 180 | 178,6 | 321,5 | 173 | 151 | 43 | 18 | 20 | M20 | 14 | 102 F10 | M10 | 873 | 16 | 20,5 |
| 4" | 100 | 220 | 180 | 8xØ18 | 80 | 190 | 208,6 | 381,5 | 187 | 165 | 43 | 18 | 20 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 1390 | 16 | 26,8 |
| 5" | 125 | 250 | 210 | 8xØ18 | 149 | 200 | 273 | 381,5 | 209 | 187 | 43 | 18 | 22 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 1707 | 16 | 50,2 |
| 6" | 150 | 285 | 240 | 8xØ22 | 157 | 210 | 311 | 700 | 305 | 245 | 68 | 35 | 22 | M42 | 30 | 125 F12 | M12 | 2024 | 16 | 75,7 |
| 8" | 200 | 340 | 295 | 12xØ22 | 190 | 400 | 402 | 700 | 348 | 288 | 68 | 35 | 24 | M42 | 30 | 125 F12 | M12 | 2720 | 16 | 104,0 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -20°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

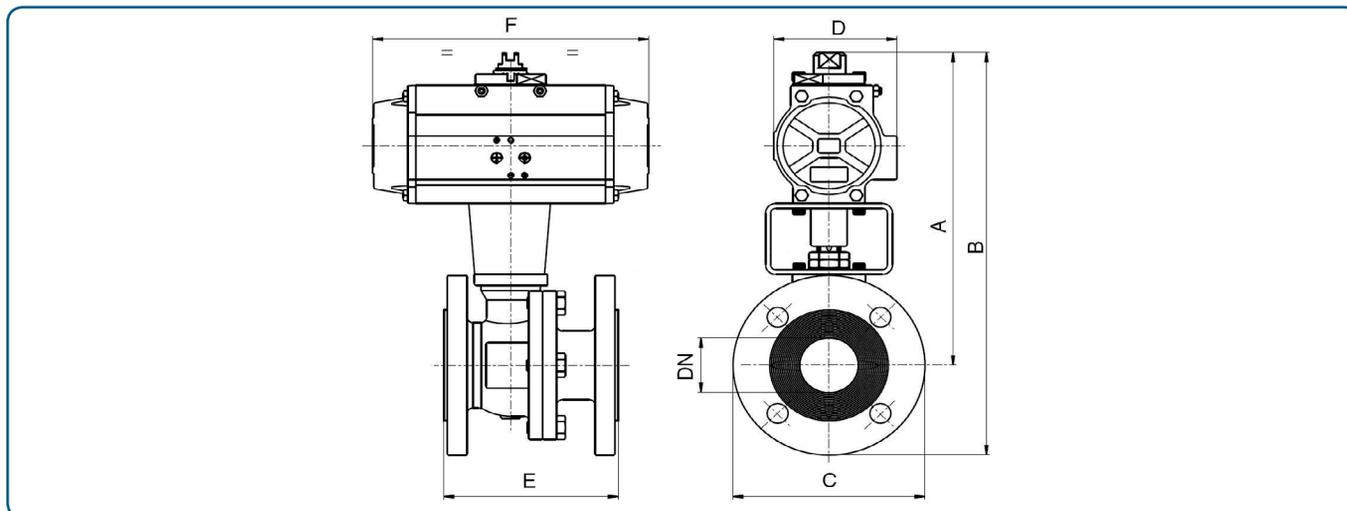
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760000 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 200.



Арт. 8P011700 Шаровой кран модели 760000 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 148 | 189 | 207 | 210 | 250 | 275 | 299 | 333 | 360 | 382 | 462 | 527 |
| B | 195 | 242 | 265 | 280 | 325 | 357 | 392 | 433 | 470 | 507 | 604 | 697 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| D | 45 | 71 | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 106 | 123 | 123 | 148 | 164 |
| E | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 |
| F | 110 | 141 | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 241 | 275 | 275 | 372 | 435 |
| Привод | DA 32 | DA 52 | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 85 | DA 100 | DA 100 | DA 125 | DA 140 |

Арт. 8P011800 Шаровой кран модели 760000 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 184 | 200 | 219 | 222 | 282 | 302 | 346 | 393 | 407 | 452 | 508 | 552 |
| B | 232 | 253 | 277 | 292 | 357 | 385 | 439 | 493 | 517 | 577 | 651 | 722 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| D | 71 | 81 | 81 | 81 | 106 | 123 | 137 | 148 | 148 | 164 | 186 | 186 |
| E | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 |
| F | 141 | 164 | 164 | 164 | 241 | 275 | 333 | 372 | 372 | 435 | 500 | 500 |
| Привод | SR 52 | SR 63 | SR 63 | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 115 | SR 125 | SR 125 | SR 140 | SR 160 | SR 160 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

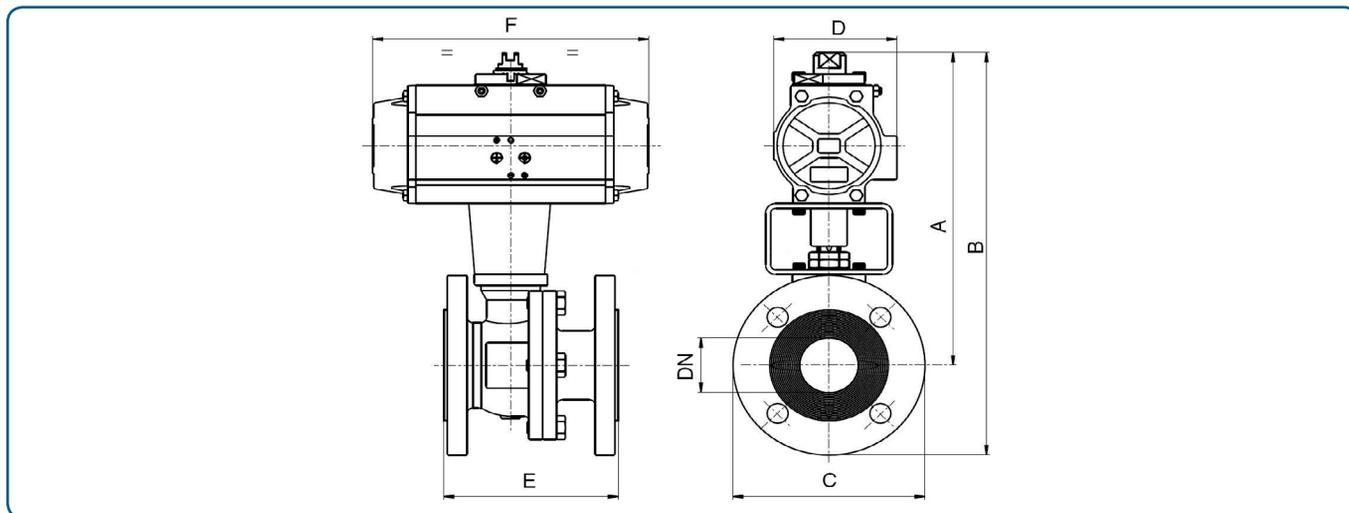
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760000 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 15 - Ду 200.



Арт. 8P0117TF Шаровой кран модели 760000 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 148 | 189 | 207 | 210 | 250 | 275 | 299 | 333 | 360 | 382 | 462 | 527 |
| B | 195 | 242 | 265 | 280 | 325 | 357 | 392 | 433 | 470 | 507 | 604 | 697 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| D | 45 | 71 | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 106 | 123 | 123 | 148 | 164 |
| E | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 |
| F | 110 | 141 | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 241 | 275 | 275 | 372 | 435 |
| Привод | DA 32 | DA 52 | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 85 | DA 100 | DA 100 | DA 125 | DA 140 |

Арт. 8P0118TF Шаровой кран модели 760000 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 184 | 200 | 219 | 222 | 282 | 302 | 346 | 393 | 407 | 452 | 508 | 552 |
| B | 232 | 253 | 277 | 292 | 357 | 385 | 439 | 493 | 517 | 577 | 651 | 722 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| D | 71 | 81 | 81 | 81 | 106 | 123 | 137 | 148 | 148 | 164 | 186 | 186 |
| E | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 |
| F | 141 | 164 | 164 | 164 | 241 | 275 | 333 | 372 | 372 | 435 | 500 | 500 |
| Привод | SR 52 | SR 63 | SR 63 | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 115 | SR 125 | SR 125 | SR 140 | SR 160 | SR 160 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

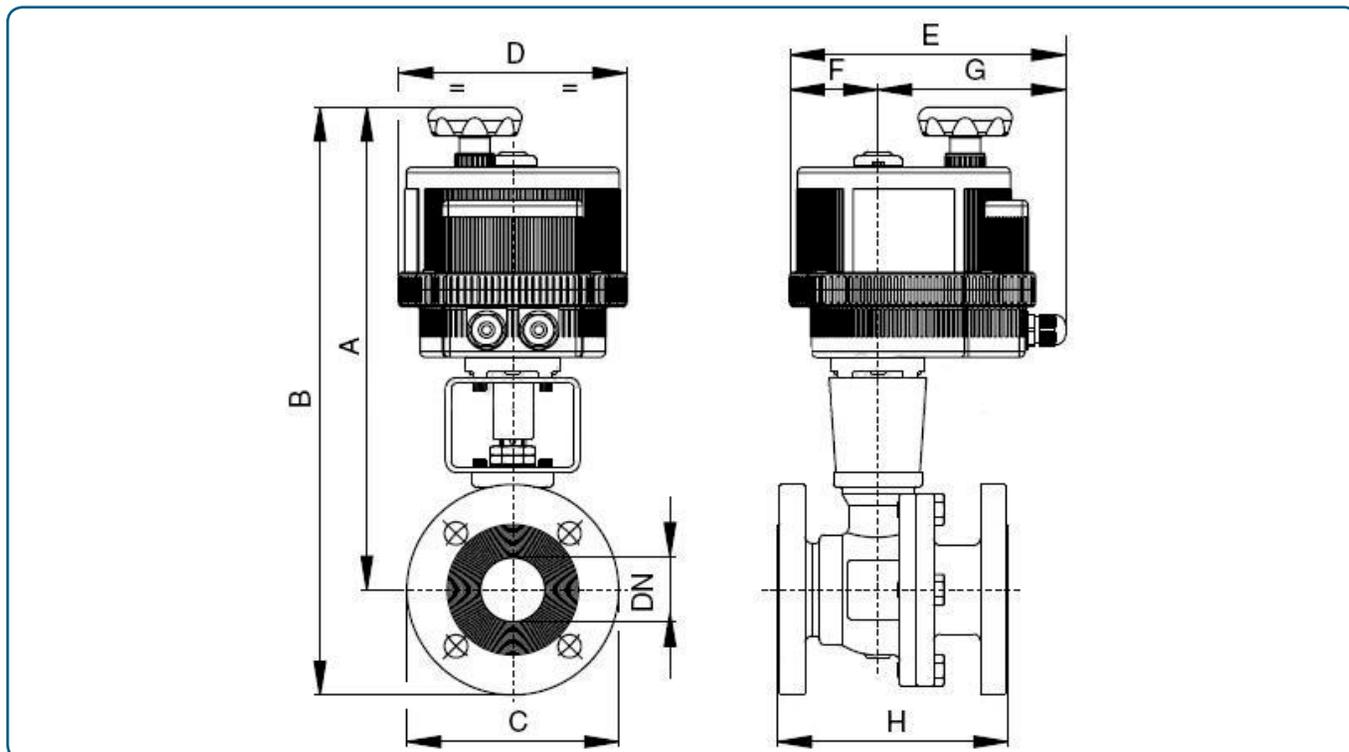
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E053*** Шаровой кран модели 760000 с электроприводом Ду 15 - Ду 150



| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 225 | 229 | 294 | 324 | 351 | 359 | 386 | 420 | 435 | 458 | 491 |
| B | 272 | 282 | 351 | 394 | 426 | 441 | 478 | 520 | 544 | 583 | 634 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 |
| D | 123 | 123 | 157 | 185 | 185 | 185 | 211 | 211 | 211 | 222 | 222 |
| E | 164 | 164 | 191 | 215 | 215 | 215 | 237 | 237 | 237 | 247 | 247 |
| F | 43 | 43 | 61 | 68 | 68 | 68 | 84 | 84 | 84 | 77 | 77 |
| G | 121 | 121 | 130 | 147 | 147 | 147 | 153 | 153 | 153 | 170 | 170 |
| H | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 |
| Привод | VB015 | VB015 | VB030 | VB060 | VB060 | VB060 | VB110 | VB110 | VB190 | VB270 | VB350 |

*** Код заказа

| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760001



Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение по классификации ATEX Ex II 2G/D с T6

Максимальное рабочее давление: 16 - 40 бар

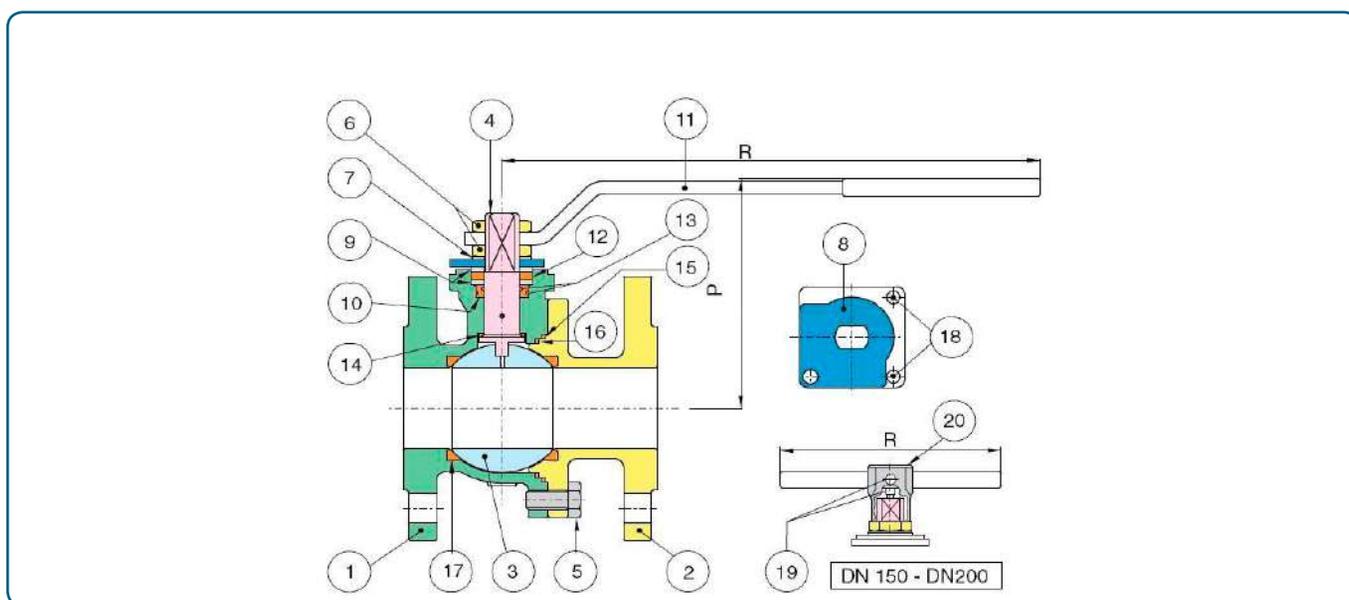
Рабочая температура: -10°C / +160°C

Направление потока: в обоих направлениях

Размеры: От DN 15 до DN 300

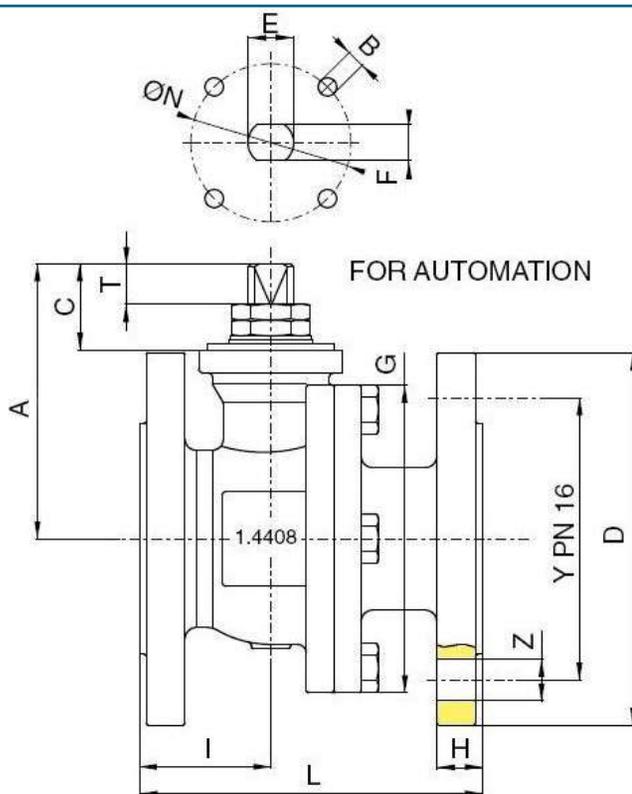
Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760001



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 760001 | | КОЛ | |
|------|--------------------|------------------------------|-------------------------------|-----|---|
| 1 | Корпус | Углеродистая сталь 1.0619 | | 1 | |
| 2 | Патрубок | Углеродистая сталь 1.0619 | | 1 | |
| 3 | Шар | A182-F304/A351-CF8 | | 1 | |
| 4 | Шток | A182-F304 | | 1 | |
| 5 | Болт | Углеродистая сталь DN15-DN65 | Углеродистая сталь DN80-DN200 | 4 | 8 |
| 6 | Гайка | Нерж сталь DN125 | Нерж сталь DN150-DN200 | 2 | 1 |
| 7 | Пружинная шайба | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 8 | Стопор | Углеродистая сталь | | 1 | |
| 9 | Шайба | A182-F316 | | 2 | |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | | 1 | |
| 11 | Ручка | Углеродистая сталь | | 1 | |
| 12 | Уплотнение штока | Графойл | | 1 | |
| 13 | Кольцо | FKM | | 2 | |
| 14 | Шайба | PTFE | | 1 | |
| 15 | Уплотнение корпуса | Графойл | | 1 | |
| 16 | Уплотнение корпуса | PTFE | | 1 | |
| 17 | Уплотнение шара | PTFE | | 2 | |
| 18 | Болт | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 19 | Болт | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 20 | Ручка | EN-GJL-250 | | 1 | |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760001



| DN | D | Y | Z | I | L | G | R | P | A | C | T | H | E | F | N | B | KV | PN | Kr | |
|--------|-----|-----|-----|--------|------|-----|-------|-------|-----|------|------|------|----|-----|----|---------|-----|---------|----|-------|
| 1/2" | 15 | 95 | 65 | 4xØ14 | 49 | 115 | 71 | 131 | 88 | 52 | 19 | 8 | 16 | M10 | 7 | 42 F04 | M5 | 19.2 | 40 | 2,5 |
| 3/4" | 20 | 105 | 75 | 4xØ14 | 51 | 120 | 73,5 | 131 | 93 | 56 | 19 | 8 | 18 | M10 | 7 | 42 F04 | M5 | 35.0 | 40 | 3,2 |
| 1" | 25 | 115 | 85 | 4xØ14 | 54 | 125 | 90,5 | 174,5 | 89 | 72,5 | 27,5 | 13 | 18 | M12 | 8 | 50 F05 | M6 | 64.5 | 40 | 4,5 |
| 1 1/4" | 32 | 140 | 100 | 4xØ18 | 55 | 130 | 97 | 174,5 | 93 | 76 | 27,5 | 13 | 18 | M12 | 8 | 50 F05 | M6 | 103.8 | 40 | 5,8 |
| 1 1/2" | 40 | 150 | 110 | 4xØ18 | 51,5 | 140 | 114 | 250,5 | 133 | 107 | 30 | 10 | 18 | M16 | 10 | 50 F05 | M6 | 174.0 | 40 | 8,1 |
| 2" | 50 | 165 | 125 | 4xØ18 | 57,5 | 150 | 136,5 | 250,5 | 144 | 122 | 38,5 | 18 | 20 | M16 | 10 | 70 F07 | M8 | 301.3 | 40 | 11,4 |
| 2 1/2" | 65 | 185 | 145 | 4xØ18 | 61 | 170 | 167,6 | 321,5 | 154 | 133 | 39,5 | 18 | 20 | M20 | 14 | 70 F07 | M8 | 545.7 | 16 | 15,4 |
| 3" | 80 | 200 | 160 | 8xØ18 | 75,5 | 180 | 178,6 | 321,5 | 173 | 151 | 43 | 18 | 20 | M20 | 14 | 102 F10 | M10 | 872.5 | 16 | 20,5 |
| 4" | 100 | 220 | 180 | 8xØ18 | 80 | 190 | 208,6 | 381,5 | 187 | 165 | 43 | 18 | 20 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 1363.3 | 16 | 26,8 |
| 5" | 125 | 250 | 210 | 8xØ18 | 149 | 200 | 273 | 381,5 | 209 | 187 | 43 | 18 | 22 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 2360.3 | 16 | 50,2 |
| 6" | 150 | 285 | 240 | 8xØ22 | 157 | 210 | 311 | 700 | 305 | 245 | 68 | 27.5 | 22 | M42 | 30 | 125 F12 | M12 | 3671.1 | 16 | 75,7 |
| 8" | 200 | 340 | 295 | 12xØ22 | 190 | 400 | 402 | 700 | 348 | 288 | 68 | 27.5 | 24 | M42 | 30 | 125 F12 | M12 | 6816.6 | 16 | 104,0 |
| 10" | 250 | 405 | 355 | 12xØ26 | 225 | 450 | 500 | 1200 | 422 | 353 | 81 | 47 | 26 | M52 | 38 | 140 F14 | M16 | 11170.7 | 16 | 180 |
| 12" | 300 | 460 | 410 | 12xØ26 | 250 | 500 | 560 | 1200 | 452 | 384 | 81 | 47 | 28 | M52 | 38 | 140 F14 | M16 | 16805.6 | 16 | 226 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -10°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

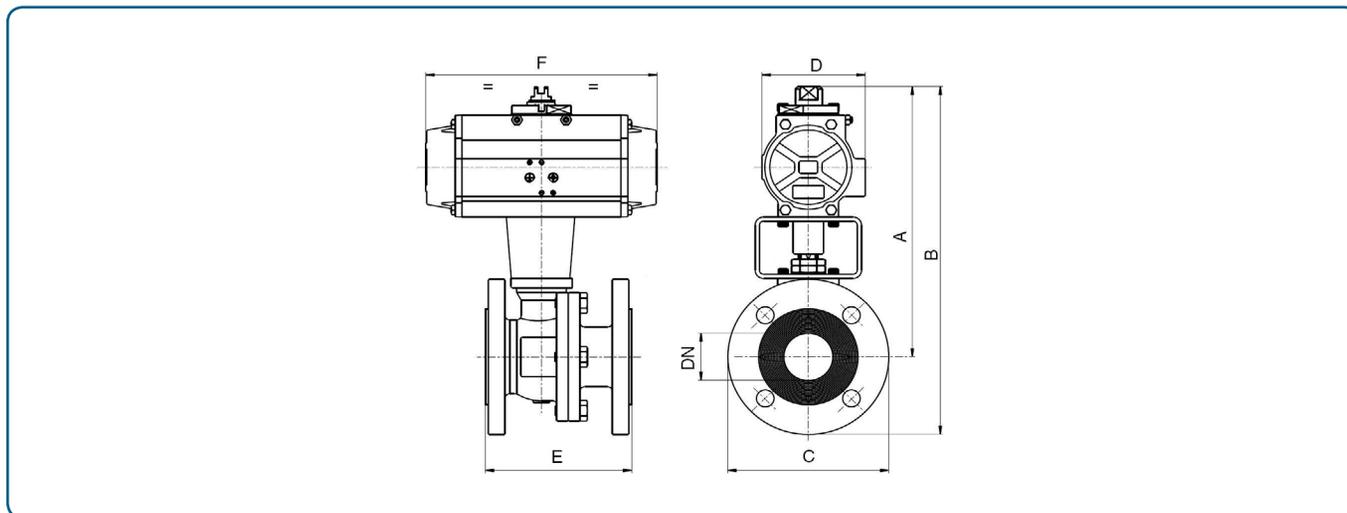
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760001 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



- Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760001 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 200.



Арт. 8P011900 Шаровой кран модели 760001 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 148 | 189 | 207 | 210 | 250 | 275 | 299 | 333 | 360 | 382 | 462 | 527 |
| B | 195 | 242 | 265 | 280 | 325 | 357 | 392 | 433 | 470 | 507 | 604 | 697 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| D | 45 | 71 | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 106 | 123 | 123 | 148 | 164 |
| E | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 |
| F | 110 | 141 | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 241 | 275 | 275 | 372 | 435 |
| Привод | DA 32 | DA 52 | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 85 | DA 100 | DA 100 | DA 125 | DA 140 |

Арт. 8P012000 Шаровой кран модели 760001 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 184 | 200 | 219 | 222 | 282 | 302 | 346 | 393 | 407 | 452 | 508 | 552 |
| B | 232 | 253 | 277 | 292 | 357 | 385 | 439 | 493 | 517 | 577 | 651 | 722 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| D | 71 | 81 | 81 | 81 | 106 | 123 | 137 | 148 | 148 | 164 | 186 | 186 |
| E | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 |
| F | 141 | 164 | 164 | 164 | 241 | 275 | 333 | 372 | 372 | 435 | 500 | 500 |
| Привод | SR 52 | SR 63 | SR 63 | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 115 | SR 125 | SR 125 | SR 140 | SR 160 | SR 160 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

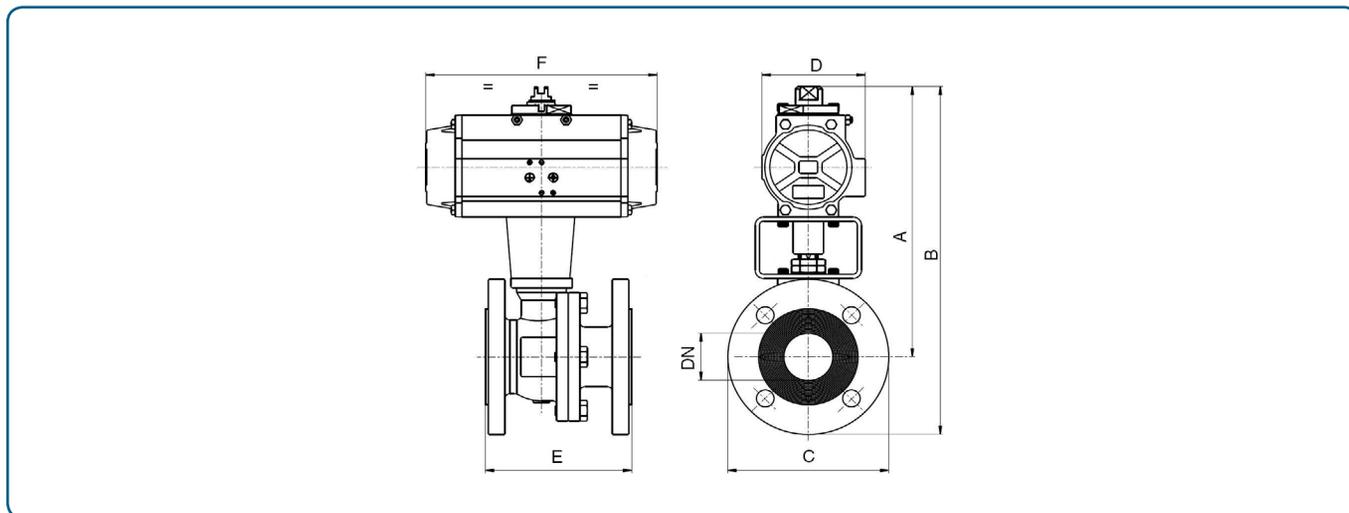
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760001 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



- Максимальное давление управления: 8 бар
- Смазка привода: не требуется
- Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
- Исполнение привода:
 - стандарт (-20°C / +85°C)
 - низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 - высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 - привод покрытый тефлоном
 - никелированный привод
 - нержавеющий вал
 - окрашенный привод
 - привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760001 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 15 - Ду 200.



Арт. 8P0119TF Шаровой кран модели 760001 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 148 | 189 | 207 | 210 | 250 | 275 | 299 | 333 | 360 | 382 | 462 | 527 |
| B | 195 | 242 | 265 | 280 | 325 | 357 | 392 | 433 | 470 | 507 | 604 | 697 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| D | 45 | 71 | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 106 | 123 | 123 | 148 | 164 |
| E | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 |
| F | 110 | 141 | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 241 | 275 | 275 | 372 | 435 |
| Привод | DA 32 | DA 52 | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 85 | DA 100 | DA 100 | DA 125 | DA 140 |

Арт. 8P0120TF Шаровой кран модели 760001 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 184 | 200 | 219 | 222 | 282 | 302 | 346 | 393 | 407 | 452 | 508 | 552 |
| B | 232 | 253 | 277 | 292 | 357 | 385 | 439 | 493 | 517 | 577 | 651 | 722 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 | 340 |
| D | 71 | 81 | 81 | 81 | 106 | 123 | 137 | 148 | 148 | 164 | 186 | 186 |
| E | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 | 400 |
| F | 141 | 164 | 164 | 164 | 241 | 275 | 333 | 372 | 372 | 435 | 500 | 500 |
| Привод | SR 52 | SR 63 | SR 63 | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 115 | SR 125 | SR 125 | SR 140 | SR 160 | SR 160 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

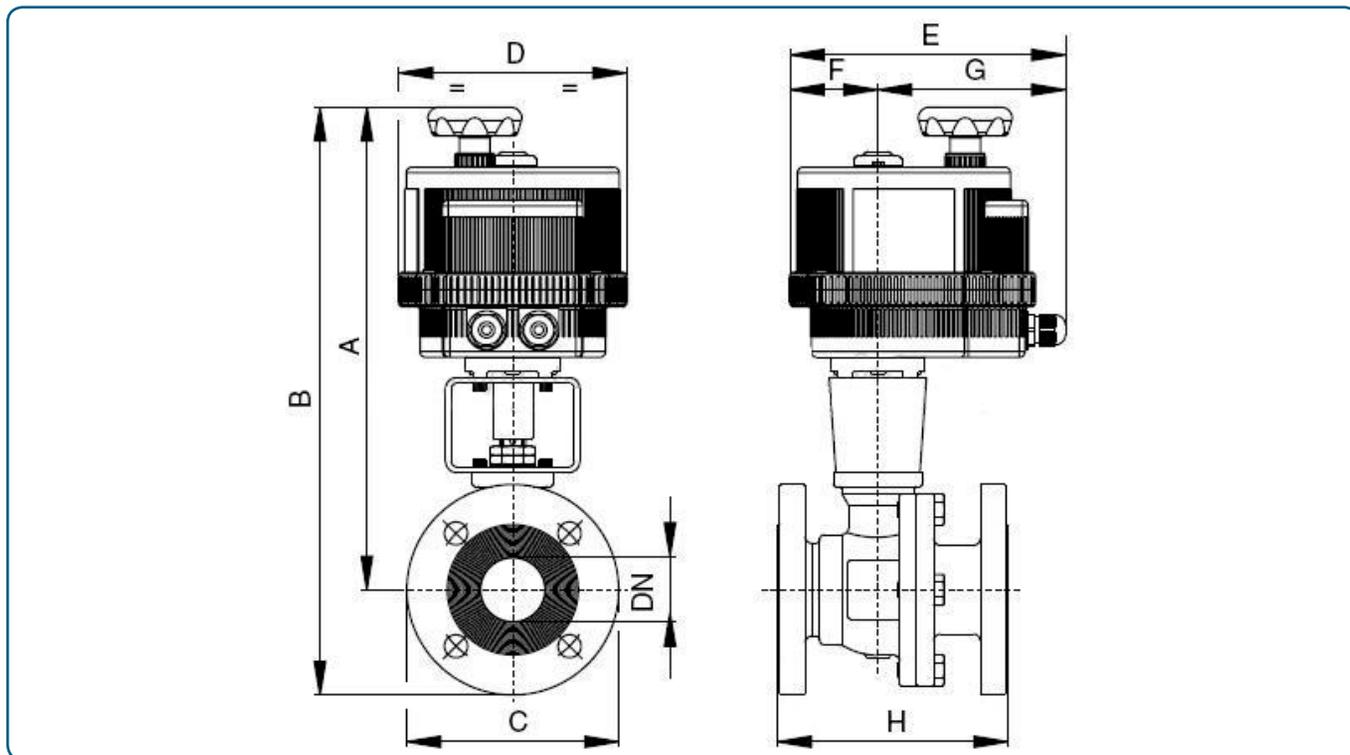
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760001 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E054*** Шаровой кран модели 760001 с электроприводом Ду 15 - Ду 150



| Ду | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| A | 225 | 229 | 294 | 324 | 351 | 359 | 386 | 420 | 435 | 458 | 491 |
| B | 272 | 282 | 351 | 394 | 426 | 441 | 478 | 520 | 544 | 583 | 634 |
| C | 95 | 105 | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 | 250 | 285 |
| D | 123 | 123 | 157 | 185 | 185 | 185 | 211 | 211 | 211 | 222 | 222 |
| E | 164 | 164 | 191 | 215 | 215 | 215 | 237 | 237 | 237 | 247 | 247 |
| F | 43 | 43 | 61 | 68 | 68 | 68 | 84 | 84 | 84 | 77 | 77 |
| G | 121 | 121 | 130 | 147 | 147 | 147 | 153 | 153 | 153 | 170 | 170 |
| H | 115 | 120 | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 | 325 | 350 |
| Привод | VB015 | VB015 | VB030 | VB060 | VB060 | VB060 | VB110 | VB110 | VB190 | VB270 | VB350 |

*** Код заказа

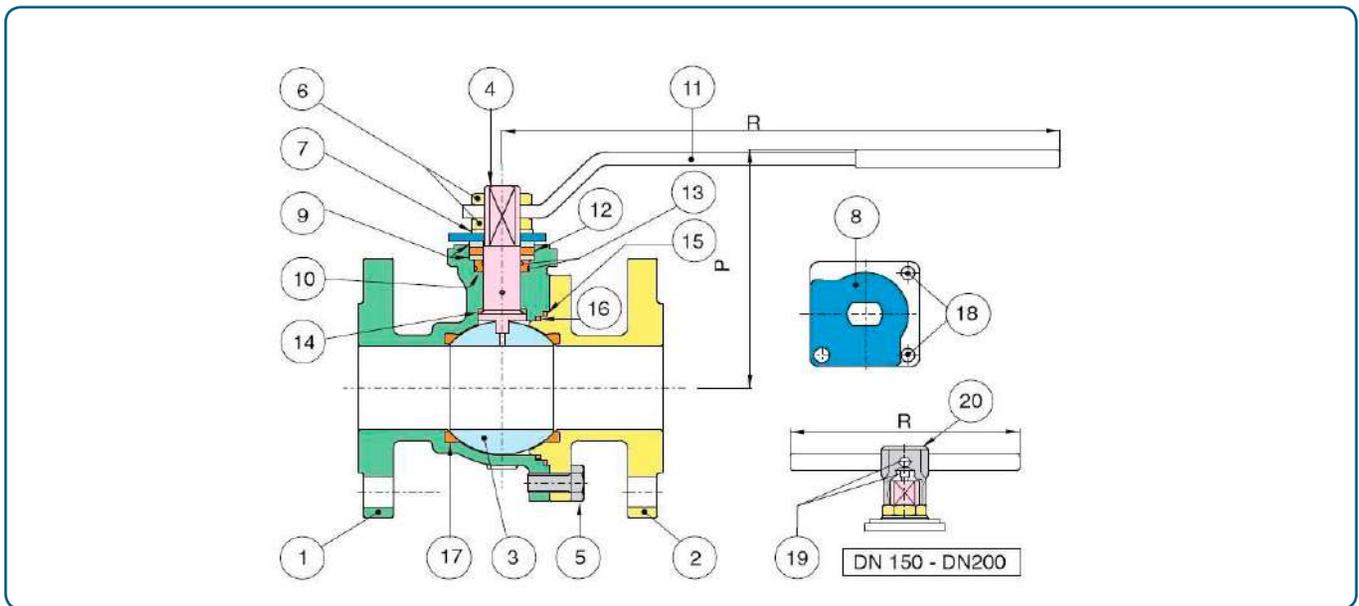
| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760005



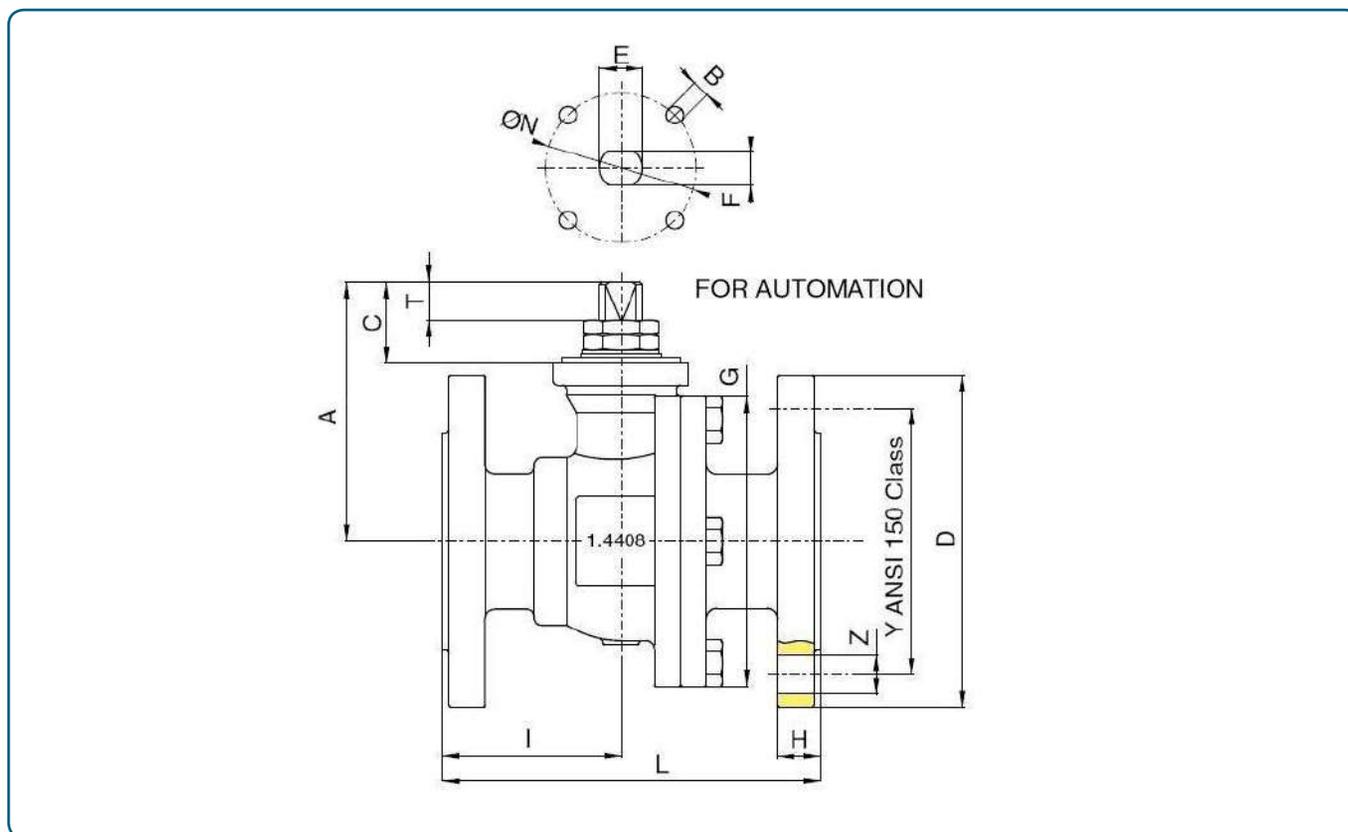
Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение, межфланцевое расстояние по ANSI B16.10
 Рабочая температура: -20°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 15 до DN 200
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760005



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 760005 | | КОЛ | |
|------|--------------------|----------------------|------------------------|-----|---|
| 1 | Корпус | A351/CF8M | | 1 | |
| 2 | Патрубок | A351/CF8M | | 1 | |
| 3 | Шар | A182-F316/A351-CF8M | | 1 | |
| 4 | Шток | A182-F316 | | 1 | |
| 5 | Болт | Нерж сталь DN15-DN65 | Нерж сталь DN80-DN200 | 4 | 8 |
| 6 | Гайка | Нерж сталь DN125 | Нерж сталь DN150-DN200 | 2 | 1 |
| 7 | Пружинная шайба | Нерж. сталь | | 2 | |
| 8 | Стопор | A182-F316 | | 1 | |
| 9 | Шайба | A182-F316 | | 2 | |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | | 1 | |
| 11 | Ручка | A182-F316 | | 1 | |
| 12 | Уплотнение штока | Графойл | | 1 | |
| 13 | Кольцо | FKM | | 2 | |
| 14 | Шайба | PTFE | | 1 | |
| 15 | Уплотнение корпуса | Графойл | | 1 | |
| 16 | Уплотнение корпуса | PTFE | | 1 | |
| 17 | Уплотнение шара | PTFE | | 2 | |
| 18 | Болт | Нерж. сталь | | 2 | |
| 19 | Болт | Нерж. сталь | | 2 | |
| 20 | Ручка | EN-GJL-250 | | 1 | |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760005



| DN | D | Y | Z | I | L | G | R | P | A | C | T | H | E | F | N | B | KV | PN | Kr | |
|--------|-----|-----|-------|--------|------|-----|-------|-------|-----|------|------|----|------|-----|----|---------|-----|------|----|-------|
| 1/2" | 15 | 90 | 60,5 | 4xØ16 | 46,5 | 108 | 71 | 131 | 88 | 52 | 19 | 8 | 11,5 | M10 | 7 | 42 F04 | M5 | 16,3 | 20 | 1,91 |
| 3/4" | 20 | 100 | 70 | 4xØ16 | 53 | 117 | 73,5 | 131 | 93 | 56 | 19 | 8 | 13 | M10 | 7 | 42 F04 | M5 | 29,5 | 20 | 2,43 |
| 1" | 25 | 110 | 79,5 | 4xØ16 | 59,5 | 127 | 90,5 | 174,5 | 89 | 72,5 | 27,5 | 13 | 14,5 | M12 | 8 | 50 F05 | M6 | 43 | 20 | 3,70 |
| 1 1/2" | 40 | 130 | 98,5 | 4xØ16 | 77 | 165 | 114 | 250,5 | 133 | 106 | 30 | 10 | 17,5 | M16 | 10 | 50 F05 | M6 | 230 | 20 | 7,10 |
| 2" | 50 | 150 | 120,5 | 4xØ19 | 86 | 178 | 136,5 | 250,5 | 144 | 122 | 38,5 | 18 | 19,5 | M20 | 14 | 70 F07 | M8 | 265 | 20 | 10,80 |
| 3" | 80 | 190 | 152,5 | 8xØ19 | 79,5 | 203 | 178,6 | 321,5 | 173 | 151 | 43 | 18 | 24 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 873 | 20 | 21,6 |
| 4" | 100 | 230 | 190,5 | 8xØ19 | 110 | 229 | 208,6 | 381,5 | 187 | 165 | 43 | 18 | 24 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 1390 | 20 | 30,40 |
| 5" | 125 | 255 | 216 | 8xØ22 | 150 | 356 | 273 | 381,5 | 209 | 187 | 43 | 18 | 25,5 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 1707 | 20 | 51,20 |
| 6" | 150 | 280 | 241,5 | 8xØ22 | 181 | 394 | 311 | 700 | 305 | 245 | 68 | 35 | 25,5 | M42 | 30 | 125 F12 | M12 | 2024 | 20 | 78 |
| 8" | 200 | 345 | 298,5 | 12xØ22 | 212 | 457 | 402 | 700 | 348 | 288 | 68 | 35 | 29 | M42 | 30 | 125 F12 | M12 | 2720 | 20 | 124,6 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -20°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

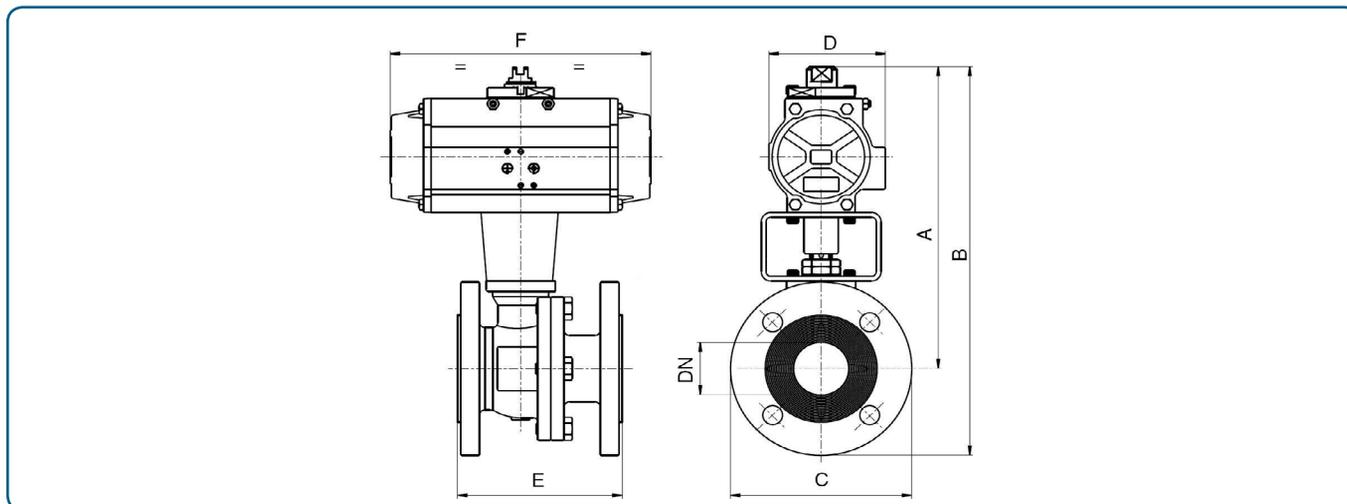
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760005 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



- Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760005 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 200.



Арт. 8P012100 Шаровой кран модели 760005 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 148 | 189 | 207 | 249 | 275 | 333 | 360 | 382 | 462 | 527 |
| B | 193 | 239 | 262 | 314 | 350 | 428 | 475 | 510 | 602 | 700 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 255 | 280 | 345 |
| D | 45 | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 123 | 123 | 148 | 164 |
| E | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 356 | 394 | 457 |
| F | 110 | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 275 | 275 | 372 | 435 |
| Привод | DA32 | DA52 | DA52 | DA63 | DA75 | DA85 | DA100 | DA100 | DA125 | DA140 |

Арт. 8P012200 Шаровой кран модели 760005 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 185 | 200 | 218 | 281 | 302 | 393 | 407 | 452 | 508 | 551 |
| B | 230 | 250 | 273 | 346 | 377 | 488 | 522 | 580 | 648 | 724 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 255 | 280 | 345 |
| D | 71 | 81 | 81 | 106 | 123 | 148 | 148 | 164 | 186 | 186 |
| E | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 356 | 394 | 457 |
| F | 141 | 164 | 164 | 241 | 275 | 372 | 372 | 435 | 500 | 500 |
| Привод | SR52 | SR63 | SR63 | SR85 | SR100 | SR125 | SR125 | SR140 | SR160 | SR160 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

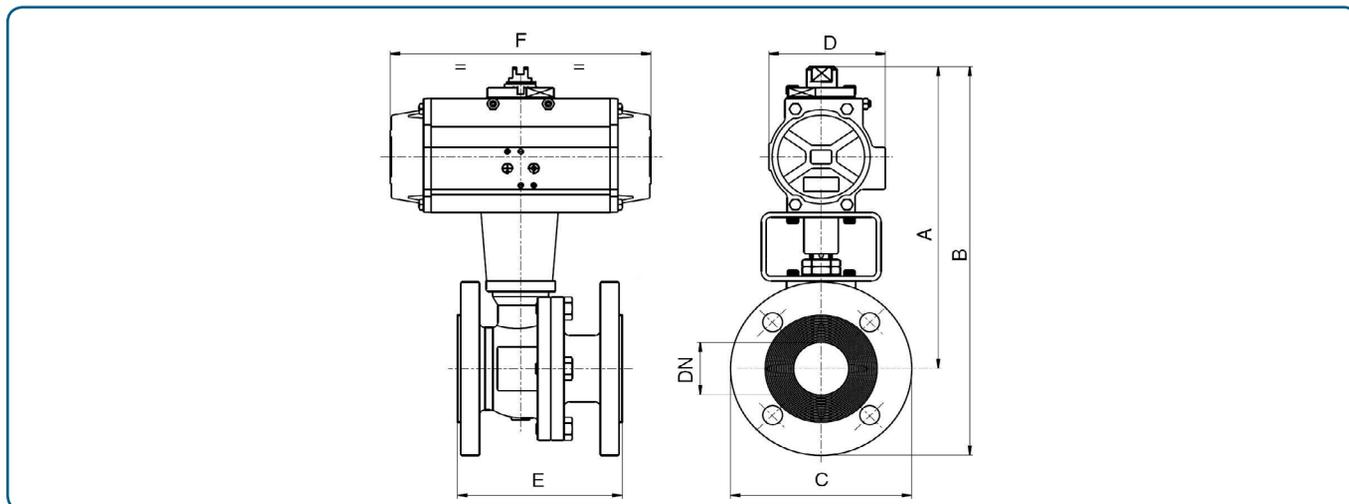
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760005 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



- Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760005 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 15 - Ду 200.



Арт. 8P0121TF Шаровой кран модели 760005 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 148 | 189 | 207 | 249 | 275 | 333 | 360 | 382 | 462 | 527 |
| B | 193 | 239 | 262 | 314 | 350 | 428 | 475 | 510 | 602 | 700 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 255 | 280 | 345 |
| D | 45 | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 123 | 123 | 148 | 164 |
| E | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 356 | 394 | 457 |
| F | 110 | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 275 | 275 | 372 | 435 |
| Привод | DA32 | DA52 | DA52 | DA63 | DA75 | DA85 | DA100 | DA100 | DA125 | DA140 |

Арт. 8P0122TF Шаровой кран модели 760005 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 185 | 200 | 218 | 281 | 302 | 393 | 407 | 452 | 508 | 551 |
| B | 230 | 250 | 273 | 346 | 377 | 488 | 522 | 580 | 648 | 724 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 255 | 280 | 345 |
| D | 71 | 81 | 81 | 106 | 123 | 148 | 148 | 164 | 186 | 186 |
| E | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 356 | 394 | 457 |
| F | 141 | 164 | 164 | 241 | 275 | 372 | 372 | 435 | 500 | 500 |
| Привод | SR52 | SR63 | SR63 | SR85 | SR100 | SR125 | SR125 | SR140 | SR160 | SR160 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

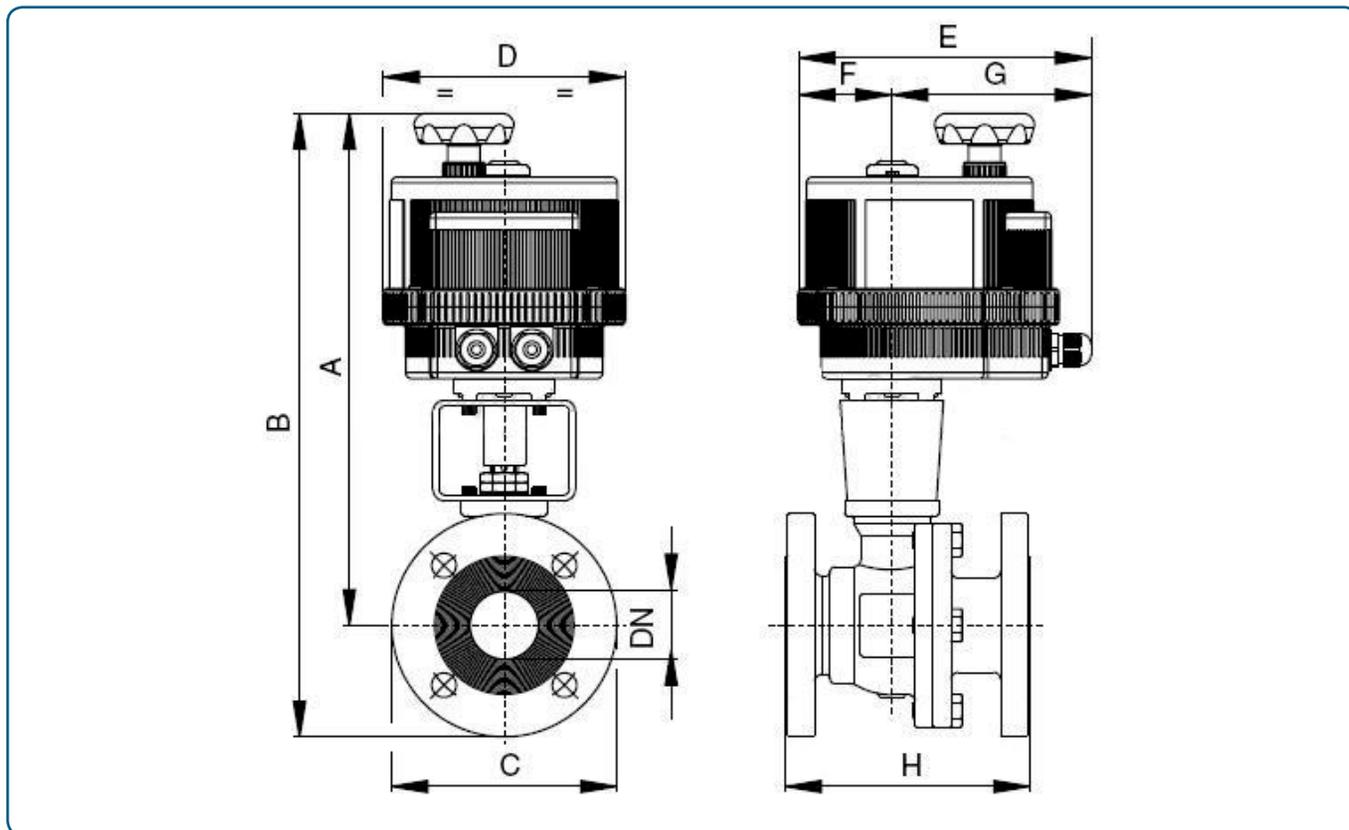
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760005 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E055*** Шаровой кран модели 760005 с электроприводом Ду 15 - Ду 150



| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 125 | 150 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 225 | 229 | 294 | 351 | 359 | 421 | 435 | 458 | 491 |
| B | 270 | 279 | 349 | 416 | 434 | 516 | 550 | 586 | 634 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 255 | 280 |
| D | 123 | 123 | 157 | 185 | 185 | 211 | 211 | 222 | 222 |
| E | 164 | 164 | 191 | 215 | 215 | 237 | 237 | 247 | 247 |
| F | 43 | 43 | 61 | 68 | 68 | 84 | 84 | 77 | 77 |
| G | 121 | 121 | 130 | 147 | 147 | 153 | 153 | 170 | 170 |
| H | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 356 | 394 |
| Привод | VB 015 | VB 015 | VB 030 | VB 060 | VB 060 | VB 110 | VB 190 | VB 270 | VB 350 |

*** Код заказа

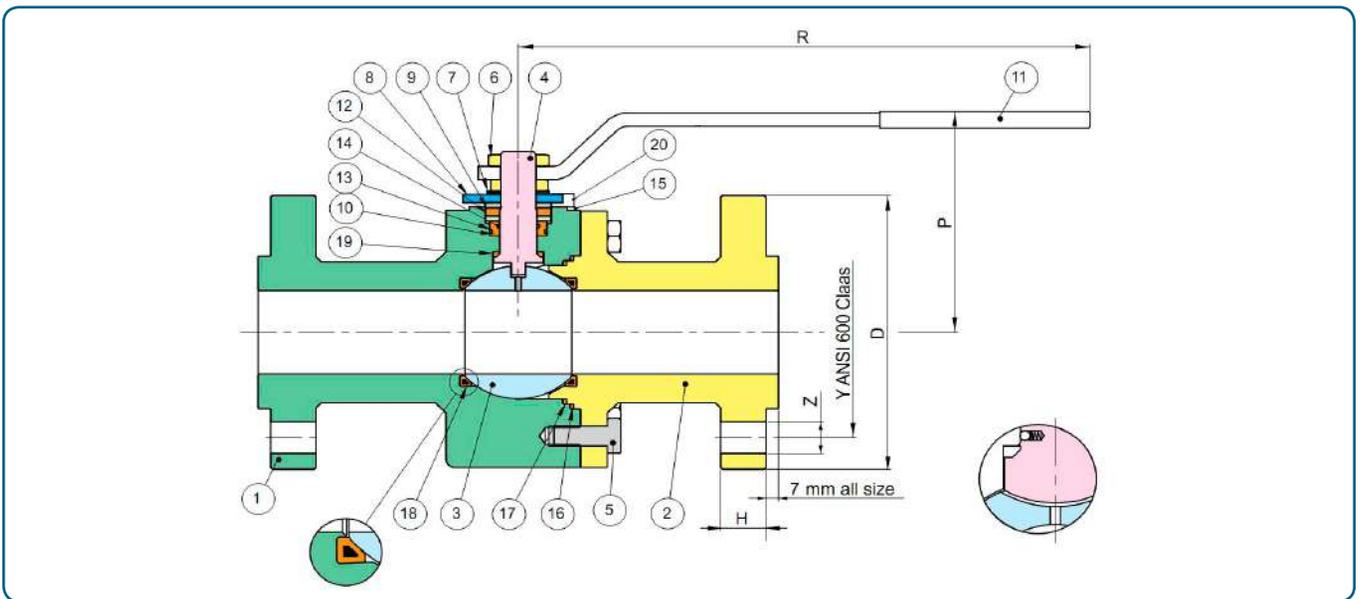
| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760150



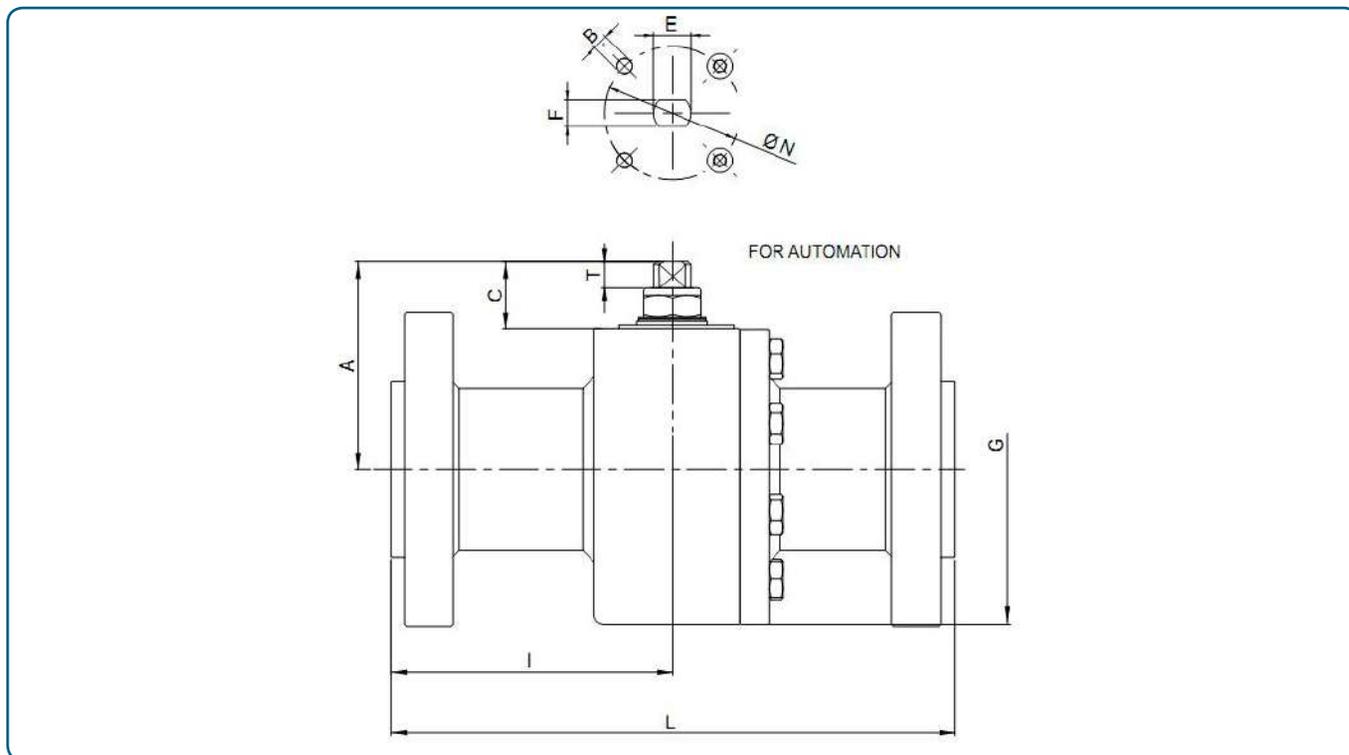
Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь,
 пожаробезопасный, антистатическое исполнение,
 межфланцевое расстояние по ANSI B16.10
 Рабочая температура: -20°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 15 до DN 100
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760150



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 760150 | КОЛ | |
|------|--------------------|------------------------------|-----|---|
| 1 | Корпус | Углеродистая сталь A350-LF2 | 1 | |
| 2 | Патрубок | Углеродистая сталь A350-LF2 | 1 | |
| 3 | Шар | Углеродистая сталь A180-F304 | 1 | |
| 4 | Шток | Углеродистая сталь A180-F304 | 1 | |
| 5 | Болт | Углеродистая сталь DN15-DN40 | 4 | 8 |
| 6 | Гайка | Углеродистая сталь | 2 | |
| 7 | Пружинная шайба | Углеродистая сталь | 4 | |
| 8 | Стопор | Углеродистая сталь | 1 | |
| 9 | Шайба | A182-F316 | 2 | |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | 1 | |
| 11 | Ручка | Углеродистая сталь | 1 | |
| 12 | Уплотнение штока | Графойл | 1 | |
| 13 | Кольцо | FKM (VITON®) | 1 | |
| 14 | Кольцо | FKM (VITON®) | 1 | |
| 15 | Шайба | A182-F304 | 2 | |
| 16 | Уплотнение корпуса | Графойл | 1 | |
| 17 | Уплотнение корпуса | PTFE | 1 | |
| 18 | Уплотнение шара | PTFE+металл | 2 | |
| 19 | Шайба | PTFE | 1 | |
| 20 | Болт | Нерж. сталь | 2 | |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760150



| DN | D | Y | Z | H | I | L | G | R | P | A | C | T | E | F | ØN | B | Kv | PN | Вес, кг | |
|--------|-----|-----|-------|-------|------|-------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|----|---------|-----|--------|---------|-------|
| 1/2" | 15 | 95 | 66,7 | 4XØ16 | 14,3 | 82,5 | 165 | 85 | 131 | 88 | 52,5 | 19,5 | 8 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 19,2 | 100 | 4,10 |
| 3/4" | 20 | 115 | 82,6 | 4XØ19 | 15,9 | 95,5 | 191 | 95 | 131 | 92 | 56 | 19,5 | 8,5 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 35,0 | 100 | 6,00 |
| 1" | 25 | 125 | 89 | 4XØ19 | 17,5 | 108 | 216 | 108 | 174 | 110 | 72,5 | 27,5 | 13 | M12 | 8 | 50-F05 | M6 | 64,5 | 100 | 8,90 |
| 1 1/2" | 40 | 155 | 114,5 | 4XØ22 | 22,3 | 120,5 | 241 | 159 | 251 | 131 | 107 | 32 | 13 | M16 | 10 | 50-F05 | M6 | 174,0 | 100 | 20,00 |
| 2" | 50 | 165 | 127 | 8XØ19 | 25,4 | 146 | 292 | 163 | 321 | 133 | 109 | 35,5 | 14 | M20 | 14 | 70-F07 | M8 | 301,3 | 100 | 25,50 |
| 3" | 80 | 210 | 168,5 | 8XØ22 | 31,8 | 178 | 356 | 208 | 381 | 156 | 132 | 40 | 16 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 872,5 | 100 | 52,00 |
| 4" | 100 | 255 | 216 | 8XØ26 | 38,1 | 216 | 432 | 261 | 381 | 186 | 165 | 43 | 18 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 1363,3 | 100 | 97,00 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -20°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

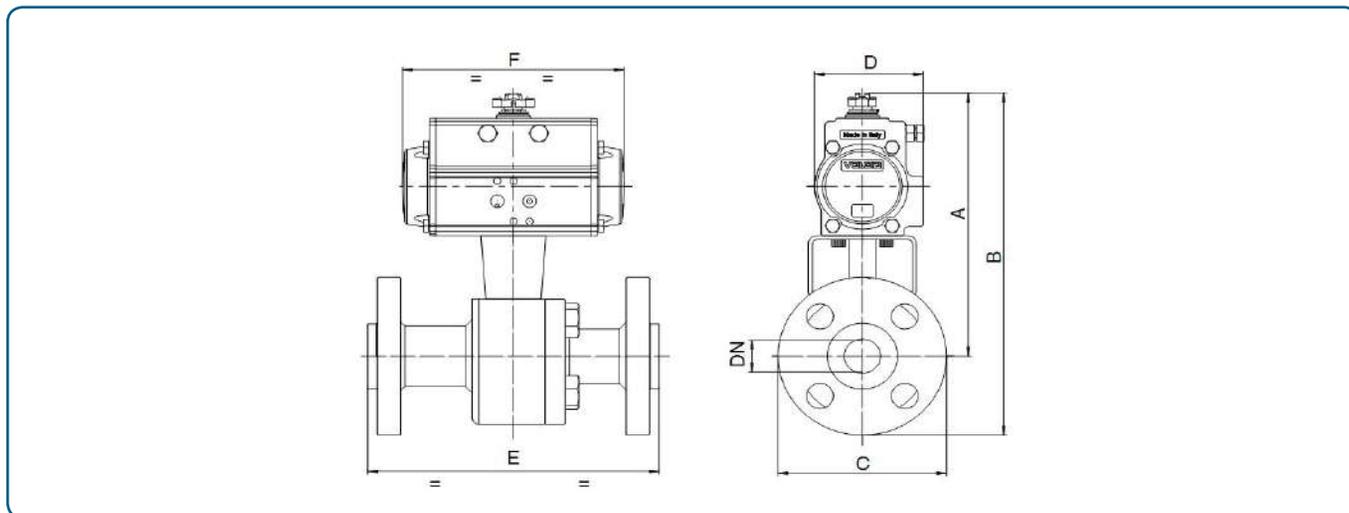
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760150 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760150 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P027100 Шаровой кран модели 760150 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| Ру | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| A | 185 | 188 | 218 | 280 | 279 | 377 | 429 |
| B | 232 | 246 | 281 | 358 | 361 | 482 | 567 |
| C | 95 | 115 | 125 | 155 | 165 | 210 | 275 |
| D | 71 | 71 | 81 | 106 | 106 | 148 | 164 |
| E | 165 | 191 | 216 | 241 | 292 | 356 | 432 |
| F | 141 | 141 | 164 | 241 | 241 | 372 | 435 |
| Привод | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 85 | DA 85 | DA 125 | DA 140 |

Арт. 8P027200 Шаровой кран модели 760150 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| A | 196 | 218 | 250 | 328 | 336 | 423 | 485 |
| B | 244 | 275 | 313 | 405 | 409 | 528 | 623 |
| C | 95 | 115 | 125 | 155 | 165 | 210 | 275 |
| D | 81 | 95 | 106 | 137 | 137 | 186 | 213 |
| E | 165 | 191 | 216 | 241 | 292 | 356 | 432 |
| F | 164 | 210 | 241 | 333 | 333 | 500 | 493 |
| Привод | SR 63 | SR 75 | SR 85 | SR 115 | SR 115 | SR 160 | SR 180 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

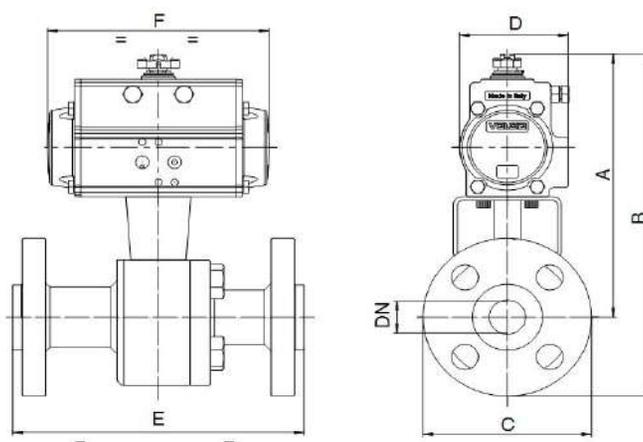
Дополнительно поставляются:

- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760150 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ РТФЕ.

Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760150 с пневмоприводом, покрытым РТФЕ Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P0271TF Шаровой кран модели 760150 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым РТФЕ. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| Ру | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| A | 185 | 188 | 218 | 280 | 279 | 377 | 429 |
| B | 232 | 246 | 281 | 358 | 361 | 482 | 567 |
| C | 95 | 115 | 125 | 155 | 165 | 210 | 275 |
| D | 71 | 71 | 81 | 106 | 106 | 148 | 164 |
| E | 165 | 191 | 216 | 241 | 292 | 356 | 432 |
| F | 141 | 141 | 164 | 241 | 241 | 372 | 435 |
| Привод | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 85 | DA 85 | DA 125 | DA 140 |

Арт. 8P0272TF Шаровой кран модели 760150 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым РТФЕ. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| A | 196 | 218 | 250 | 328 | 336 | 423 | 485 |
| B | 244 | 275 | 313 | 405 | 409 | 528 | 623 |
| C | 95 | 115 | 125 | 155 | 165 | 210 | 275 |
| D | 81 | 95 | 106 | 137 | 137 | 186 | 213 |
| E | 165 | 191 | 216 | 241 | 292 | 356 | 432 |
| F | 164 | 210 | 241 | 333 | 333 | 500 | 493 |
| Привод | SR 63 | SR 75 | SR 85 | SR 115 | SR 115 | SR 160 | SR 180 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

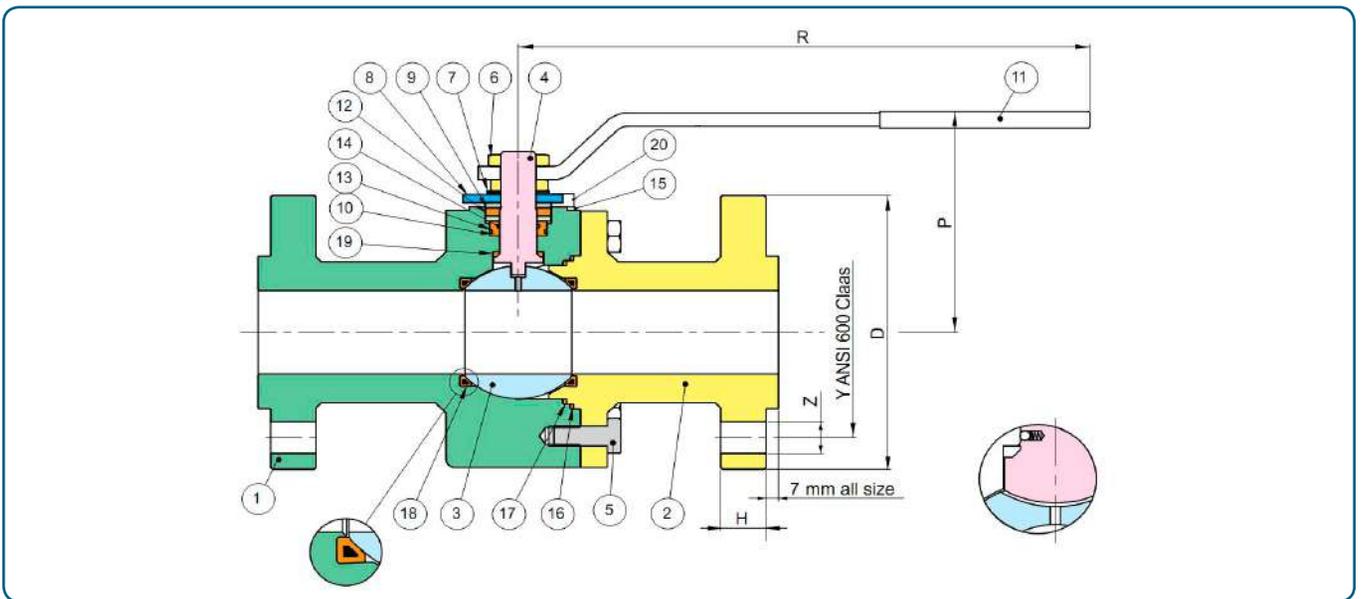
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760200



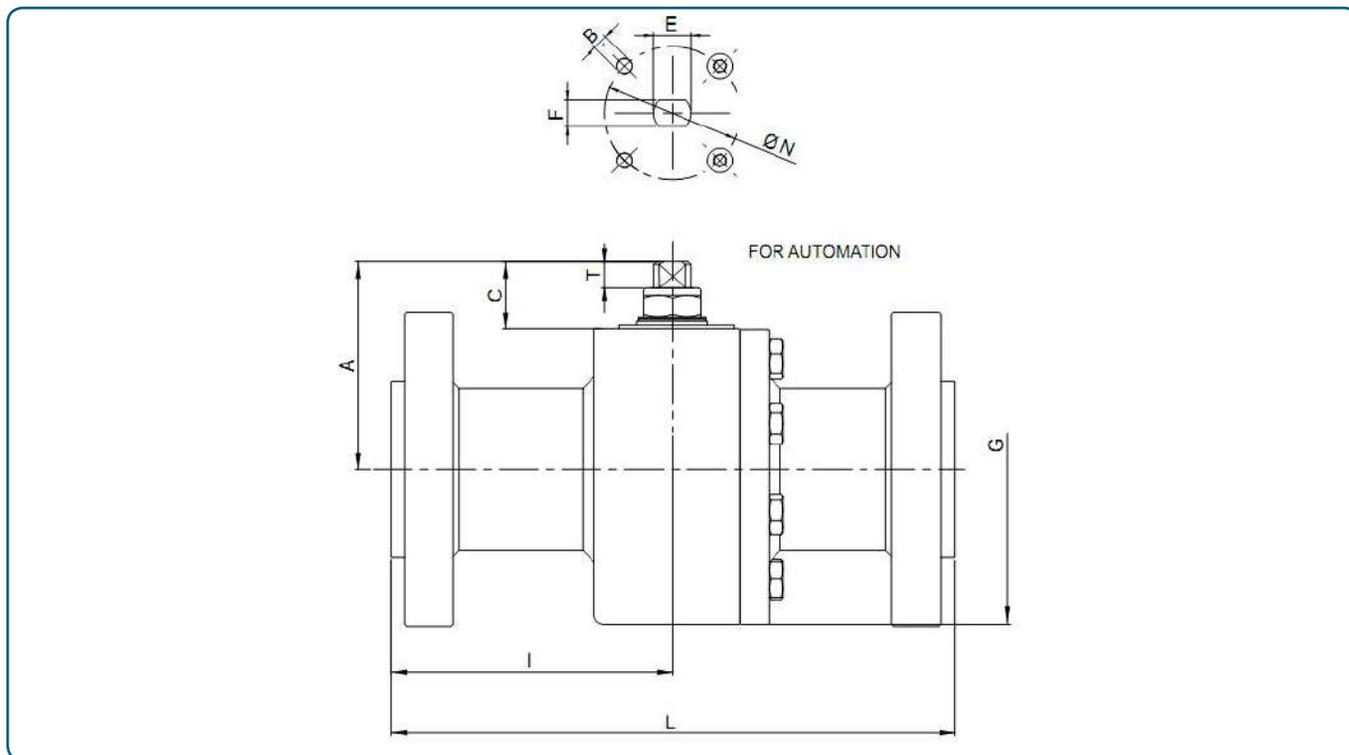
Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение, межфланцевое расстояние по ANSI B16.10
 Рабочая температура: -20°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 15 до DN 100
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760200



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 760200 | КОЛ | |
|------|--------------------|-----------------------------|-----|---|
| 1 | Корпус | Нержавеющая сталь A182/F316 | 1 | |
| 2 | Патрубок | Нержавеющая сталь A182/F316 | 1 | |
| 3 | Шар | Нержавеющая сталь A182/F316 | 1 | |
| 4 | Шток | Нержавеющая сталь A182/F316 | 1 | |
| 5 | Болт | Нерж сталь DN15-DN40 | 4 | 8 |
| 6 | Гайка | Нерж сталь DN15 – DN100 | 2 | |
| 7 | Пружинная шайба | Нерж. сталь | 4 | |
| 8 | Стопор | Нерж. сталь | 1 | |
| 9 | Шайба | A182-F316 | 2 | |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | 1 | |
| 11 | Ручка | Нерж. сталь | 1 | |
| 12 | Уплотнение штока | Графойл | 1 | |
| 13 | Кольцо | FKM (VITON®) | 1 | |
| 14 | Кольцо | FKM (VITON®) | 1 | |
| 15 | Шайба | A182-F304 | 2 | |
| 16 | Уплотнение корпуса | Графойл | 1 | |
| 17 | Уплотнение корпуса | PTFE | 1 | |
| 18 | Уплотнение шара | PTFE+металл | 2 | |
| 19 | Шайба | PTFE | 1 | |
| 20 | Болт | Нерж. сталь | 2 | |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760200



| DN | D | Y | Z | H | I | L | G | R | P | A | C | T | E | F | ØN | B | Kv | PN | Вес, кг | |
|--------|-----|-----|-------|-------|------|-------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|----|---------|-----|--------|---------|-------|
| 1/2" | 15 | 95 | 66,7 | 4XØ16 | 14,3 | 82,5 | 165 | 85 | 131 | 88 | 52,5 | 19,5 | 8 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 19,2 | 100 | 4,10 |
| 3/4" | 20 | 115 | 82,6 | 4XØ19 | 15,9 | 95,5 | 191 | 95 | 131 | 92 | 56 | 19,5 | 8,5 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 35,0 | 100 | 6,00 |
| 1" | 25 | 125 | 89 | 4XØ19 | 17,5 | 108 | 216 | 108 | 174 | 110 | 72,5 | 27,5 | 13 | M12 | 8 | 50-F05 | M6 | 64,5 | 100 | 8,90 |
| 1 1/2" | 40 | 155 | 114,5 | 4XØ22 | 22,3 | 120,5 | 241 | 159 | 251 | 131 | 107 | 32 | 13 | M16 | 10 | 50-F05 | M6 | 174,0 | 100 | 20,00 |
| 2" | 50 | 165 | 127 | 8XØ19 | 25,4 | 146 | 292 | 163 | 321 | 133 | 109 | 35,5 | 14 | M20 | 14 | 70-F07 | M8 | 301,3 | 100 | 25,50 |
| 3" | 80 | 210 | 168,5 | 8XØ22 | 31,8 | 178 | 356 | 208 | 381 | 156 | 132 | 40 | 16 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 872,5 | 100 | 52,00 |
| 4" | 100 | 255 | 216 | 8XØ26 | 38,1 | 216 | 432 | 261 | 381 | 186 | 165 | 43 | 18 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 1363,3 | 100 | 97,00 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -20°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

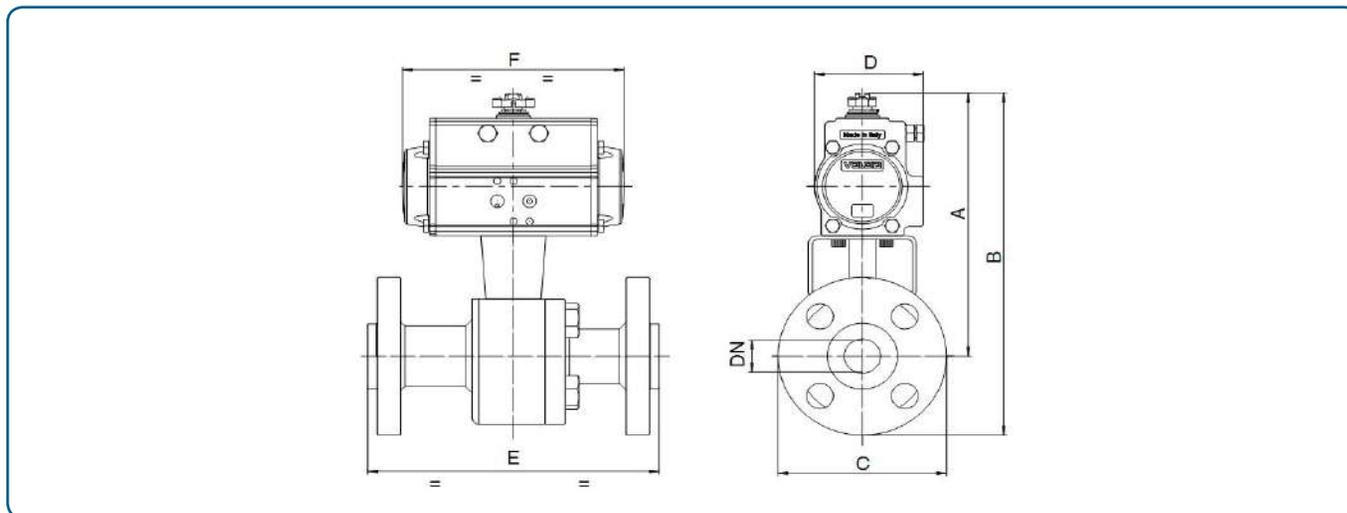
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760200 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760200 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P027300 Шаровой кран модели 760200 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| Ру | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| A | 185 | 188 | 218 | 280 | 279 | 377 | 429 |
| B | 232 | 246 | 281 | 358 | 361 | 482 | 567 |
| C | 95 | 115 | 125 | 155 | 165 | 210 | 275 |
| D | 71 | 71 | 81 | 106 | 106 | 148 | 164 |
| E | 165 | 191 | 216 | 241 | 292 | 356 | 432 |
| F | 141 | 141 | 164 | 241 | 241 | 372 | 435 |
| Привод | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 85 | DA 85 | DA 125 | DA 140 |

Арт. 8P027400 Шаровой кран модели 760200 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| A | 196 | 218 | 250 | 328 | 336 | 423 | 485 |
| B | 244 | 275 | 313 | 405 | 409 | 528 | 623 |
| C | 95 | 115 | 125 | 155 | 165 | 210 | 275 |
| D | 81 | 95 | 106 | 137 | 137 | 186 | 213 |
| E | 165 | 191 | 216 | 241 | 292 | 356 | 432 |
| F | 164 | 210 | 241 | 333 | 333 | 500 | 493 |
| Привод | SR 63 | SR 75 | SR 85 | SR 115 | SR 115 | SR 160 | SR 180 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

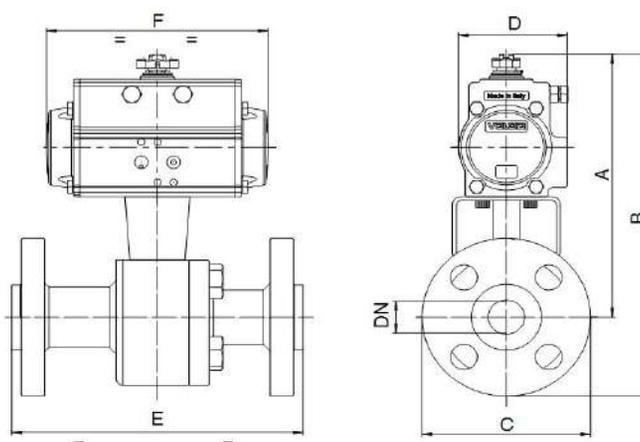
Дополнительно поставляются:

- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760200 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ РТФЕ.

Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 760200 с пневмоприводом, покрытым РТФЕ Ду 15 - Ду 100.



Арт. 8P0273TF Шаровой кран модели 760200 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым РТФЕ. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| Ру | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| A | 185 | 188 | 218 | 280 | 279 | 377 | 429 |
| B | 232 | 246 | 281 | 358 | 361 | 482 | 567 |
| C | 95 | 115 | 125 | 155 | 165 | 210 | 275 |
| D | 71 | 71 | 81 | 106 | 106 | 148 | 164 |
| E | 165 | 191 | 216 | 241 | 292 | 356 | 432 |
| F | 141 | 141 | 164 | 241 | 241 | 372 | 435 |
| Привод | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 85 | DA 85 | DA 125 | DA 140 |

Арт. 8P0274TF Шаровой кран модели 760200 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым РТФЕ. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| A | 196 | 218 | 250 | 328 | 336 | 423 | 485 |
| B | 244 | 275 | 313 | 405 | 409 | 528 | 623 |
| C | 95 | 115 | 125 | 155 | 165 | 210 | 275 |
| D | 81 | 95 | 106 | 137 | 137 | 186 | 213 |
| E | 165 | 191 | 216 | 241 | 292 | 356 | 432 |
| F | 164 | 210 | 241 | 333 | 333 | 500 | 493 |
| Привод | SR 63 | SR 75 | SR 85 | SR 115 | SR 115 | SR 160 | SR 180 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

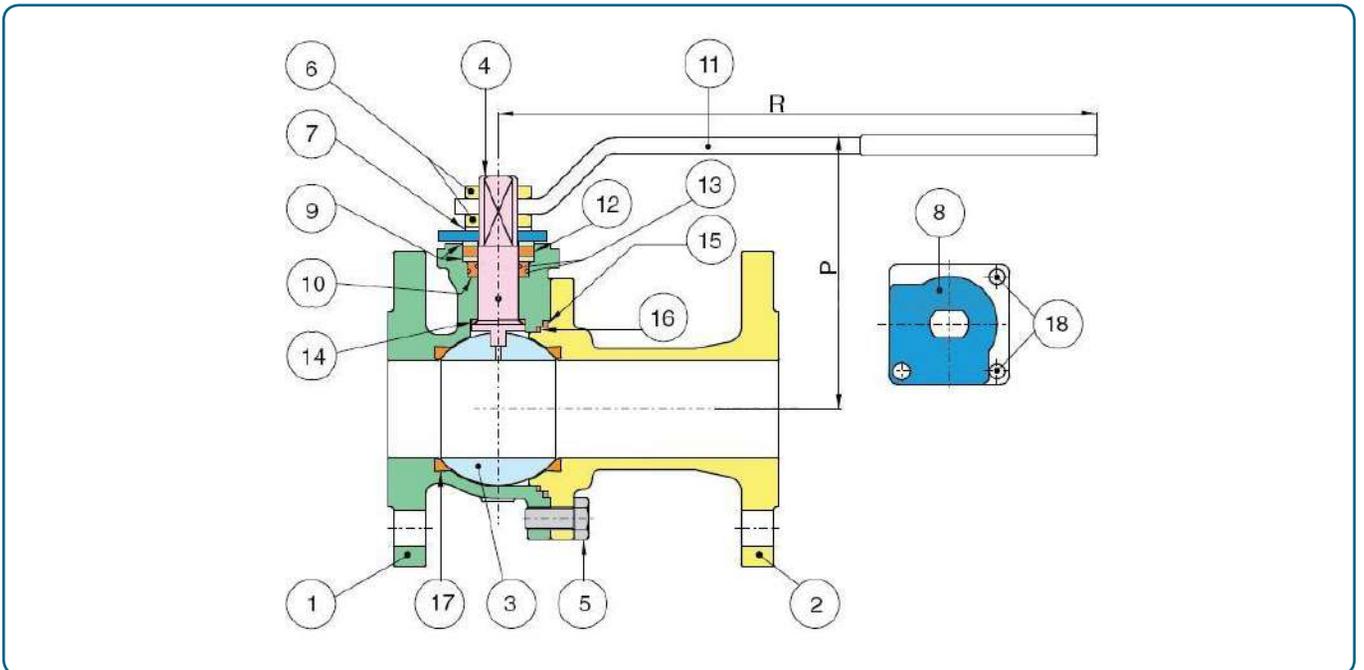
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 760802



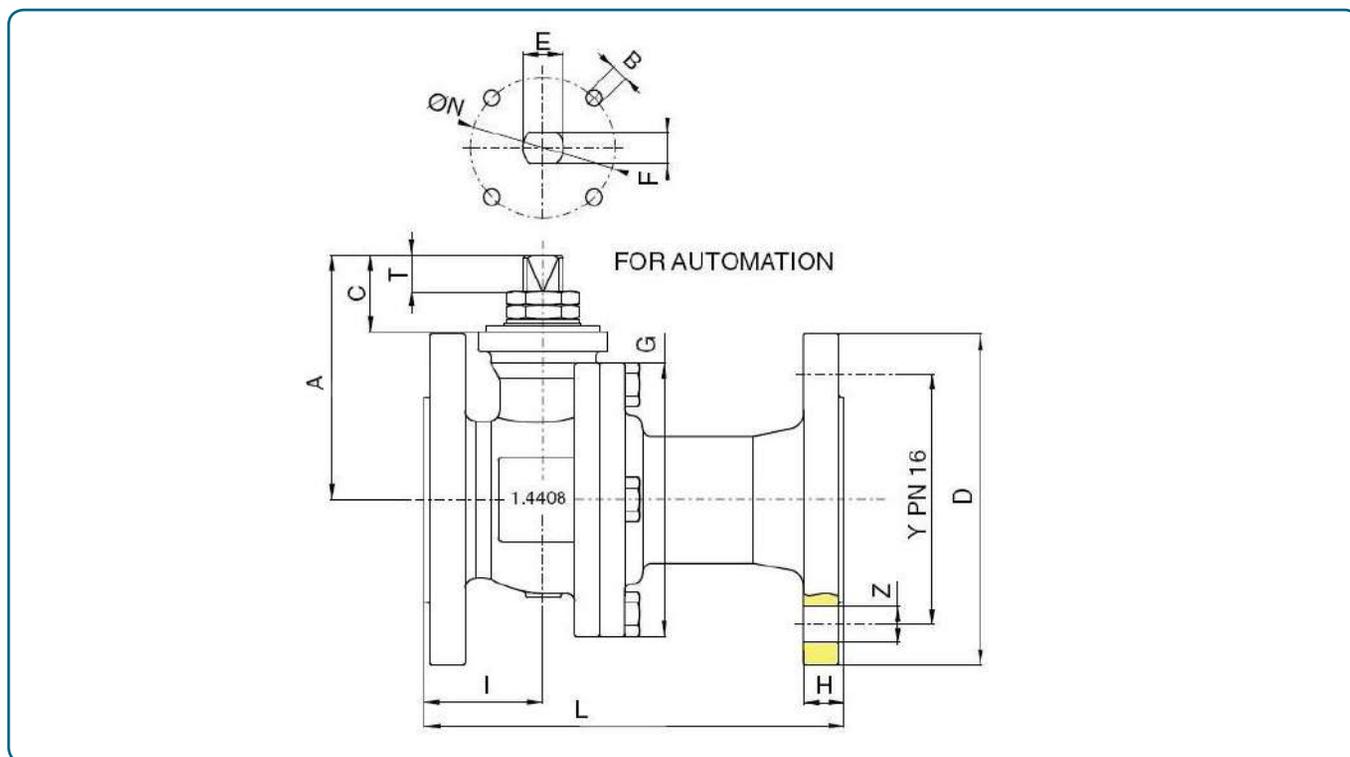
Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение, межфланцевое расстояние по DIN3202-F4/F5
 Рабочая температура: -10°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 15 до DN 200
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760802



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 760802 | | КОЛ |
|------|--------------------|--------------------------------|-------------------------|-----|
| 1 | Корпус | Углеродистая сталь 1.0619 | | 1 |
| 2 | Патрубок | Углеродистая сталь 1.0619 | | 1 |
| 3 | Шар | Нерж. сталь A182-F316/A351-CF8 | | 1 |
| 4 | Шток | Нержавеющая сталь A182-F316 | | 1 |
| 5 | Болт | Углер. сталь DN15-DN65 | Углер. сталь DN80-DN200 | 4 8 |
| 6 | Гайка | Нерж сталь | | 2 |
| 7 | Пружинная шайба | Углеродистая сталь | | 2 |
| 8 | Стопор | Углеродистая сталь | | 1 |
| 9 | Шайба | A182-F316 | | 2 |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | | 1 |
| 11 | Ручка | Углеродистая сталь | | 1 |
| 12 | Уплотнение штока | Графойл | | 1 |
| 13 | Кольцо | FKM | | 2 |
| 14 | Шайба | PTFE | | 1 |
| 15 | Уплотнение корпуса | Графойл | | 1 |
| 16 | Уплотнение корпуса | PTFE | | 1 |
| 17 | Уплотнение шара | PTFE | | 2 |
| 18 | Болт | Углеродистая сталь | | 2 |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 760802



| DN | D | Y | Z | H | I | L | G | P | R | A | C | T | E | F | ØN | B | Kv | PN | Вес, кг | |
|-------|-----|-----|-----|-------|----|------|-----|-------|-----|-----|------|------|----|-----|----|---------|-----|------|---------|-------|
| 1/2" | 15 | 95 | 65 | 4XØ14 | 16 | 49 | 130 | 71 | 88 | 131 | 52 | 19 | 8 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 16,3 | 40 | 3,00 |
| 3/4" | 20 | 105 | 75 | 4XØ14 | 18 | 51,5 | 150 | 73,5 | 93 | 131 | 56 | 19 | 8 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 29,5 | 40 | 3,50 |
| 1" | 25 | 115 | 85 | 4XØ14 | 18 | 53 | 160 | 90,5 | 89 | 174 | 72,5 | 27,5 | 13 | M12 | 8 | 50-F05 | M6 | 43 | 40 | 4,00 |
| 1"1/4 | 32 | 140 | 100 | 4XØ18 | 18 | 55 | 180 | 97 | 112 | 174 | 76 | 27,5 | 13 | M12 | 8 | 50-F05 | M6 | 89 | 40 | 6,10 |
| 1"1/2 | 40 | 150 | 110 | 4XØ18 | 18 | 51,5 | 200 | 114 | 133 | 250 | 107 | 30 | 10 | M16 | 10 | 50-F05 | M6 | 230 | 40 | 10,00 |
| 2" | 50 | 165 | 125 | 4XØ18 | 20 | 57,5 | 230 | 136,5 | 144 | 321 | 122 | 38,5 | 18 | M20 | 14 | 70-F07 | M8 | 265 | 40 | 12,50 |
| 2"1/2 | 65 | 185 | 145 | 4XØ18 | 18 | 61 | 290 | 167,6 | 154 | 321 | 133 | 39,5 | 18 | M20 | 14 | 70-F07 | M8 | 540 | 16 | 15,00 |
| 3" | 80 | 200 | 160 | 8XØ18 | 20 | 75,5 | 310 | 178,6 | 173 | 381 | 151 | 43 | 18 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 873 | 16 | 23,00 |
| 4" | 100 | 220 | 180 | 8XØ18 | 20 | 80 | 350 | 208,6 | 187 | 381 | 165 | 43 | 18 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 1390 | 16 | 31,00 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -10°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

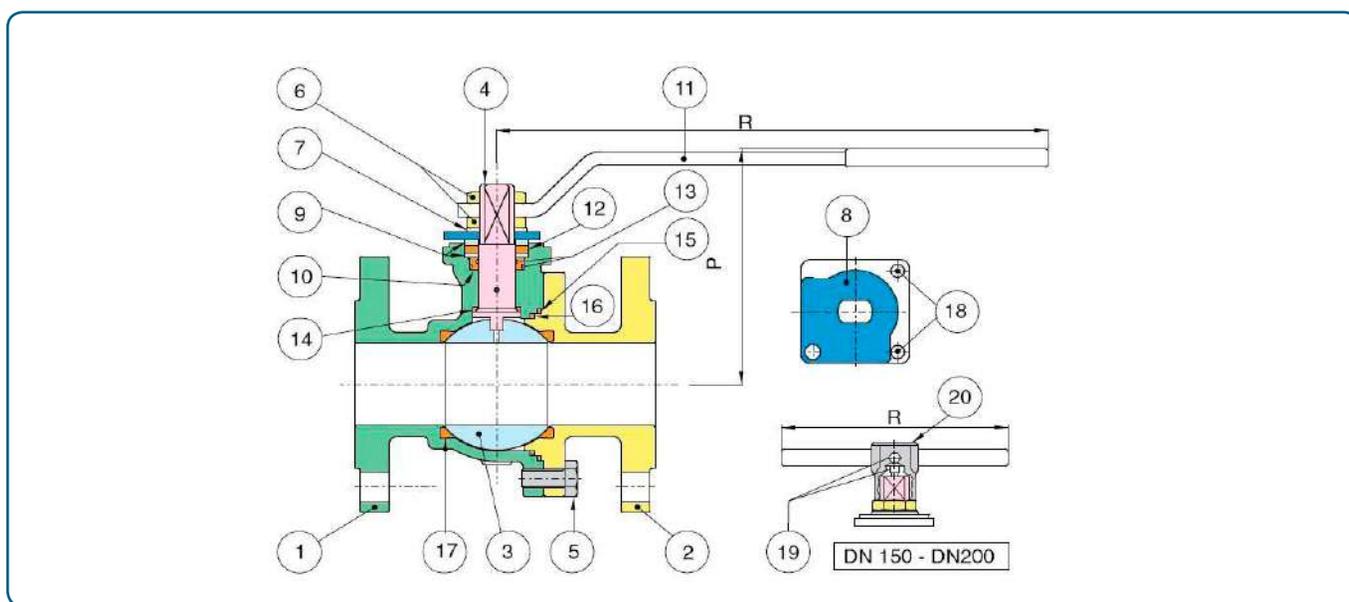
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 761030



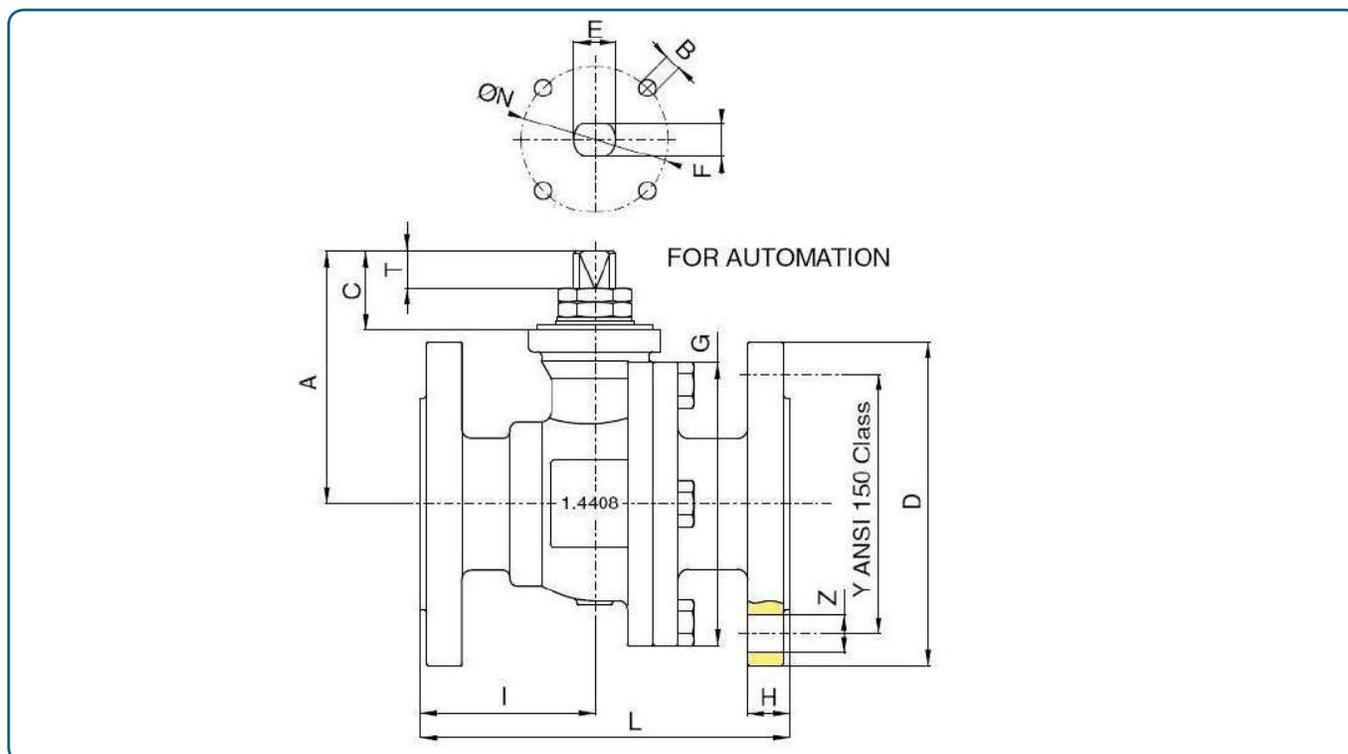
Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение, межфланцевое расстояние по ANSI B16.10
 Рабочая температура: -20°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 15 до DN 150
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 761030



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 761030 | | КОЛ | |
|------|--------------------|-----------------------------|-----------------------|-----|---|
| 1 | Корпус | Нержавеющая сталь A351/CF8M | | 1 | |
| 2 | Патрубок | Нержавеющая сталь A351/CF8M | | 1 | |
| 3 | Шар | A182-F316/A351-CF8M | | 1 | |
| 4 | Шток | A182-F316 | | 1 | |
| 5 | Болт | Нерж сталь DN15-DN40 | Нерж сталь DN50-DN150 | 4 | 8 |
| 6 | Гайка | Нерж сталь DN15 – DN100 | Нерж сталь DN150 | 2 | 1 |
| 7 | Пружинная шайба | Нерж. сталь | | 2 | |
| 8 | Стопор | A182-F316 | | 1 | |
| 9 | Шайба | A182-F316 | | 2 | |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | | 1 | |
| 11 | Ручка | A182-F316 | | 1 | |
| 12 | Уплотнение штока | Графойл | | 1 | |
| 13 | Кольцо | FKM (VITON®) | | 2 | |
| 14 | Шайба | PTFE | | 1 | |
| 15 | Уплотнение корпуса | Графойл | | 1 | |
| 16 | Уплотнение корпуса | PTFE | | 1 | |
| 17 | Уплотнение шара | PTFE | | 2 | |
| 18 | Болт | Нерж. сталь | | 2 | |
| 19 | Болт | Нержавеющая сталь | | 2 | |
| 20 | Ручка | EN-GJL-250 | | 1 | |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 761030



| DN | D | Y | Z | H | I | L | G | R | P | A | C | T | E | F | ØN | B | Kv | PN | Вес, кг | |
|--------|-----|-------|-------|--------|------|------|-----|-------|-----|-----|------|------|----|-----|----|---------|-----|------|---------|-------|
| 1/2" | 15 | 95 | 66,5 | 4XØ16 | 14,5 | 61,5 | 140 | 85 | 131 | 88 | 52 | 19 | 8 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 16,3 | 50 | 2,30 |
| 3/4" | 20 | 117,5 | 82,5 | 4XØ19 | 16 | 61 | 152 | 78 | 131 | 93 | 56 | 19 | 8 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 29,5 | 50 | 3,50 |
| 1" | 25 | 125 | 89 | 4XØ20 | 17,5 | 70,5 | 165 | 96 | 174 | 109 | 72,5 | 27,5 | 13 | M12 | 8 | 50-F05 | M6 | 43 | 50 | 5,20 |
| 1 1/2" | 40 | 155 | 114,5 | 4XØ22 | 21 | 78,5 | 190 | 126 | 250 | 133 | 107 | 30 | 10 | M16 | 10 | 50-F05 | M6 | 230 | 50 | 10,00 |
| 2" | 50 | 165 | 127 | 8XØ20 | 22,5 | 86 | 216 | 136,5 | 321 | 144 | 122 | 38,5 | 18 | M20 | 14 | 70-F07 | M8 | 265 | 50 | 12,00 |
| 3" | 80 | 210 | 168,5 | 8XØ22 | 29 | 81 | 283 | 178,5 | 381 | 173 | 151 | 43 | 18 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 873 | 50 | 27,00 |
| 4" | 100 | 255 | 200 | 8XØ22 | 32 | 88,5 | 305 | 219 | 381 | 187 | 165 | 43 | 18 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 1390 | 50 | 41,00 |
| 6" | 150 | 320 | 270 | 12XØ23 | 37 | 172 | 403 | 306 | 700 | 305 | 245 | 68 | 18 | M42 | 30 | 125-F12 | M12 | 2024 | 50 | 93,00 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -20°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

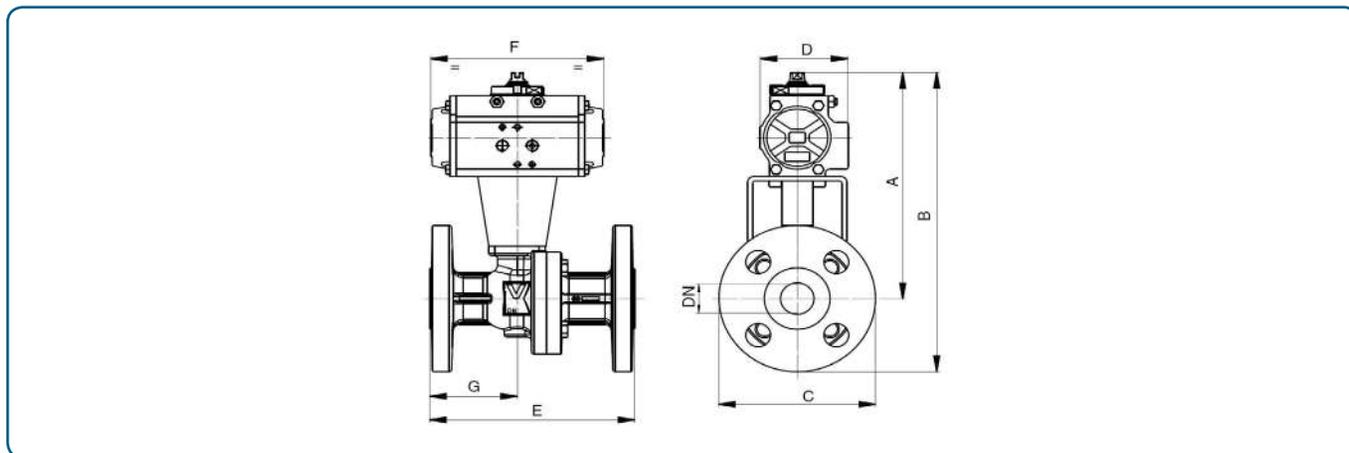
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 761030 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 761030 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 150.



Арт. 8P021300 Шаровой кран модели 761030 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 185 | 200 | 218 | 268 | 289 | 346 | 395 | 508 |
| B | 233 | 259 | 281 | 346 | 372 | 451 | 523 | 668 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 | 320 |
| D | 71 | 81 | 81 | 95 | 106 | 123 | 137 | 186 |
| E | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 | 403 |
| F | 141 | 164 | 164 | 210 | 241 | 275 | 333 | 500 |
| G | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 | 172 |
| Привод | DA52 | DA63 | DA63 | DA75 | DA85 | DA100 | DA115 | DA160 |

Арт. 8P021400 Шаровой кран модели 761030 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 196 | 232 | 250 | 295 | 336 | 393 | 453 | 726 |
| B | 244 | 291 | 313 | 373 | 419 | 498 | 581 | 886 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 | 320 |
| D | 81 | 106 | 106 | 123 | 137 | 148 | 186 | 290 |
| E | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 | 403 |
| F | 164 | 241 | 241 | 275 | 333 | 372 | 500 | 672 |
| G | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 | 172 |
| Привод | SR63 | SR85 | SR85 | SR100 | SR115 | SR125 | SR160 | SR270 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

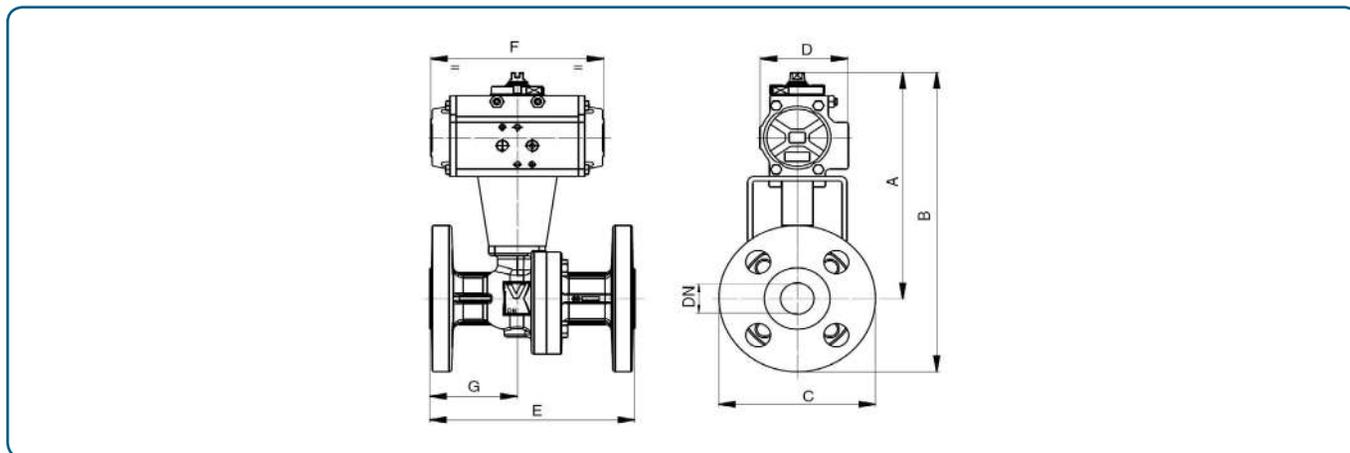
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 761030 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 761030 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 15 - Ду 150.



Арт. 8P0213TF Шаровой кран модели 761030 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 185 | 200 | 218 | 268 | 289 | 346 | 395 | 508 |
| B | 233 | 259 | 281 | 346 | 372 | 451 | 523 | 668 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 | 320 |
| D | 71 | 81 | 81 | 95 | 106 | 123 | 137 | 186 |
| E | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 | 403 |
| F | 141 | 164 | 164 | 210 | 241 | 275 | 333 | 500 |
| G | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 | 172 |
| Привод | DA52 | DA63 | DA63 | DA75 | DA85 | DA100 | DA115 | DA160 |

Арт. 8P0214TF Шаровой кран модели 761030 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 196 | 232 | 250 | 295 | 336 | 393 | 453 | 726 |
| B | 244 | 291 | 313 | 373 | 419 | 498 | 581 | 886 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 | 320 |
| D | 81 | 106 | 106 | 123 | 137 | 148 | 186 | 290 |
| E | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 | 403 |
| F | 164 | 241 | 241 | 275 | 333 | 372 | 500 | 672 |
| G | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 | 172 |
| Привод | SR63 | SR85 | SR85 | SR100 | SR115 | SR125 | SR160 | SR270 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

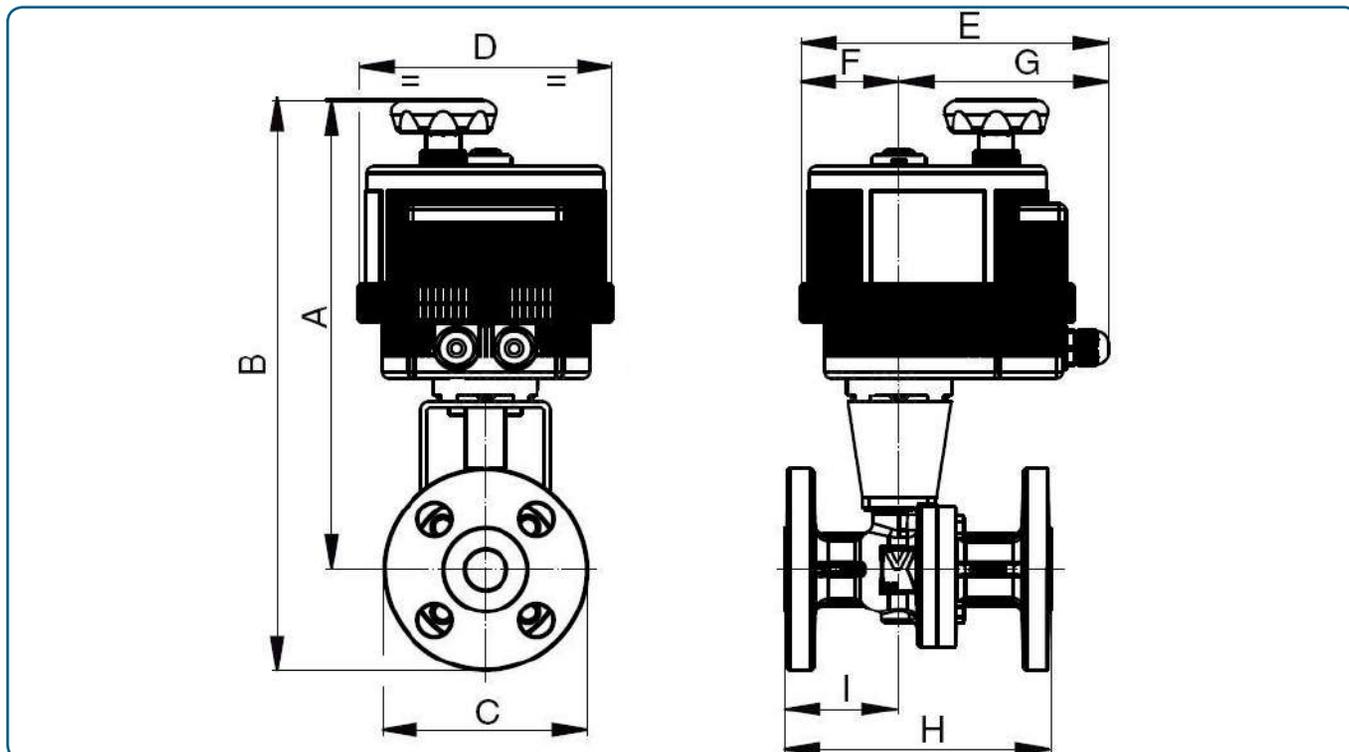
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 761030 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E111*** Шаровой кран модели 761030 с электроприводом Ду 15 - Ду 100



| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 271 | 276 | 293 | 351 | 359 | 421 | 436 |
| B | 319 | 334 | 356 | 429 | 441 | 526 | 563 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 |
| D | 157 | 157 | 157 | 185 | 185 | 211 | 211 |
| E | 191 | 191 | 191 | 215 | 215 | 237 | 247 |
| F | 61 | 61 | 61 | 68 | 68 | 84 | 77 |
| G | 130 | 130 | 130 | 147 | 147 | 153 | 170 |
| H | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 |
| I | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 |
| ПРИВОД | VB 030 | VB 030 | VB 030 | VB 060 | VB 060 | VB 190 | VB 270 |

*** Код заказа

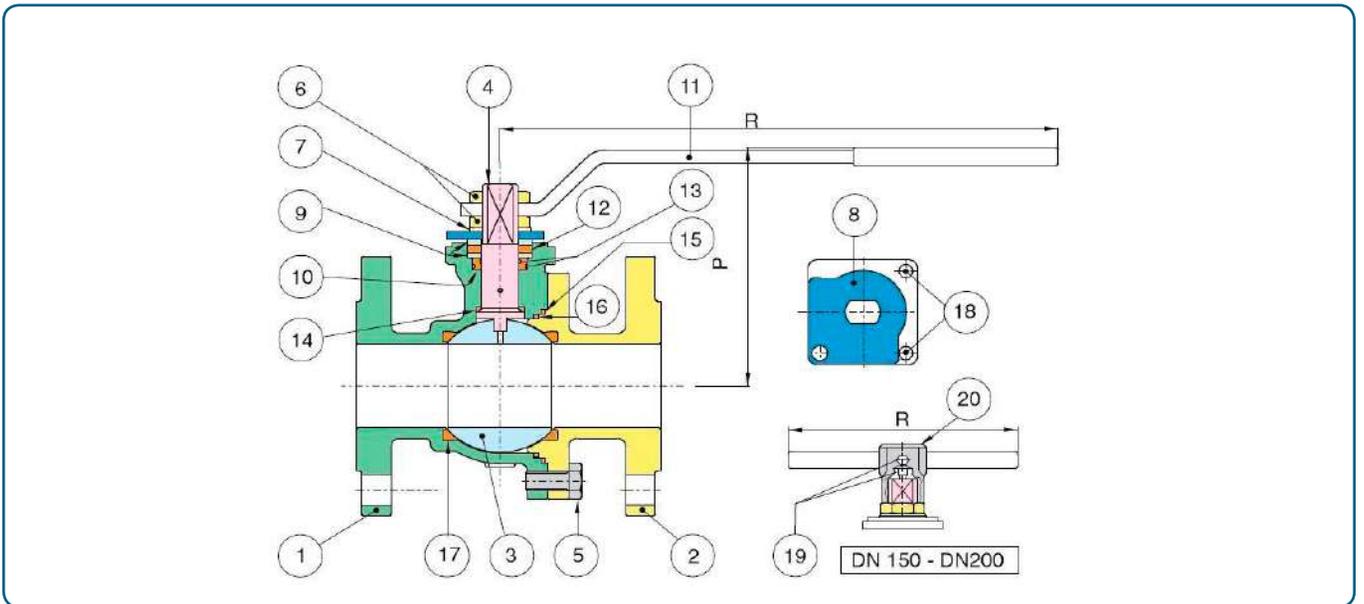
| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 761031



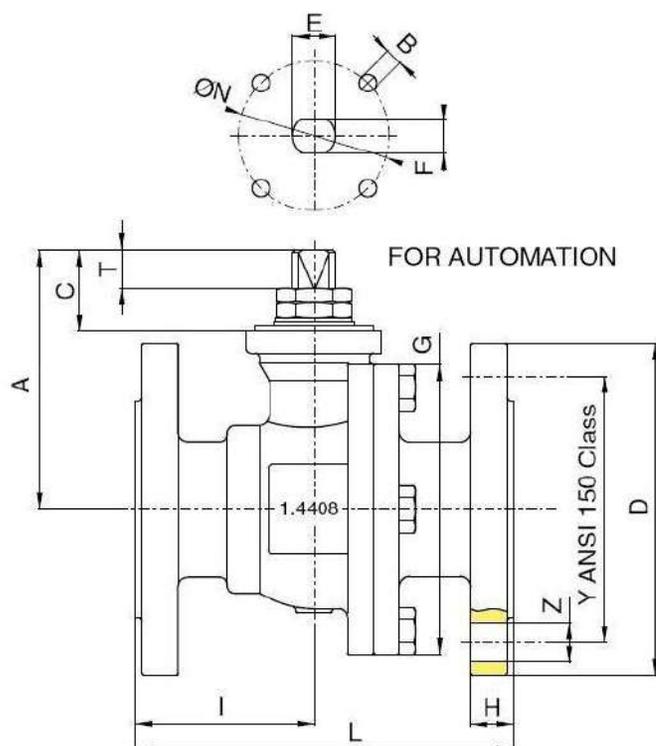
Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение, межфланцевое расстояние по ANSI B16.10
 Рабочая температура: -10°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 15 до DN 150
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 761031



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 761031 | | КОЛ | |
|------|--------------------|--------------------------------|-------------------------|-----|---|
| 1 | Корпус | Углеродистая сталь A216-WCB | | 1 | |
| 2 | Патрубок | Углеродистая сталь A216-WCB | | 1 | |
| 3 | Шар | Нерж. сталь A182-F316/A351-CF8 | | 1 | |
| 4 | Шток | Нержавеющая сталь A182-F304 | | 1 | |
| 5 | Болт | Углер. сталь DN15 – DN40 | Углер. сталь DN50-DN150 | 4 | 8 |
| 6 | Гайка | Нерж сталь DN15 – DN100 | Нерж сталь DN150 | 2 | 1 |
| 7 | Пружинная шайба | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 8 | Стопор | Углеродистая сталь | | 1 | |
| 9 | Шайба | A182-F316 | | 2 | |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | | 1 | |
| 11 | Ручка | Углеродистая сталь | | 1 | |
| 12 | Уплотнение штока | Графит | | 1 | |
| 13 | Кольцо | FKM (VITON®) | | 2 | |
| 14 | Шайба | PTFE | | 1 | |
| 15 | Уплотнение корпуса | Графит | | 1 | |
| 16 | Уплотнение корпуса | PTFE | | 1 | |
| 17 | Уплотнение шара | PTFE | | 2 | |
| 18 | Болт | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 19 | Болт | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 20 | Ручка | EN-GJL-250 | | 1 | |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 761031



| DN | D | Y | Z | H | I | L | G | R | P | A | C | T | E | F | ØN | B | Kv | PN | Вес, кг | |
|--------|-----|-------|-------|--------|------|------|-----|-------|-----|-----|------|------|----|-----|----|---------|-----|------|---------|-------|
| 1/2" | 15 | 95 | 66,5 | 4XØ16 | 14,5 | 61,5 | 140 | 85 | 131 | 88 | 52 | 19 | 8 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 16,3 | 50 | 2,30 |
| 3/4" | 20 | 117,5 | 82,5 | 4XØ19 | 16 | 61 | 152 | 78 | 131 | 93 | 56 | 19 | 8 | M10 | 7 | 42-F04 | M5 | 29,5 | 50 | 3,50 |
| 1" | 25 | 125 | 89 | 4XØ20 | 17,5 | 70,5 | 165 | 96 | 174 | 109 | 72,5 | 27,5 | 13 | M12 | 8 | 50-F05 | M6 | 43 | 50 | 5,20 |
| 1 1/2" | 40 | 155 | 114,5 | 4XØ22 | 21 | 78,5 | 190 | 126 | 250 | 133 | 107 | 30 | 10 | M16 | 10 | 50-F05 | M6 | 230 | 50 | 10,00 |
| 2" | 50 | 165 | 127 | 8XØ20 | 22,5 | 86 | 216 | 136,5 | 321 | 144 | 122 | 38,5 | 18 | M20 | 14 | 70-F07 | M8 | 265 | 50 | 12,00 |
| 3" | 80 | 210 | 168,5 | 8XØ22 | 29 | 81 | 283 | 178,5 | 381 | 173 | 151 | 43 | 18 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 873 | 50 | 27,00 |
| 4" | 100 | 255 | 200 | 8XØ22 | 32 | 88,5 | 305 | 219 | 381 | 187 | 165 | 43 | 18 | M24 | 18 | 102-F10 | M10 | 1390 | 50 | 41,00 |
| 6" | 150 | 320 | 270 | 12XØ23 | 37 | 172 | 403 | 306 | 700 | 305 | 245 | 68 | 18 | M42 | 30 | 125-F12 | M12 | 2024 | 50 | 93,00 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -10°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

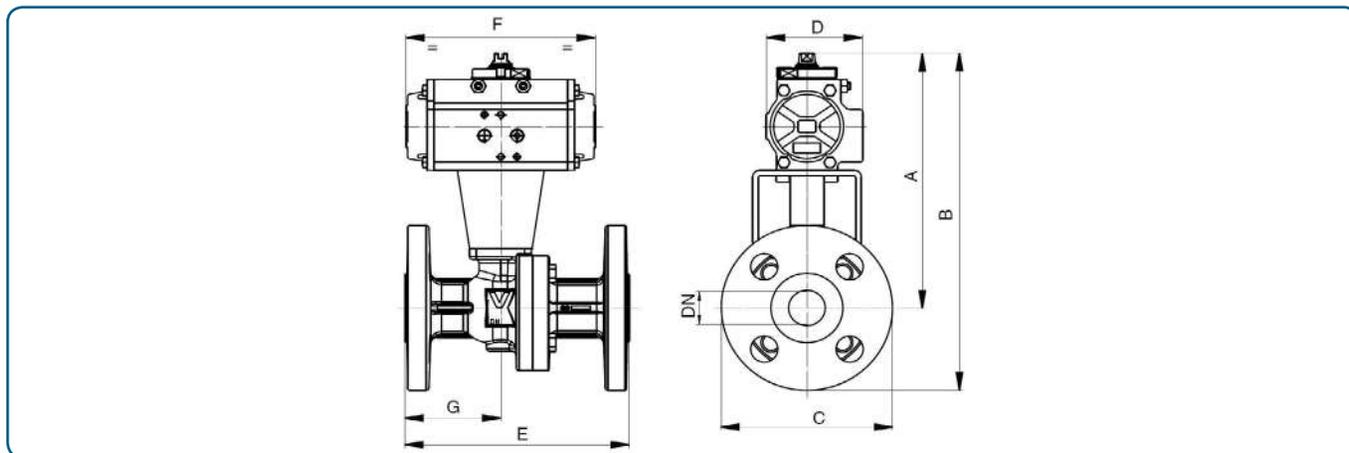
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 761031 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 761031 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 150.



Арт. 8P021500 Шаровой кран модели 761031 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 185 | 200 | 218 | 268 | 289 | 346 | 395 | 508 |
| B | 233 | 259 | 281 | 346 | 372 | 451 | 523 | 668 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 | 320 |
| D | 71 | 81 | 81 | 95 | 106 | 123 | 137 | 186 |
| E | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 | 403 |
| F | 141 | 164 | 164 | 210 | 241 | 275 | 333 | 500 |
| G | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 | 172 |
| Привод | DA52 | DA63 | DA63 | DA75 | DA85 | DA100 | DA115 | DA160 |

Арт. 8P021600 Шаровой кран модели 761031 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 196 | 232 | 250 | 295 | 336 | 393 | 453 | 726 |
| B | 244 | 291 | 313 | 373 | 419 | 498 | 581 | 886 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 | 320 |
| D | 81 | 106 | 106 | 123 | 137 | 148 | 186 | 290 |
| E | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 | 403 |
| F | 164 | 241 | 241 | 275 | 333 | 372 | 500 | 672 |
| G | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 | 172 |
| Привод | SR63 | SR85 | SR85 | SR100 | SR115 | SR125 | SR160 | SR270 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

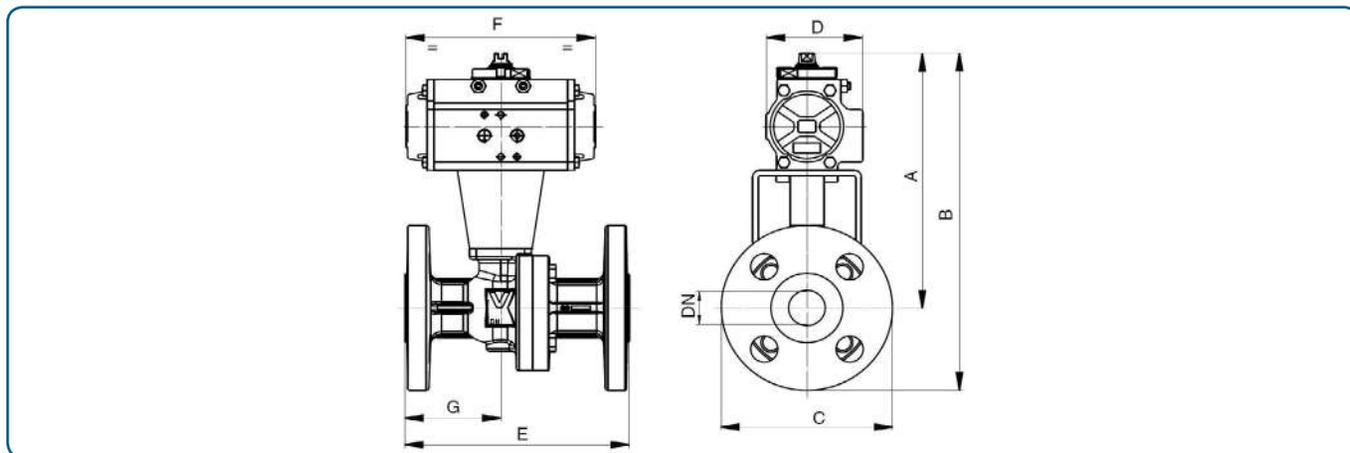
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 761031 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 761031 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 15 - Ду 150.



Арт. 8P0215TF Шаровой кран модели 761031 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 185 | 200 | 218 | 268 | 289 | 346 | 395 | 508 |
| B | 233 | 259 | 281 | 346 | 372 | 451 | 523 | 668 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 | 320 |
| D | 71 | 81 | 81 | 95 | 106 | 123 | 137 | 186 |
| E | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 | 403 |
| F | 141 | 164 | 164 | 210 | 241 | 275 | 333 | 500 |
| G | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 | 172 |
| Привод | DA52 | DA63 | DA63 | DA75 | DA85 | DA100 | DA115 | DA160 |

Арт. 8P0216TF Шаровой кран модели 761031 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 196 | 232 | 250 | 295 | 336 | 393 | 453 | 726 |
| B | 244 | 291 | 313 | 373 | 419 | 498 | 581 | 886 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 | 320 |
| D | 81 | 106 | 106 | 123 | 137 | 148 | 186 | 290 |
| E | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 | 403 |
| F | 164 | 241 | 241 | 275 | 333 | 372 | 500 | 672 |
| G | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 | 172 |
| Привод | SR63 | SR85 | SR85 | SR100 | SR115 | SR125 | SR160 | SR270 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

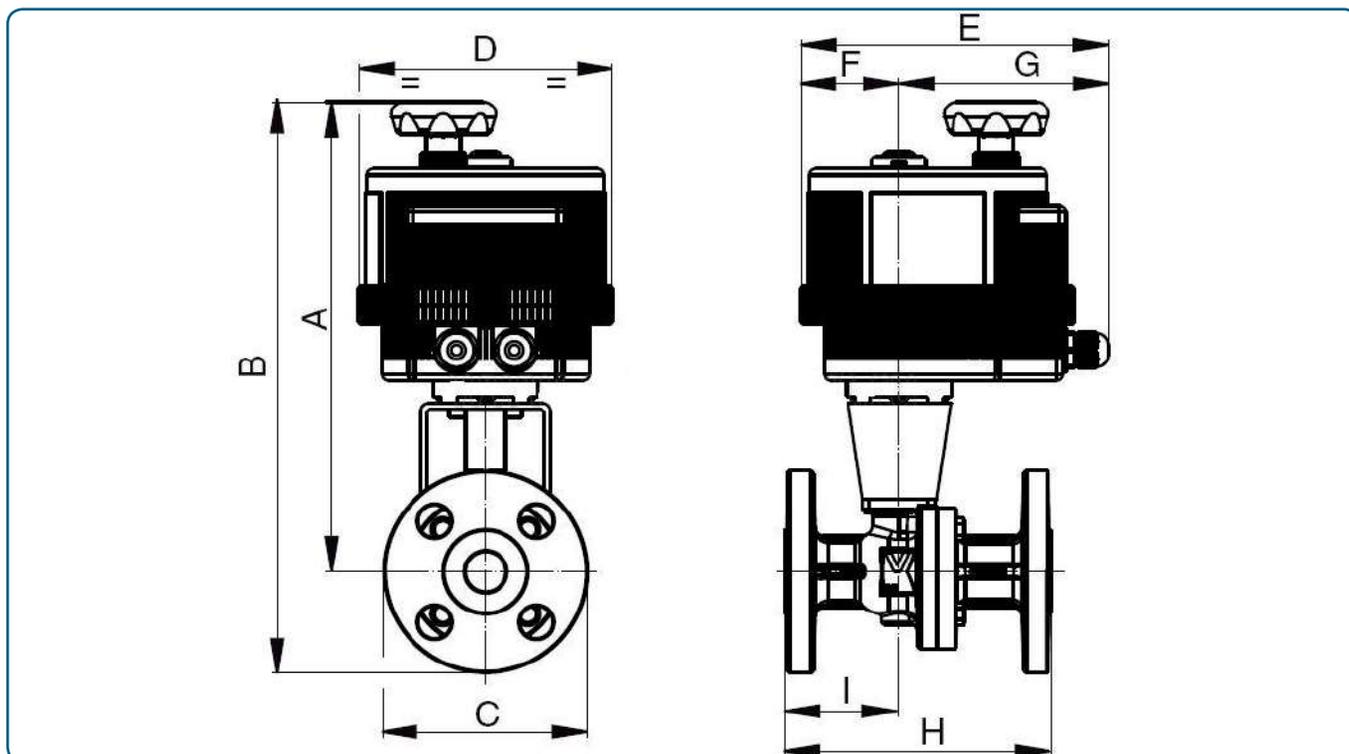
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 761031 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E112*** Шаровой кран модели 761031 с электроприводом Ду 15 - Ду 100



| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ру | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| A | 271 | 276 | 293 | 351 | 359 | 421 | 436 |
| B | 319 | 334 | 356 | 429 | 441 | 526 | 563 |
| C | 95 | 118 | 125 | 155 | 165 | 210 | 255 |
| D | 157 | 157 | 157 | 185 | 185 | 211 | 211 |
| E | 191 | 191 | 191 | 215 | 215 | 237 | 247 |
| F | 61 | 61 | 61 | 68 | 68 | 84 | 77 |
| G | 130 | 130 | 130 | 147 | 147 | 153 | 170 |
| H | 140 | 152 | 165 | 190 | 216 | 283 | 305 |
| I | 62 | 61 | 71 | 79 | 86 | 81 | 89 |
| Привод | VB 030 | VB 030 | VB 030 | VB 060 | VB 060 | VB 190 | VB 270 |

*** Код заказа

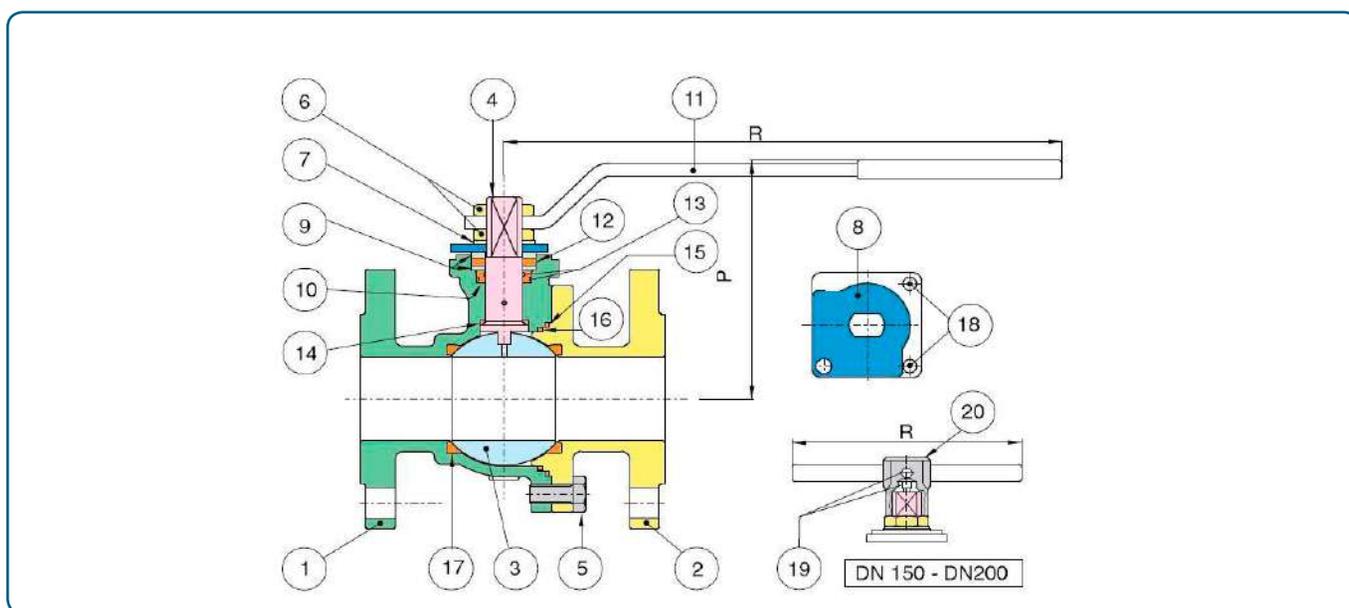
| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 762000



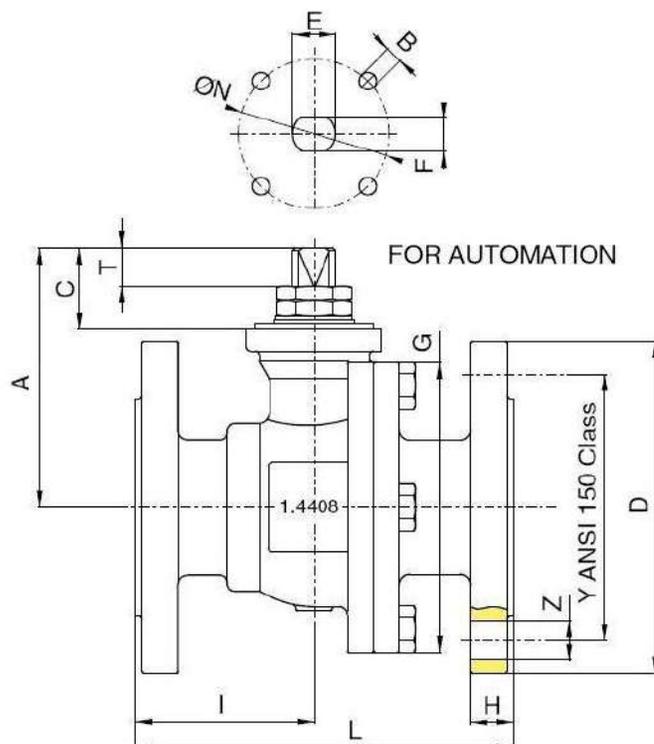
Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение по классификации ATEX Ex II 2G/D с T6
 Межфланцевое расстояние по ANSI B16.10
 Максимальное рабочее давление: 20 бар
 Рабочая температура: -10°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 15 до DN 200
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 762000



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 762000 | | КОЛ | |
|------|--------------------|-----------------------------|------------------------|-----|---|
| 1 | Корпус | Углеродистая сталь A216/WCB | | 1 | |
| 2 | Патрубок | Углеродистая сталь A216/WCB | | 1 | |
| 3 | Шар | A182-F316/A351-CF8M | | 1 | |
| 4 | Шток | A182-F316 | | 1 | |
| 5 | Болт | Нерж сталь DN15-DN65 | Нерж сталь DN80-DN200 | 4 | 8 |
| 6 | Гайка | Нерж сталь DN125 | Нерж сталь DN150-DN200 | 2 | 1 |
| 7 | Пружинная шайба | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 8 | Стопор | Углеродистая сталь | | 1 | |
| 9 | Шайба | A182-F316 | | 2 | |
| 10 | Уплотнение штока | PTFE | | 1 | |
| 11 | Ручка | Углеродистая сталь | | 1 | |
| 12 | Уплотнение штока | Графойл | | 1 | |
| 13 | Кольцо | FKM | | 2 | |
| 14 | Шайба | PTFE | | 1 | |
| 15 | Уплотнение корпуса | Графойл | | 1 | |
| 16 | Уплотнение корпуса | PTFE | | 1 | |
| 17 | Уплотнение шара | PTFE | | 2 | |
| 18 | Болт | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 19 | Болт | Углеродистая сталь | | 2 | |
| 20 | Ручка | EN-GJL-250 | | 1 | |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 762000



| DN | D | Y | Z | I | L | G | R | P | A | C | T | H | E | F | N | B | KV | PN | Kr | |
|--------|-----|-----|-------|--------|------|-----|-------|-------|-----|------|------|----|------|-----|----|---------|-----|------|----|-------|
| 1/2" | 15 | 90 | 60,5 | 4xØ16 | 46,5 | 108 | 71 | 131 | 88 | 52 | 19 | 8 | 11,5 | M10 | 7 | 42 F04 | M5 | 16,3 | 20 | 1,91 |
| 3/4" | 20 | 100 | 70 | 4xØ16 | 53 | 117 | 73,5 | 131 | 93 | 56 | 19 | 8 | 13 | M10 | 7 | 42 F04 | M5 | 29,5 | 20 | 2,43 |
| 1" | 25 | 110 | 79,5 | 4xØ16 | 59,5 | 127 | 90,5 | 174,5 | 89 | 72,5 | 27,5 | 13 | 14,5 | M12 | 8 | 50 F05 | M6 | 43 | 20 | 3,70 |
| 1 1/2" | 40 | 130 | 98,5 | 4xØ16 | 77 | 165 | 114 | 250,5 | 133 | 106 | 30 | 10 | 17,5 | M16 | 10 | 50 F05 | M6 | 230 | 20 | 7,10 |
| 2" | 50 | 150 | 120,5 | 4xØ19 | 86 | 178 | 136,5 | 250,5 | 144 | 122 | 38,5 | 18 | 19,5 | M20 | 14 | 70 F07 | M8 | 265 | 20 | 10,80 |
| 3" | 80 | 190 | 152,5 | 8xØ19 | 79,5 | 203 | 178,6 | 321,5 | 173 | 151 | 43 | 18 | 24 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 873 | 20 | 21,6 |
| 4" | 100 | 230 | 190,5 | 8xØ19 | 110 | 229 | 208,6 | 381,5 | 187 | 165 | 43 | 18 | 24 | M24 | 18 | 102 F10 | M10 | 1390 | 20 | 30,40 |
| 6" | 150 | 280 | 241,5 | 8xØ22 | 181 | 394 | 311 | 700 | 305 | 245 | 68 | 35 | 25,5 | M42 | 30 | 125 F12 | M12 | 2024 | 20 | 78 |
| 8" | 200 | 345 | 298,5 | 12xØ22 | 212 | 457 | 402 | 700 | 348 | 288 | 68 | 35 | 29 | M42 | 30 | 125 F12 | M12 | 2720 | 20 | 124,6 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -10°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

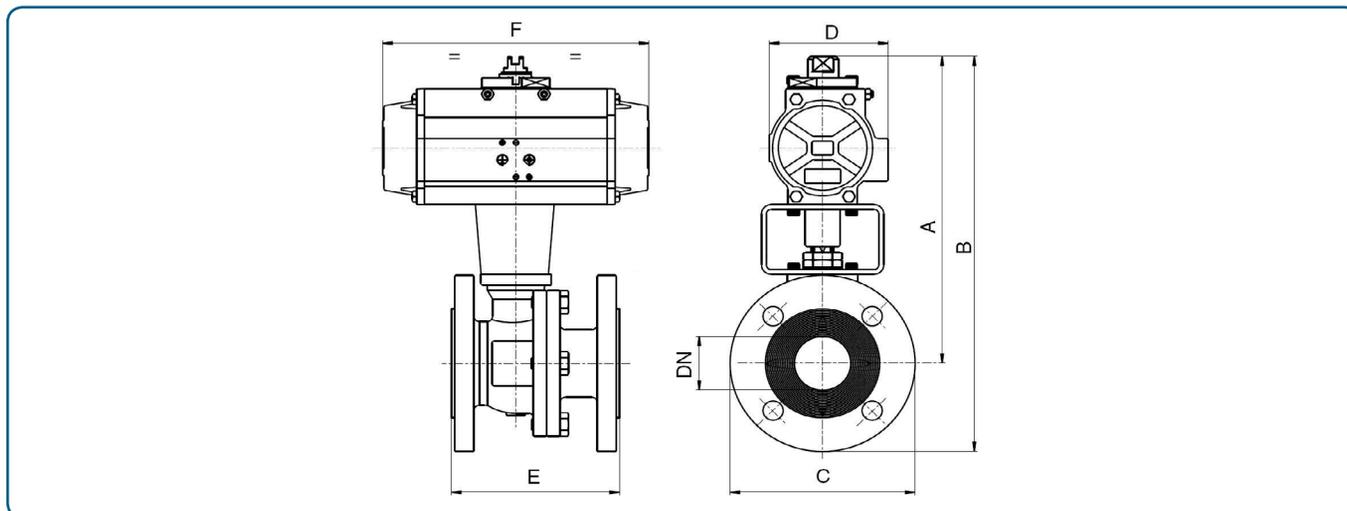
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 762000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 762000 с пневмоприводом Ду 15 - Ду 200.



Арт. 8P012300 Шаровой кран модели 762000 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 148 | 189 | 207 | 249 | 275 | 333 | 360 | 462 | 527 |
| B | 193 | 239 | 262 | 314 | 350 | 428 | 475 | 602 | 700 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 280 | 345 |
| D | 45 | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 123 | 148 | 164 |
| E | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 394 | 457 |
| F | 110 | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 275 | 372 | 435 |
| Привод | DA32 | DA52 | DA52 | DA63 | DA75 | DA85 | DA100 | DA125 | DA140 |

Арт. 8P012400 Шаровой кран модели 762000 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 185 | 200 | 218 | 281 | 302 | 393 | 407 | 508 | 551 |
| B | 230 | 250 | 273 | 346 | 377 | 488 | 522 | 648 | 724 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 280 | 345 |
| D | 71 | 81 | 81 | 106 | 123 | 148 | 148 | 186 | 186 |
| E | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 394 | 457 |
| F | 141 | 164 | 164 | 241 | 275 | 372 | 372 | 500 | 500 |
| Привод | SR52 | SR63 | SR63 | SR85 | SR100 | SR125 | SR125 | SR160 | SR160 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

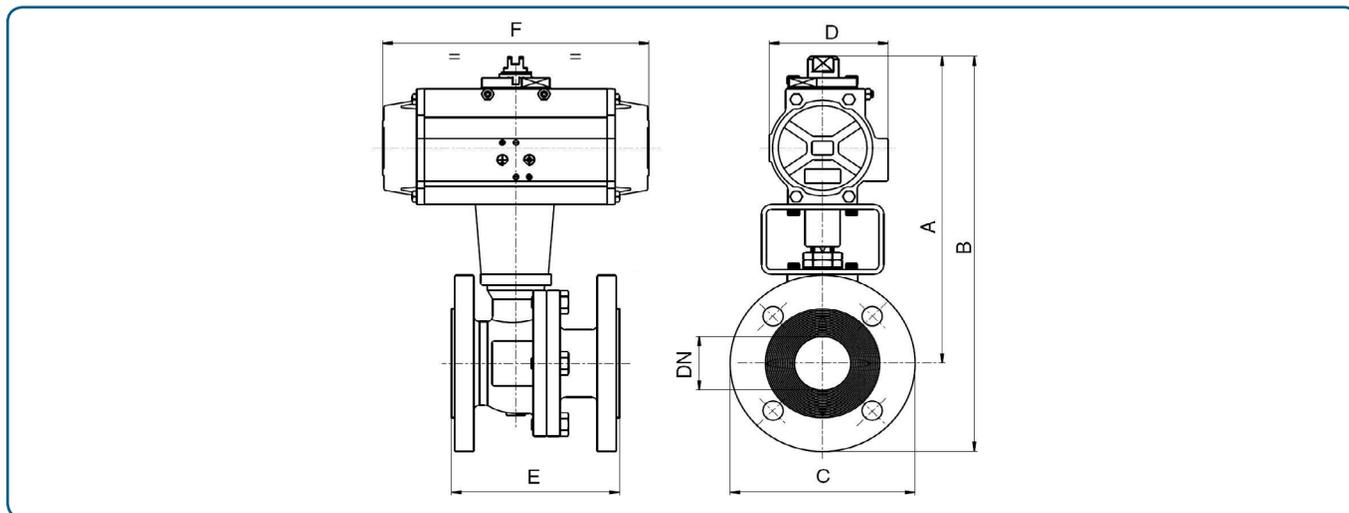
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 762000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



- Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 - стандарт (-20°C / +85°C)
 - низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 - высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 - привод покрытый тефлоном
 - никелированный привод
 - нержавеющий вал
 - окрашенный привод
 - привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 762000 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 15 - Ду 200.



Арт. 8P0123TF Шаровой кран модели 762000 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 148 | 189 | 207 | 249 | 275 | 333 | 360 | 462 | 527 |
| B | 193 | 239 | 262 | 314 | 350 | 428 | 475 | 602 | 700 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 280 | 345 |
| D | 45 | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 123 | 148 | 164 |
| E | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 394 | 457 |
| F | 110 | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 275 | 372 | 435 |
| Привод | DA32 | DA52 | DA52 | DA63 | DA75 | DA85 | DA100 | DA125 | DA140 |

Арт. 8P0124TF Шаровой кран модели 762000 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 185 | 200 | 218 | 281 | 302 | 393 | 407 | 508 | 551 |
| B | 230 | 250 | 273 | 346 | 377 | 488 | 522 | 648 | 724 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 280 | 345 |
| D | 71 | 81 | 81 | 106 | 123 | 148 | 148 | 186 | 186 |
| E | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 394 | 457 |
| F | 141 | 164 | 164 | 241 | 275 | 372 | 372 | 500 | 500 |
| Привод | SR52 | SR63 | SR63 | SR85 | SR100 | SR125 | SR125 | SR160 | SR160 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

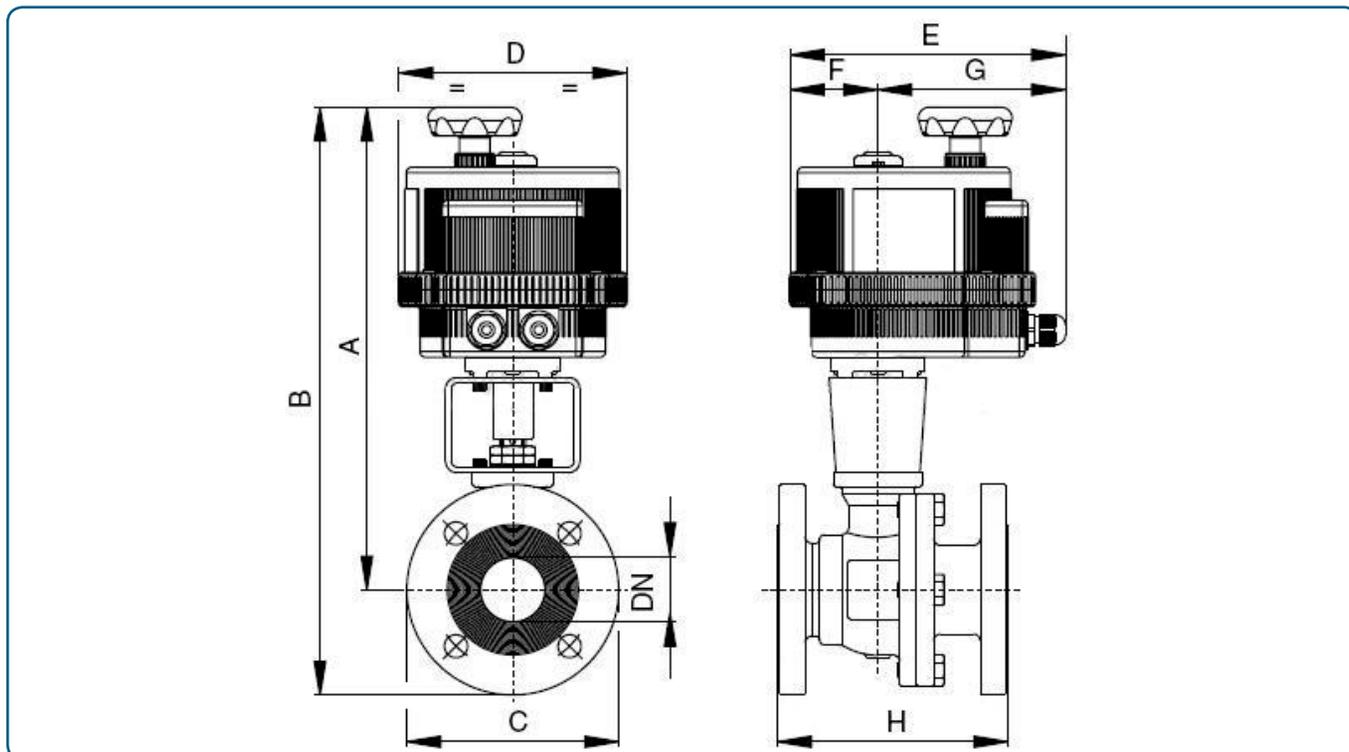
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 762000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E056*** Шаровой кран модели 762000 с электроприводом Ду 15 - Ду 150



| Ду | 15 | 20 | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 | 150 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 225 | 229 | 294 | 351 | 359 | 421 | 435 | 491 |
| B | 270 | 279 | 349 | 416 | 434 | 516 | 550 | 634 |
| C | 90 | 100 | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 | 280 |
| D | 123 | 123 | 157 | 185 | 185 | 211 | 211 | 222 |
| E | 164 | 164 | 191 | 215 | 215 | 237 | 237 | 247 |
| F | 43 | 43 | 61 | 68 | 68 | 84 | 84 | 77 |
| G | 121 | 121 | 130 | 147 | 147 | 153 | 153 | 170 |
| H | 108 | 117 | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 | 394 |
| Привод | VB 015 | VB 015 | VB 030 | VB 060 | VB 060 | VB 110 | VB 190 | VB 350 |

*** Код заказа

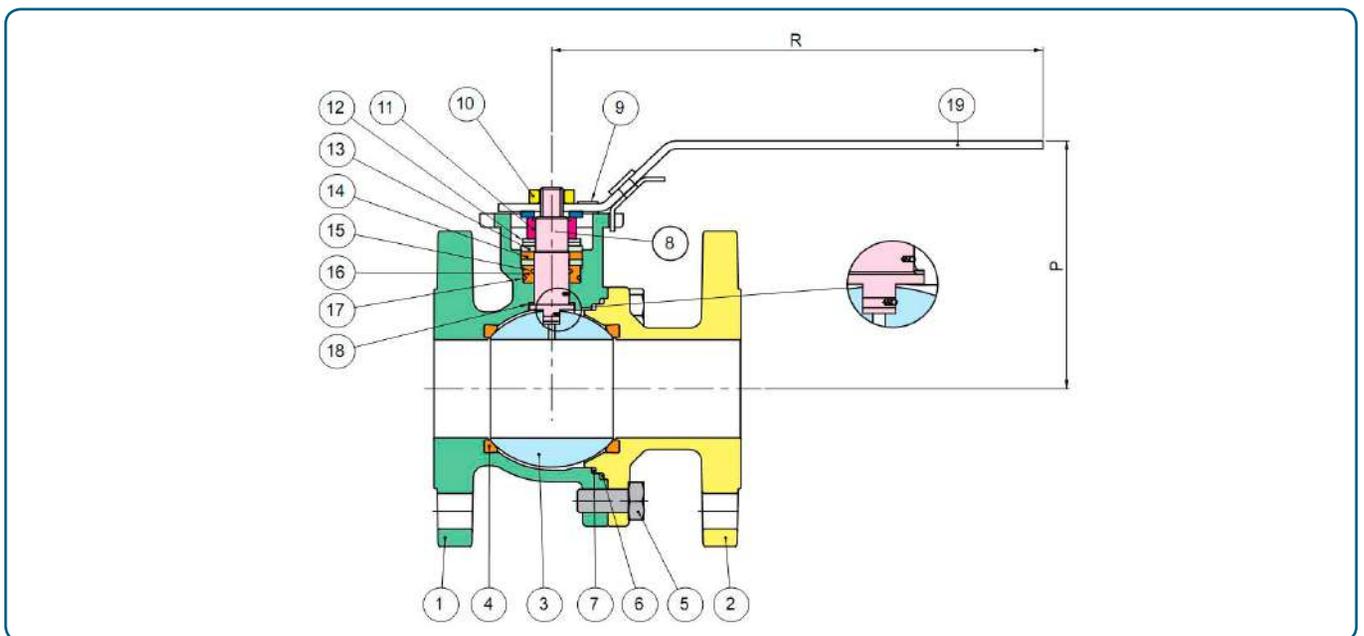
| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 765000



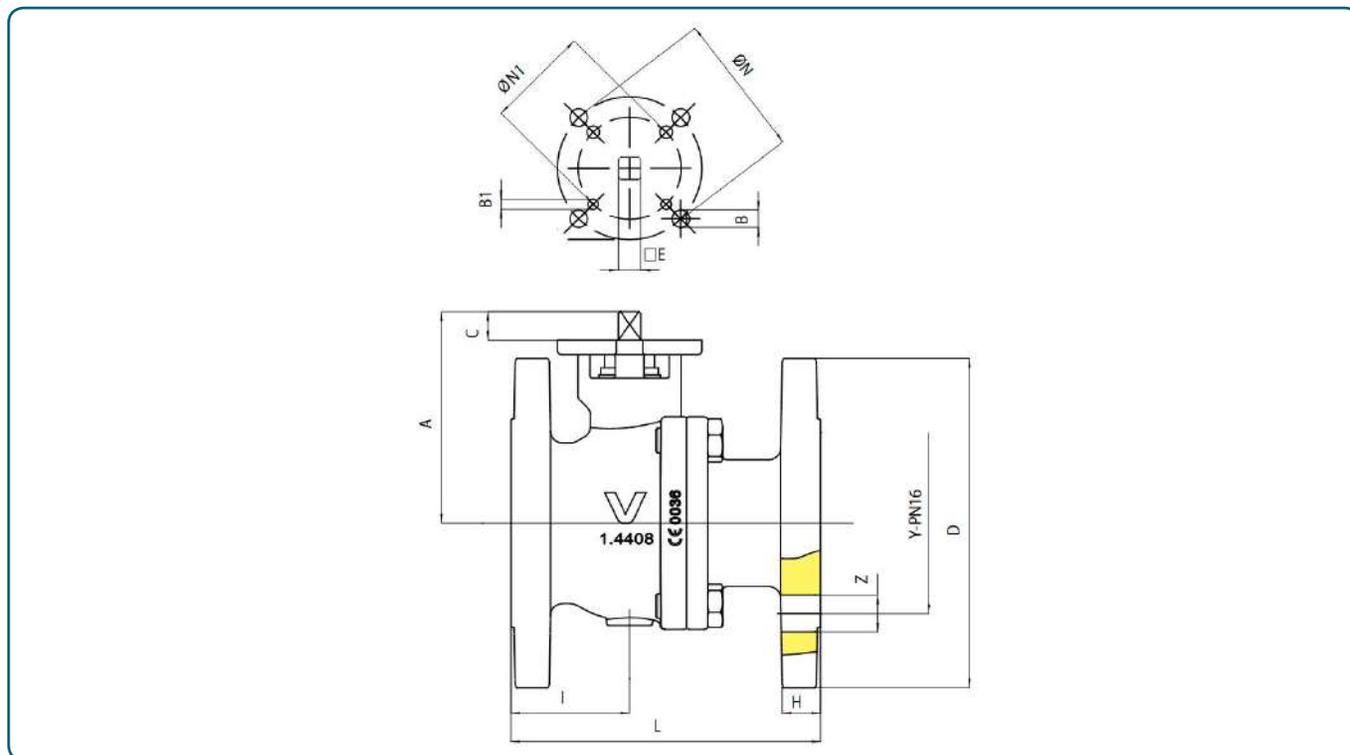
Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение, межфланцевое расстояние по EN558 basic series 27
 Рабочая температура: -20°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 25 до DN 100
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 765000



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 765000 | КОЛ |
|------|--------------------|--------------------------|-----|
| 1 | Корпус | Нержавеющая сталь 1.4408 | 1 |
| 2 | Патрубок | Нержавеющая сталь 1.4408 | 1 |
| 3 | Шар | A182-F316/A351-CF8M | 1 |
| 4 | Уплотнение шара | PTFE | 2 |
| 5 | Болт | Нерж. сталь | 4-8 |
| 6 | Уплотнение корпуса | Графойл | 1 |
| 7 | Уплотнение корпуса | PTFE | 1 |
| 8 | Шток | A182-F316 | 1 |
| 9 | Болт | Нерж. сталь | 1 |
| 10 | Гайка | Нерж. сталь | 1 |
| 11 | Гайка | Нерж. сталь | 1 |
| 12 | Пружинная шайба | Нерж. сталь | 2 |
| 13 | Втулка | A182-F316 | 3 |
| 14 | Уплотнение штока | Графойл | 1 |
| 15 | Кольцо | FKM (Viton) | 1 |
| 16 | Уплотнение штока | PTFE | 1 |
| 17 | Кольцо | FKM (Viton) | 1 |
| 18 | Шайба | PTFE | 1 |
| 19 | Ручка | Нерж. сталь | 1 |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 765000



| DN | D | Y | Z | H | I | L | P | R | A | C | E | ØN | B | ØN1 | B1 | KV | PN | Kr | |
|--------|-----|-----|-----|-------|----|------|-----|-----|-----|-------|------|----|---------|-----|--------|-----|--------|----|------|
| 1" | 25 | 115 | 85 | 4xØ14 | 18 | 53 | 125 | 94 | 161 | 69 | 11 | 9 | 50-F05 | 7 | - | - | 64.5 | 40 | 3.7 |
| 1 1/4" | 32 | 140 | 100 | 4xØ18 | 18 | 55 | 130 | 108 | 161 | 82 | 11 | 9 | 50-F05 | 7 | - | - | 103.8 | 40 | 5 |
| 1 1/2" | 40 | 150 | 110 | 4xØ18 | 18 | 52 | 140 | 119 | 241 | 94 | 14 | 11 | 70-F07 | 8.5 | 50-F05 | M6 | 174 | 40 | 6.7 |
| 2" | 50 | 165 | 125 | 4xØ18 | 18 | 57.5 | 150 | 128 | 241 | 103 | 13.5 | 11 | 70-F07 | 8.5 | 50-F05 | M6 | 301.3 | 40 | 9.3 |
| 2 1/2" | 65 | 185 | 145 | 4xØ18 | 18 | 63 | 170 | 154 | 321 | 128.5 | 17.5 | 14 | 70-F07 | 8.5 | - | - | 545.7 | 16 | 13.2 |
| 3" | 80 | 200 | 160 | 8xØ18 | 20 | 75.5 | 180 | 163 | 321 | 137.5 | 17.5 | 14 | 102-F10 | 11 | 70-F07 | M10 | 872.5 | 16 | 17.2 |
| 4" | 100 | 220 | 180 | 8xØ18 | 20 | 80 | 190 | 177 | 380 | 153.5 | 19 | 17 | 102-F10 | 11 | 70-F07 | M10 | 1363.3 | 16 | 23.4 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -20°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

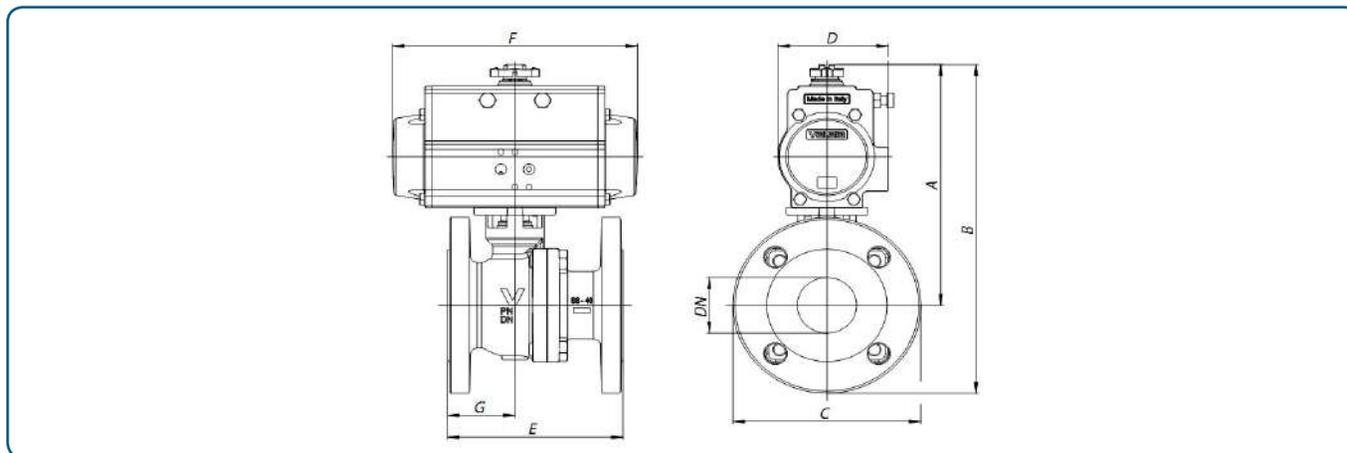
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 765000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 765000 с пневмоприводом Ду 25 - Ду 100.



Арт. 8P050200 Шаровой кран модели 765000 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 160 | 173 | 193 | 221 | 256 | 265 | 292 |
| B | 217 | 243 | 268 | 303 | 349 | 365 | 402 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 106 | 123 |
| E | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| F | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 241 | 275 |
| G | 53 | 55 | 52 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 85 | DA 100 |

Арт. 8P050300 Шаровой кран модели 765000 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 171 | 184 | 225 | 247 | 303 | 325 | 339 |
| B | 229 | 254 | 300 | 330 | 396 | 425 | 449 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 81 | 81 | 106 | 123 | 137 | 148 | 148 |
| E | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| F | 164 | 164 | 241 | 275 | 333 | 372 | 372 |
| G | 53 | 55 | 52 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | SR 63 | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 115 | SR 125 | SR 125 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

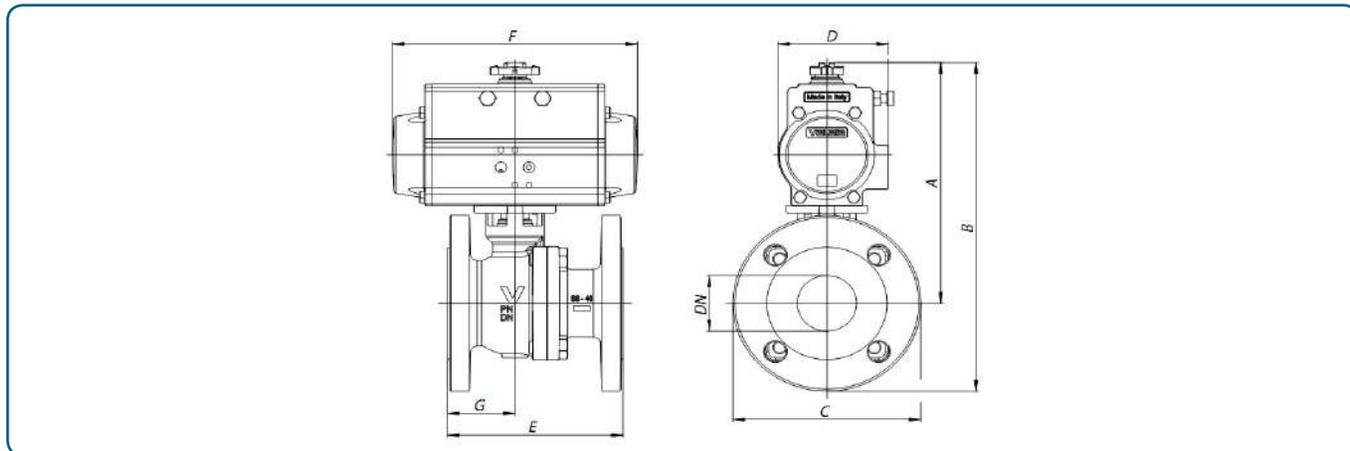
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 765000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 765000 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 25 - Ду 100.



Арт. 8P0502TF Шаровой кран модели 765000 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 160 | 173 | 193 | 221 | 256 | 265 | 292 |
| B | 217 | 243 | 268 | 303 | 349 | 365 | 402 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 106 | 123 |
| E | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| F | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 241 | 275 |
| G | 53 | 55 | 52 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 85 | DA 100 |

Арт. 8P0503TF Шаровой кран модели 765000 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 171 | 184 | 225 | 247 | 303 | 325 | 339 |
| B | 229 | 254 | 300 | 330 | 396 | 425 | 449 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 81 | 81 | 106 | 123 | 137 | 148 | 148 |
| E | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| F | 164 | 164 | 241 | 275 | 333 | 372 | 372 |
| G | 53 | 55 | 52 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | SR 63 | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 115 | SR 125 | SR 125 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

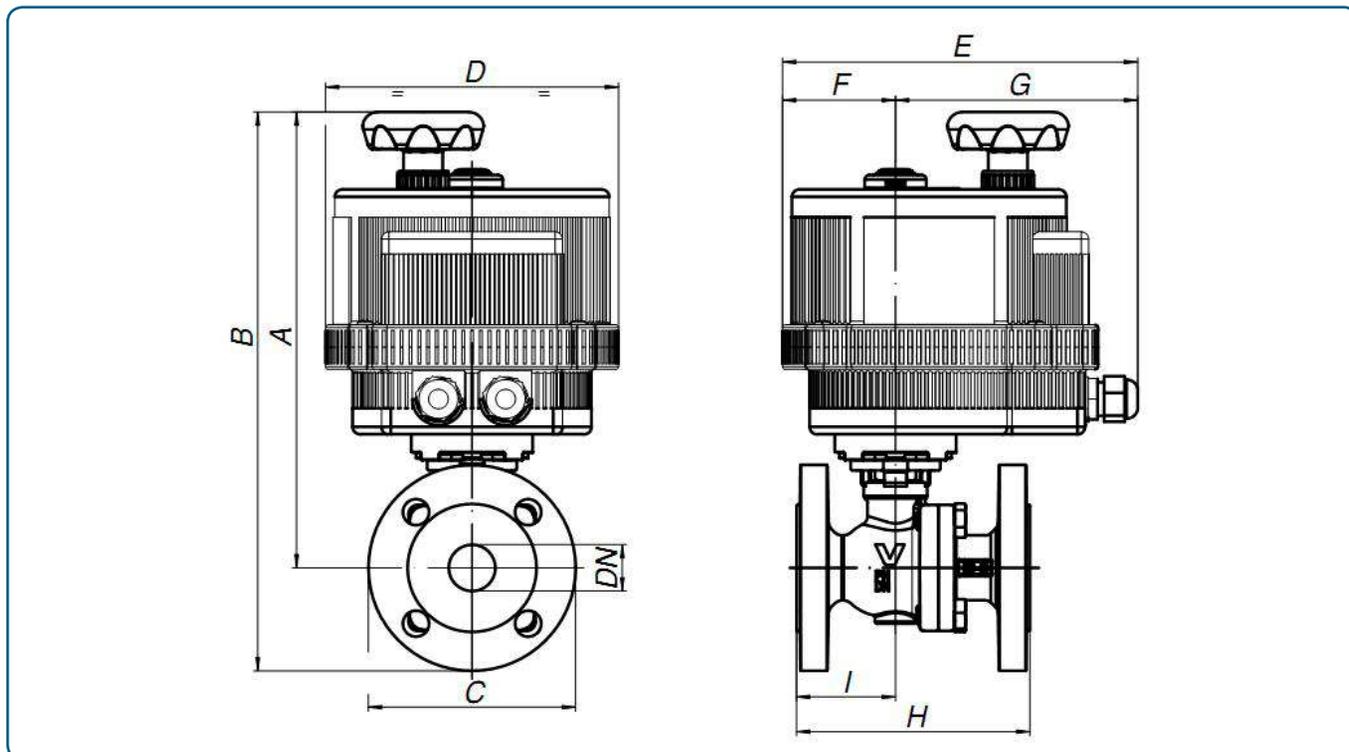
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 765000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E185*** Шаровой кран модели 765000 с электроприводом Ду 25 - Ду 100



| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 246 | 286 | 295 | 305 | 343 | 352 | 367 |
| B | 304 | 356 | 370 | 387 | 436 | 452 | 477 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 157 | 185 | 185 | 185 | 211 | 211 | 211 |
| E | 191 | 215 | 215 | 215 | 237 | 237 | 237 |
| F | 61 | 68 | 68 | 68 | 84 | 84 | 84 |
| G | 130 | 147 | 147 | 147 | 153 | 153 | 153 |
| H | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| I | 53 | 55 | 58 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | VB030 | VB060 | VB060 | VB060 | VB110 | VB110 | VB190 |

*** Код заказа

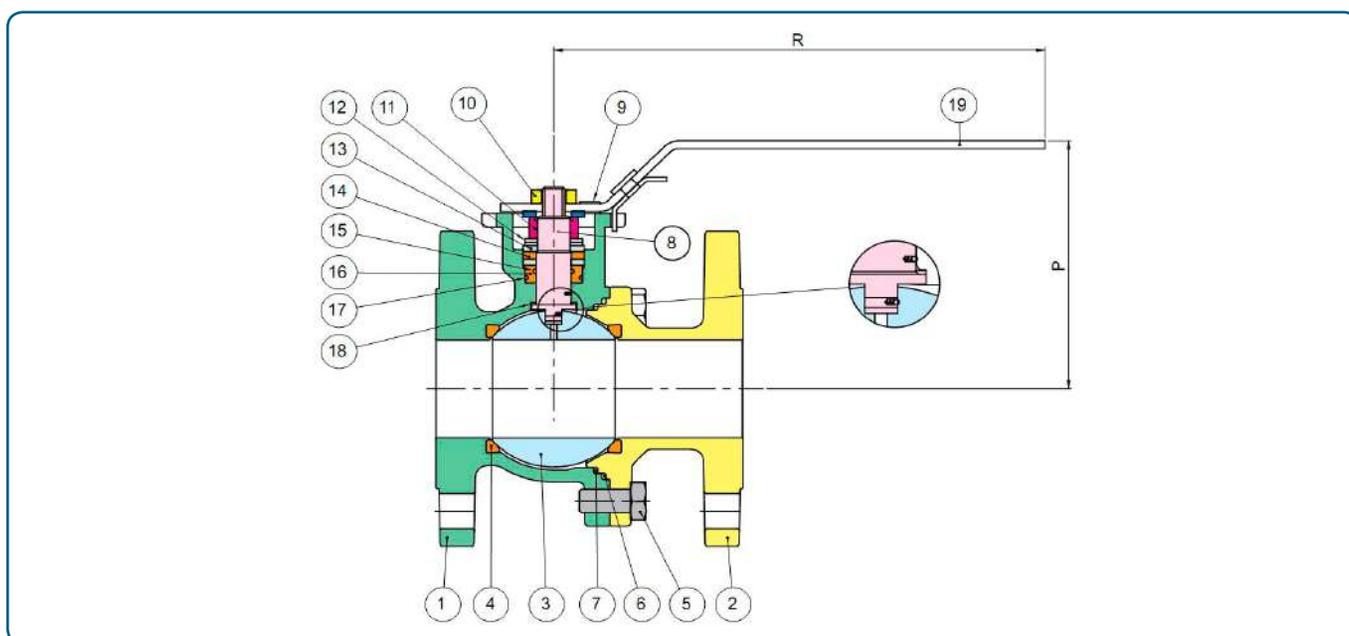
| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 765001



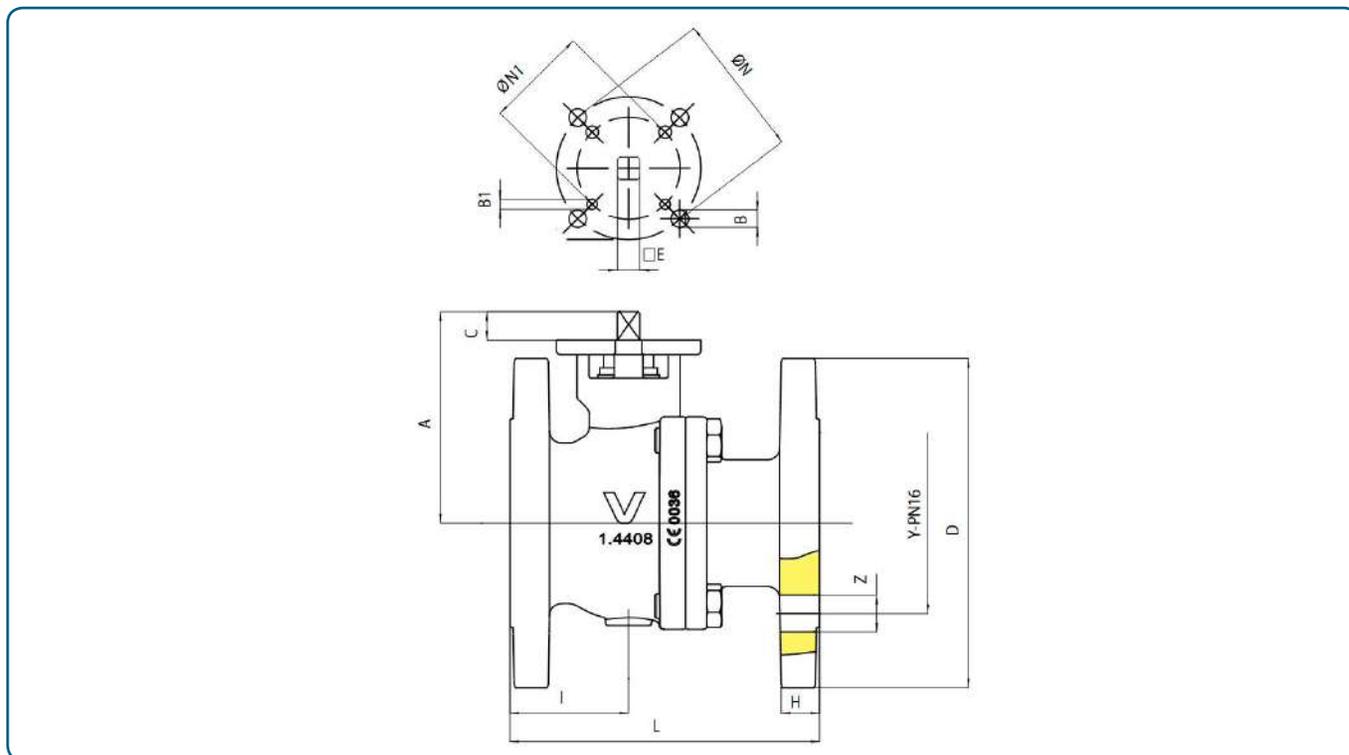
Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь
 сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение,
 межфланцевое расстояние по EN558 basic series 27
 Рабочая температура: -10°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 25 до DN 100
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 765001



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 765001 | КОЛ |
|------|--------------------|---------------------------|-----|
| 1 | Корпус | Углеродистая сталь 1.0619 | 1 |
| 2 | Патрубок | Углеродистая сталь 1.0619 | 1 |
| 3 | Шар | A182-F304/A351-CF8M | 1 |
| 4 | Уплотнение шара | PTFE | 2 |
| 5 | Болт | Углеродистая сталь | 4-8 |
| 6 | Уплотнение корпуса | Графойл | 1 |
| 7 | Уплотнение корпуса | PTFE | 1 |
| 8 | Шток | A182-F304 | 1 |
| 9 | Болт | Углеродистая сталь | 1 |
| 10 | Гайка | Углеродистая сталь | 1 |
| 11 | Гайка | Углеродистая сталь | 1 |
| 12 | Пружинная шайба | Углеродистая сталь | 2 |
| 13 | Втулка | A182-F316 | 3 |
| 14 | Уплотнение штока | Графойл | 1 |
| 15 | Кольцо | FKM (Viton) | 1 |
| 16 | Уплотнение штока | PTFE | 1 |
| 17 | Кольцо | FKM (Viton) | 1 |
| 18 | Шайба | PTFE | 1 |
| 19 | Ручка | Нерж. сталь | 1 |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 765001



| DN | D | Y | Z | H | I | L | P | R | A | C | E | ØN | B | ØN1 | B1 | KV | PN | Kr | |
|--------|-----|-----|-----|-------|----|------|-----|-----|-----|-------|------|----|---------|-----|--------|-----|--------|----|------|
| 1" | 25 | 115 | 85 | 4xØ14 | 18 | 53 | 125 | 94 | 161 | 69 | 11 | 9 | 50-F05 | 7 | - | - | 64.5 | 40 | 3.7 |
| 1 1/4" | 32 | 140 | 100 | 4xØ18 | 18 | 55 | 130 | 108 | 161 | 82 | 11 | 9 | 50-F05 | 7 | - | - | 103.8 | 40 | 5 |
| 1 1/2" | 40 | 150 | 110 | 4xØ18 | 18 | 52 | 140 | 119 | 241 | 94 | 14 | 11 | 70-F07 | 8.5 | 50-F05 | M6 | 174 | 40 | 6.7 |
| 2" | 50 | 165 | 125 | 4xØ18 | 18 | 57.5 | 150 | 128 | 241 | 103 | 13.5 | 11 | 70-F07 | 8.5 | 50-F05 | M6 | 301.3 | 40 | 9.3 |
| 2 1/2" | 65 | 185 | 145 | 4xØ18 | 18 | 63 | 170 | 154 | 321 | 128.5 | 17.5 | 14 | 70-F07 | 8.5 | - | - | 545.7 | 16 | 13.2 |
| 3" | 80 | 200 | 160 | 8xØ18 | 20 | 75.5 | 180 | 163 | 321 | 137.5 | 17.5 | 14 | 102-F10 | 11 | 70-F07 | M10 | 872.5 | 16 | 17.2 |
| 4" | 100 | 220 | 180 | 8xØ18 | 20 | 80 | 190 | 177 | 380 | 153.5 | 19 | 17 | 102-F10 | 11 | 70-F07 | M10 | 1363.3 | 16 | 23.4 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -10°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

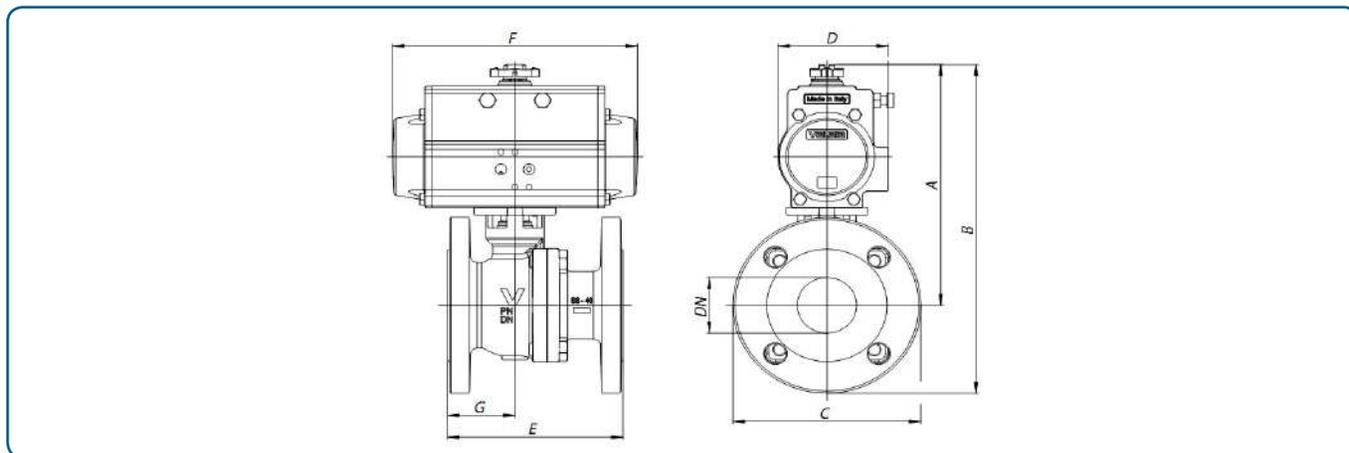
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 765001 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 765000 с пневмоприводом Ду 25 - Ду 100.



Арт. 8P050400 Шаровой кран модели 765001 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 160 | 173 | 193 | 221 | 256 | 265 | 292 |
| B | 217 | 243 | 268 | 303 | 349 | 365 | 402 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 106 | 123 |
| E | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| F | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 241 | 275 |
| G | 53 | 55 | 52 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 85 | DA 100 |

Арт. 8P050500 Шаровой кран модели 765001 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 171 | 184 | 225 | 247 | 303 | 325 | 339 |
| B | 229 | 254 | 300 | 330 | 396 | 425 | 449 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 81 | 81 | 106 | 123 | 137 | 148 | 148 |
| E | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| F | 164 | 164 | 241 | 275 | 333 | 372 | 372 |
| G | 53 | 55 | 52 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | SR 63 | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 115 | SR 125 | SR 125 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

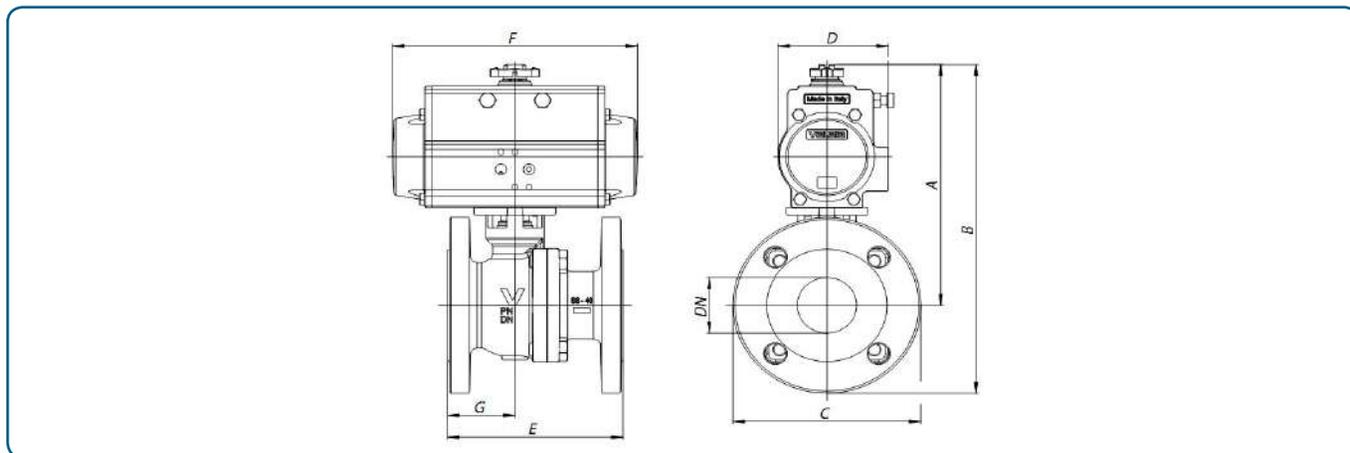
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 765001 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 765001 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 25 - Ду 100.



Арт. 8P0504TF Шаровой кран модели 765001 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 160 | 173 | 193 | 221 | 256 | 265 | 292 |
| B | 217 | 243 | 268 | 303 | 349 | 365 | 402 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 71 | 71 | 81 | 95 | 106 | 106 | 123 |
| E | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| F | 141 | 141 | 164 | 210 | 241 | 241 | 275 |
| G | 53 | 55 | 52 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | DA 52 | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 85 | DA 100 |

Арт. 8P0505TF Шаровой кран модели 765001 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 171 | 184 | 225 | 247 | 303 | 325 | 339 |
| B | 229 | 254 | 300 | 330 | 396 | 425 | 449 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 81 | 81 | 106 | 123 | 137 | 148 | 148 |
| E | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| F | 164 | 164 | 241 | 275 | 333 | 372 | 372 |
| G | 53 | 55 | 52 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | SR 63 | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 115 | SR 125 | SR 125 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

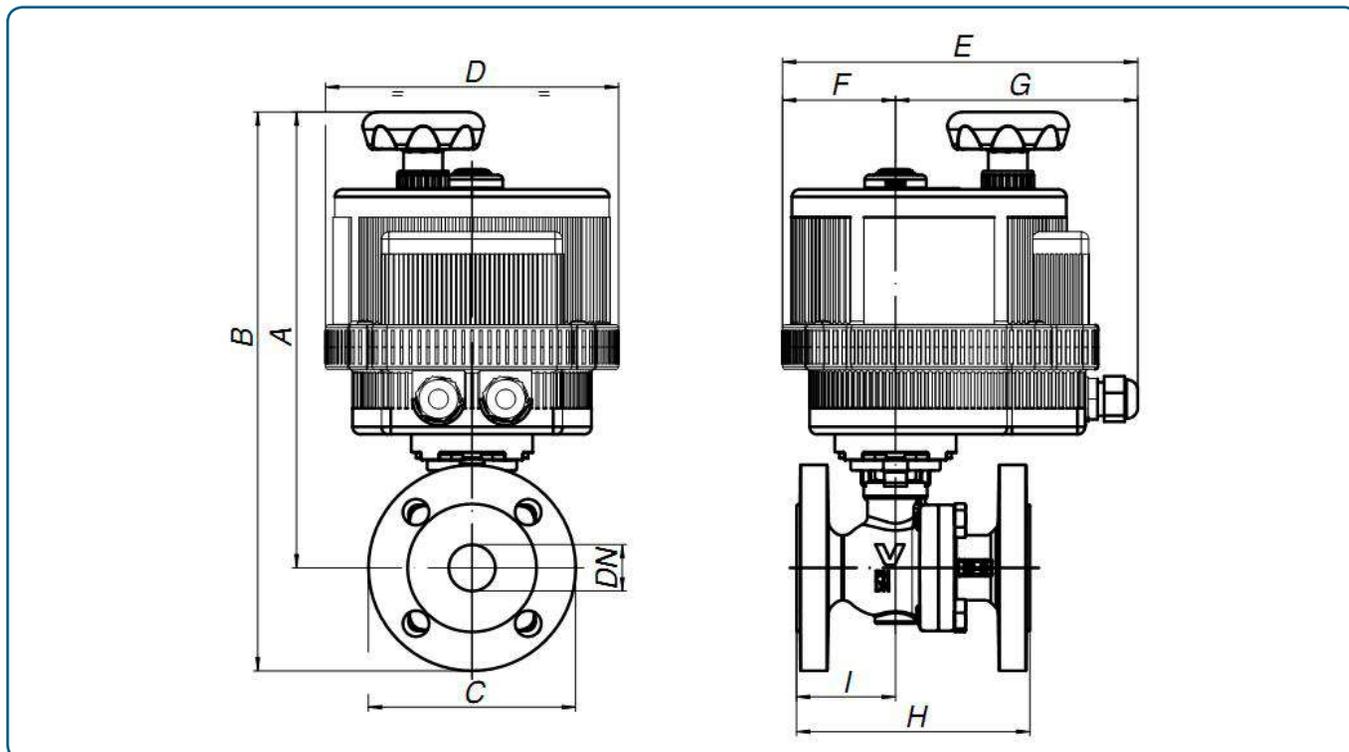
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 765001 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E186*** Шаровой кран модели 765001 с электроприводом Ду 25 - Ду 100



| Ду | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 40 | 40 | 40 | 40 | 16 | 16 | 16 |
| A | 246 | 286 | 295 | 305 | 343 | 352 | 367 |
| B | 304 | 356 | 370 | 387 | 436 | 452 | 477 |
| C | 115 | 140 | 150 | 165 | 185 | 200 | 220 |
| D | 157 | 185 | 185 | 185 | 211 | 211 | 211 |
| E | 191 | 215 | 215 | 215 | 237 | 237 | 237 |
| F | 61 | 68 | 68 | 68 | 84 | 84 | 84 |
| G | 130 | 147 | 147 | 147 | 153 | 153 | 153 |
| H | 125 | 130 | 140 | 150 | 170 | 180 | 190 |
| I | 53 | 55 | 58 | 58 | 63 | 76 | 80 |
| Привод | VB030 | VB060 | VB060 | VB060 | VB110 | VB110 | VB190 |

*** Код заказа

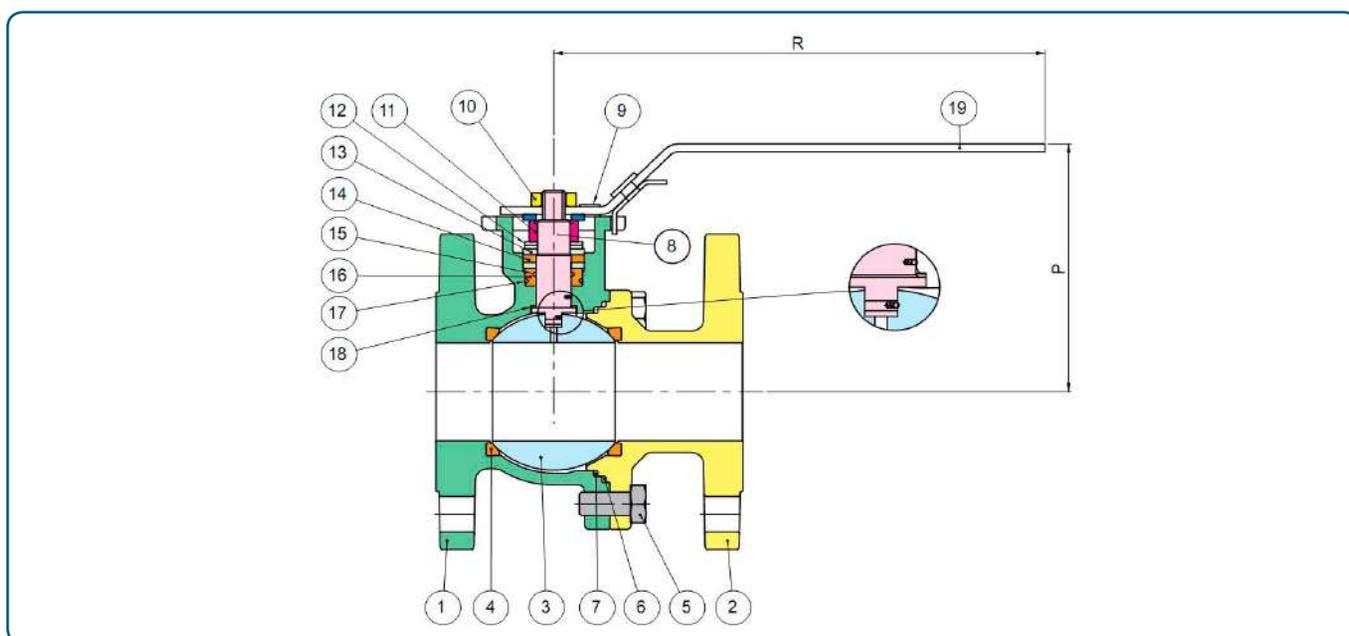
| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 766000



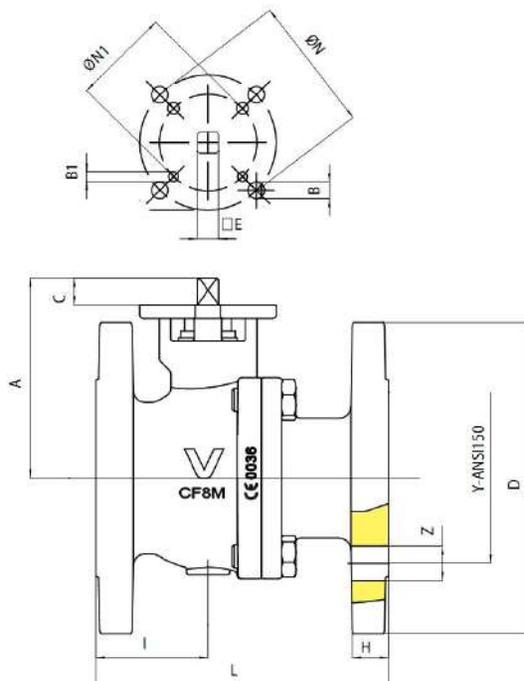
Полнопроходной шаровой кран, нержавеющая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение, межфланцевое расстояние по ANSI B 16.10
 Рабочая температура: -20°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 25 до DN 100
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 766000



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 766000 | КОЛ |
|------|--------------------|-----------------------------|-----|
| 1 | Корпус | Нержавеющая сталь A351-CF8M | 1 |
| 2 | Патрубок | Нержавеющая сталь A351-CF8M | 1 |
| 3 | Шар | A182-F316/A351-CF8M | 1 |
| 4 | Уплотнение шара | PTFE | 2 |
| 5 | Болт | Нерж. сталь | 4-8 |
| 6 | Уплотнение корпуса | Графойл | 1 |
| 7 | Уплотнение корпуса | PTFE | 1 |
| 8 | Шток | A182-F316 | 1 |
| 9 | Болт | Нерж. сталь | 1 |
| 10 | Гайка | Нерж. сталь | 1 |
| 11 | Гайка | Нерж. сталь | 1 |
| 12 | Пружинная шайба | Нерж. сталь | 2 |
| 13 | Втулка | A182-F316 | 2 |
| 14 | Уплотнение штока | Графойл | 1 |
| 15 | Кольцо | FKM (Viton) | 1 |
| 16 | Уплотнение штока | PTFE | 1 |
| 17 | Кольцо | FKM (Viton) | 1 |
| 18 | Шайба | PTFE | 1 |
| 19 | Ручка | Нерж. сталь | 1 |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 766000



| DN | D | Y | Z | H | I | L | P | R | A | C | E | ØN | B | ØN1 | B1 | KV | PN | Kr | |
|--------|-----|-----|-------|-------|------|------|-----|-----|-----|-------|------|----|---------|-----|--------|-----|--------|----|------|
| 1" | 25 | 110 | 79.5 | 4xØ16 | 14.5 | 54 | 127 | 93 | 160 | 69 | 11 | 9 | 50-F05 | 7 | - | - | 64.5 | 20 | 3.8 |
| 1 1/2" | 40 | 130 | 98.5 | 4xØ16 | 17.5 | 76 | 165 | 118 | 240 | 94 | 14 | 11 | 70-F07 | 8.5 | 50-F05 | M6 | 174.0 | 20 | 7.00 |
| 2" | 50 | 150 | 120.5 | 4xØ19 | 19.5 | 84.5 | 178 | 127 | 240 | 103 | 13.5 | 11 | 70-F07 | 8.5 | 50-F05 | M6 | 301.3 | 20 | 9.6 |
| 3" | 80 | 190 | 152.5 | 4xØ19 | 24 | 93 | 203 | 162 | 320 | 137.5 | 17.5 | 14 | 102-F10 | 11 | 70-F07 | M10 | 872.5 | 20 | 17.9 |
| 4" | 100 | 230 | 190.5 | 8xØ19 | 24 | 99.5 | 229 | 177 | 380 | 153.5 | 19 | 17 | 102-F10 | 11 | 70-F07 | M10 | 1363.3 | 20 | 24.3 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_y) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -20°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

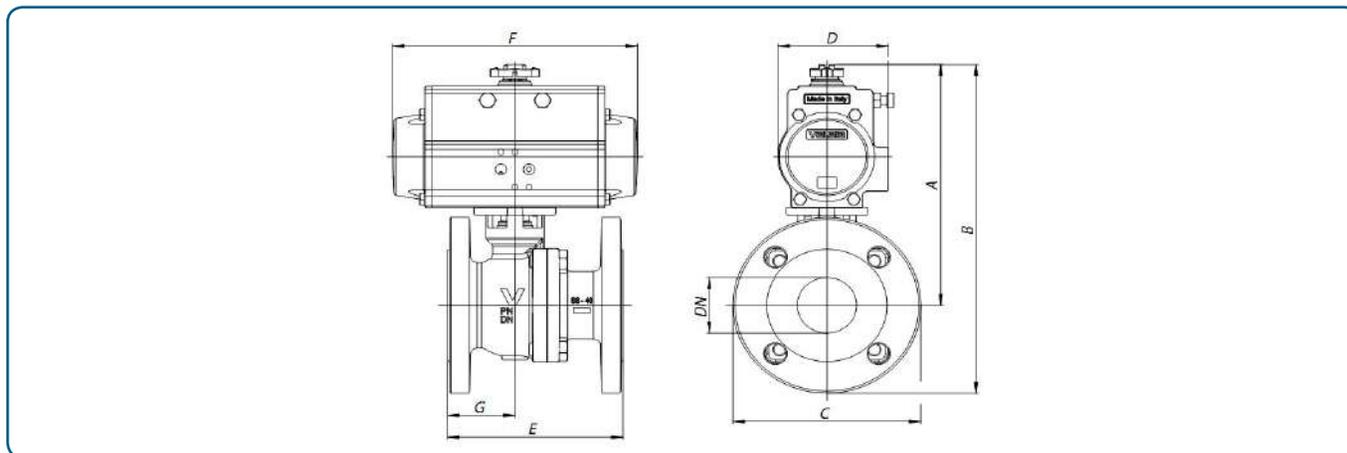
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 766000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 766000 с пневмоприводом Ду 25 - Ду 100.



Арт. 8P050600 Шаровой кран модели 766000 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 160 | 193 | 221 | 265 | 292 |
| B | 215 | 258 | 296 | 360 | 407 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 71 | 81 | 95 | 106 | 123 |
| E | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| F | 141 | 164 | 210 | 241 | 275 |
| G | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 100 |

Арт. 8P050700 Шаровой кран модели 766000 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 171 | 225 | 247 | 325 | 339 |
| B | 226 | 290 | 322 | 419 | 454 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 81 | 106 | 123 | 148 | 148 |
| E | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| F | 164 | 241 | 275 | 372 | 372 |
| G | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 125 | SR 125 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

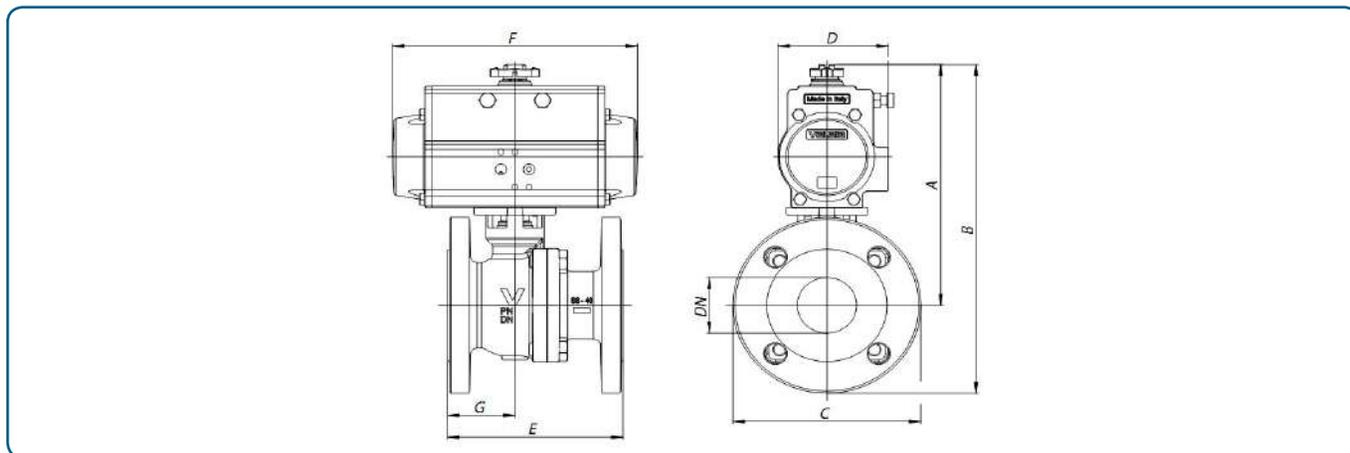
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 766000 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ PTFE.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 766000 с пневмоприводом, покрытым PTFE Ду 25 - Ду 100.



Арт. 8P0506TF Шаровой кран модели 766000 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 160 | 193 | 221 | 265 | 292 |
| B | 215 | 258 | 296 | 360 | 407 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 71 | 81 | 95 | 106 | 123 |
| E | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| F | 141 | 164 | 210 | 241 | 275 |
| G | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 100 |

Арт. 8P0507TF Шаровой кран модели 766000 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым PTFE. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 171 | 225 | 247 | 325 | 339 |
| B | 226 | 290 | 322 | 419 | 454 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 81 | 106 | 123 | 148 | 148 |
| E | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| F | 164 | 241 | 275 | 372 | 372 |
| G | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 125 | SR 125 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

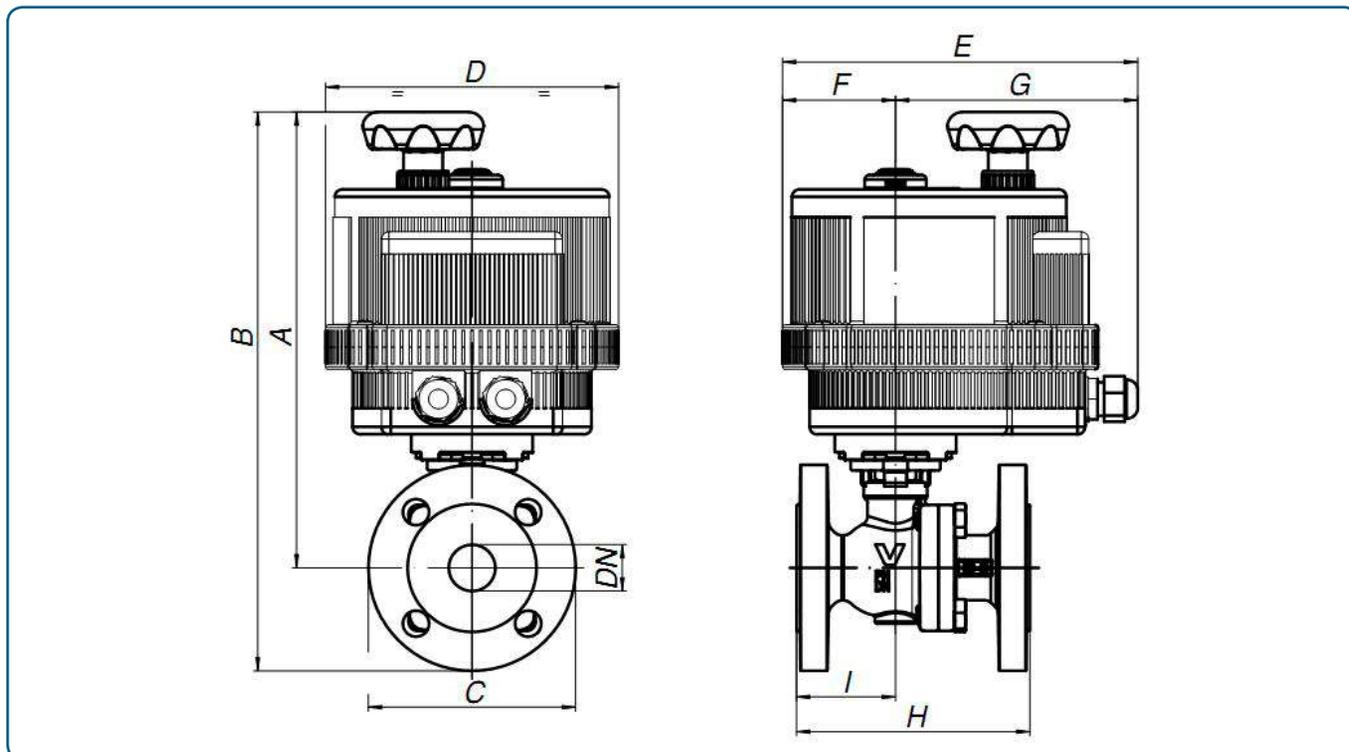
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 766000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АРТ. 8E187*** Шаровой кран модели 766000 с электроприводом Ду 25 - Ду 100



| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 246 | 295 | 305 | 352 | 367 |
| B | 301 | 360 | 380 | 447 | 482 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 157 | 185 | 185 | 211 | 211 |
| E | 191 | 215 | 215 | 237 | 237 |
| F | 61 | 68 | 68 | 84 | 84 |
| G | 130 | 147 | 147 | 153 | 153 |
| H | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| I | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | VB030 | VB060 | VB060 | VB110 | VB190 |

*** Код заказа

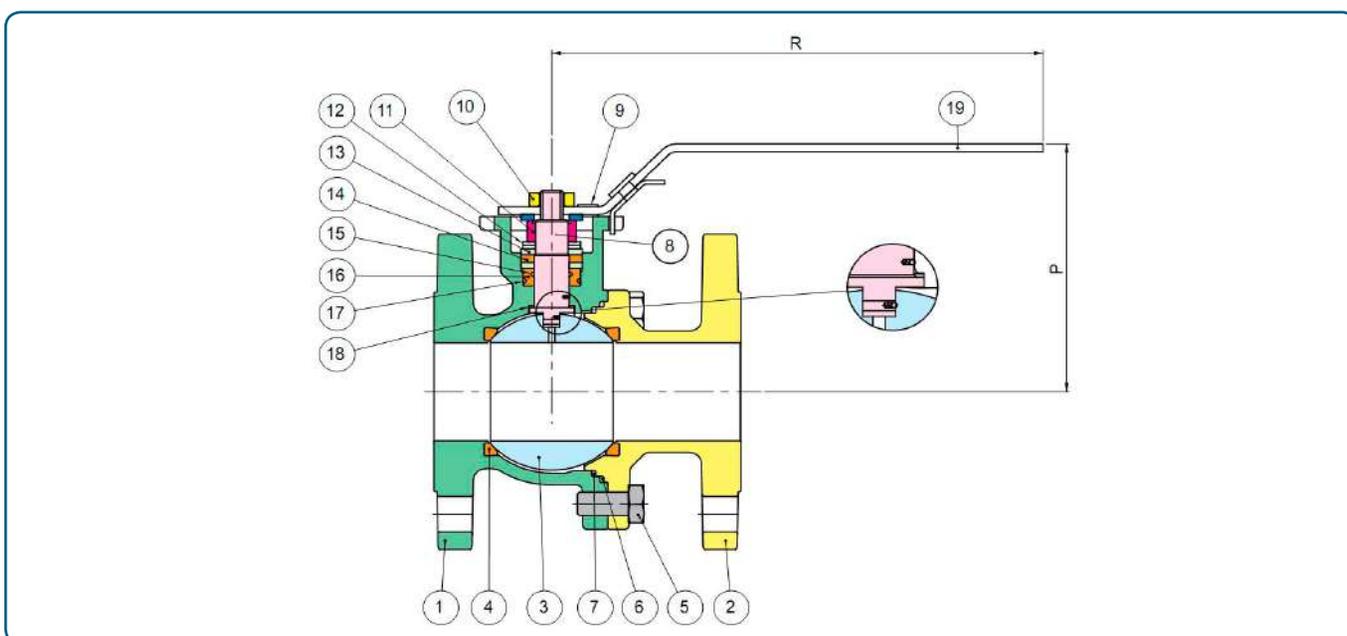
| | | | |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

СЕРИЯ SPLIT-BODY ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 766001



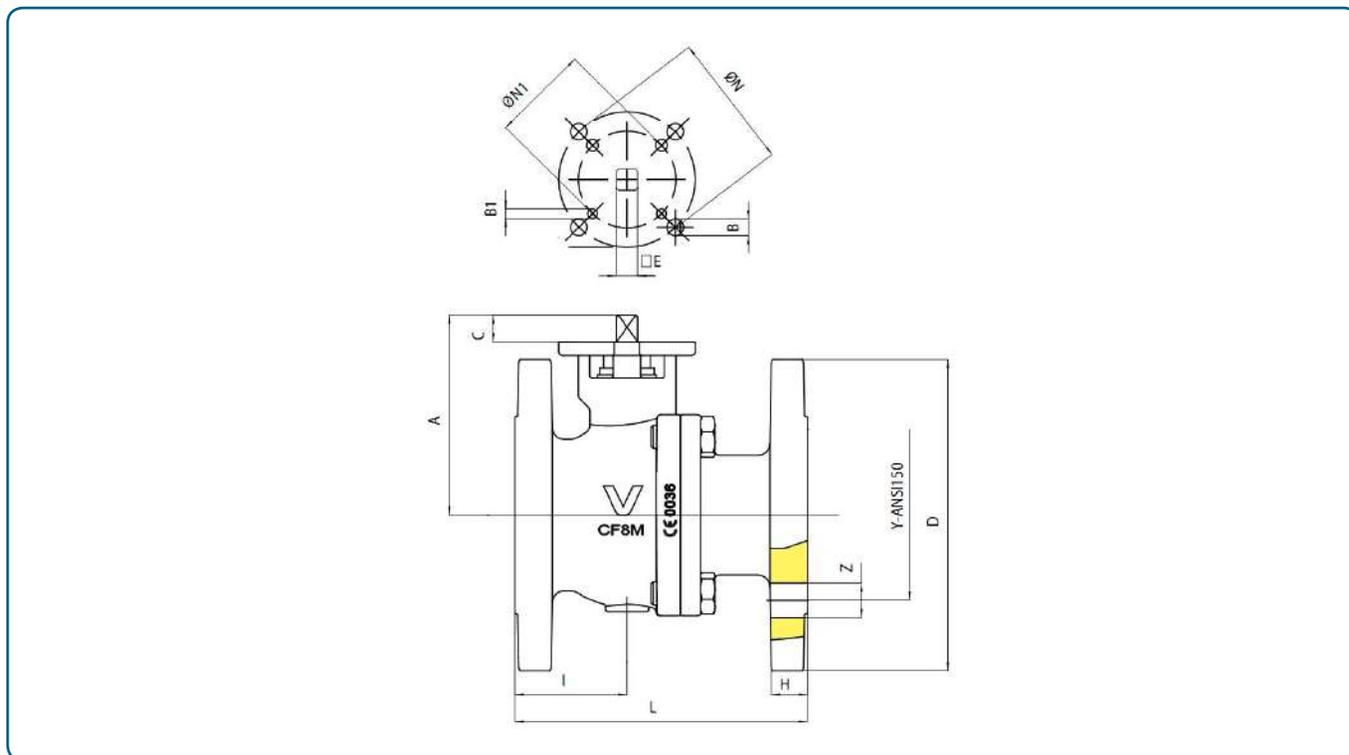
Полнопроходной шаровой кран, углеродистая сталь, пожаробезопасный, антистатическое исполнение, межфланцевое расстояние по ANSI B 16.10
 Рабочая температура: -10°C / +160°C
 Направление потока: в обоих направлениях
 Размеры: От DN 25 до DN 100
 Управление: Ручка с углом поворота 90°

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 766001



| ПОЗ. | НАИМЕНОВАНИЕ | 766001 | КОЛ |
|------|--------------------|-----------------------------|-----|
| 1 | Корпус | Углеродистая сталь A216-WCB | 1 |
| 2 | Патрубок | Углеродистая сталь A216-WCB | 1 |
| 3 | Шар | A182-F316/A351-CF8M | 1 |
| 4 | Уплотнение шара | PTFE | 2 |
| 5 | Болт | Углеродистая сталь | 4-8 |
| 6 | Уплотнение корпуса | Графойл | 1 |
| 7 | Уплотнение корпуса | PTFE | 1 |
| 8 | Шток | A182-F304 | 1 |
| 9 | Болт | Углеродистая сталь | 1 |
| 10 | Гайка | Углеродистая сталь | 1 |
| 11 | Гайка | Углеродистая сталь | 1 |
| 12 | Пружинная шайба | Углеродистая сталь | 2 |
| 13 | Втулка | A182-F316 | 2 |
| 14 | Уплотнение штока | Графойл | 1 |
| 15 | Кольцо | FKM (Viton) | 1 |
| 16 | Уплотнение штока | PTFE | 1 |
| 17 | Кольцо | FKM (Viton) | 1 |
| 18 | Шайба | PTFE | 1 |
| 19 | Ручка | Нерж. сталь | 1 |

РАЗМЕРЫ ШАРОВЫХ КРАНОВ МОДЕЛИ 766001



| DN | D | Y | Z | H | I | L | P | R | A | C | E | ØN | B | ØN1 | B1 | KV | PN | Kr | |
|--------|-----|-----|-------|-------|------|------|-----|-----|-----|-------|------|----|---------|-----|--------|-----|--------|----|------|
| 1" | 25 | 110 | 79.5 | 4xØ16 | 14.5 | 54 | 127 | 93 | 160 | 69 | 11 | 9 | 50-F05 | 7 | - | - | 64.5 | 20 | 3.8 |
| 1 1/2" | 40 | 130 | 98.5 | 4xØ16 | 17.5 | 76 | 165 | 118 | 240 | 94 | 14 | 11 | 70-F07 | 8.5 | 50-F05 | M6 | 174.0 | 20 | 7.00 |
| 2" | 50 | 150 | 120.5 | 4xØ19 | 19.5 | 84.5 | 178 | 127 | 240 | 103 | 13.5 | 11 | 70-F07 | 8.5 | 50-F05 | M6 | 301.3 | 20 | 9.6 |
| 3" | 80 | 190 | 152.5 | 4xØ19 | 24 | 93 | 203 | 162 | 320 | 137.5 | 17.5 | 14 | 102-F10 | 11 | 70-F07 | M10 | 872.5 | 20 | 17.9 |
| 4" | 100 | 230 | 190.5 | 8xØ19 | 24 | 99.5 | 229 | 177 | 380 | 153.5 | 19 | 17 | 102-F10 | 11 | 70-F07 | M10 | 1363.3 | 20 | 24.3 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка в систему фиксированного трубопровода.

Дополнительная информация в каталоге Технических спецификаций.

Номинальное давление (P_н) в бар.

Для температур больше 80°C см. диаграмму в каталоге Технических спецификаций.

KV: коэффициент истечения, выраженный в м³/ч при дифференциальном давлении в 100 кПа.

Вакуум: макс. 10⁻³.

Пределы температуры: -10°C/ +160°C.

Направление потока: в двух направлениях.

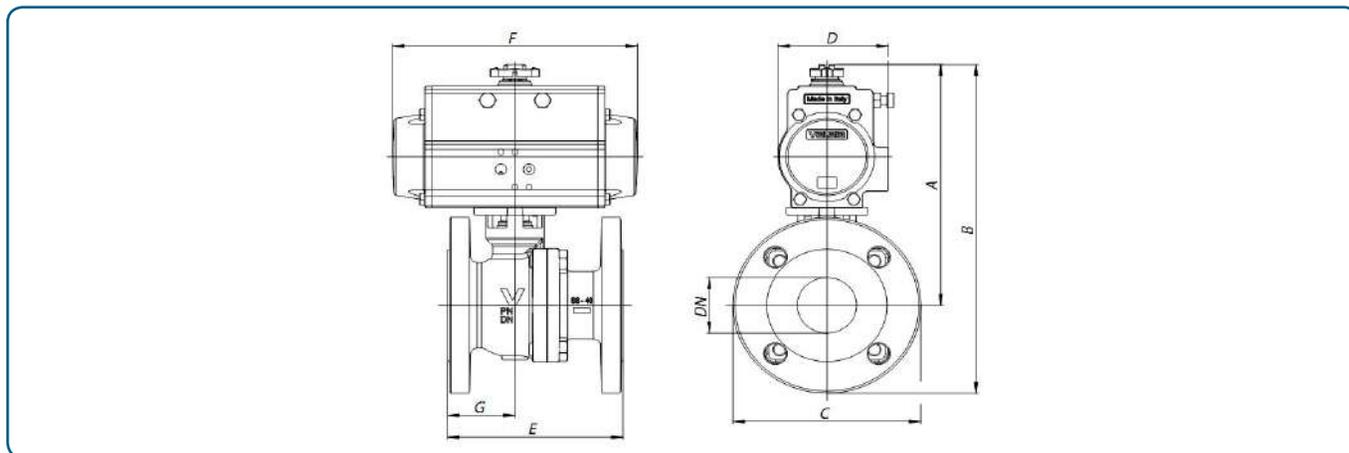
Рекомендуется использовать вентили в положении ОТКРЫТ или ЗАКРЫТ, избегая промежуточных положений и осуществлять срабатывание не менее двух раз в год.

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 766001 С ПНЕВМОПРИВОДОМ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 766001 с пневмоприводом Ду 25 - Ду 100.



Арт. 8P050800 Шаровой кран модели 766001 в сборе с пневмоприводами двойного действия. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 160 | 193 | 221 | 265 | 292 |
| B | 215 | 258 | 296 | 360 | 407 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 71 | 81 | 95 | 106 | 123 |
| E | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| F | 141 | 164 | 210 | 241 | 275 |
| G | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 100 |

Арт. 8P050900 Шаровой кран модели 766001 в сборе с пневмоприводами одностороннего действия*. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 171 | 225 | 247 | 325 | 339 |
| B | 226 | 290 | 322 | 419 | 454 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 81 | 106 | 123 | 148 | 148 |
| E | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| F | 164 | 241 | 275 | 372 | 372 |
| G | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 125 | SR 125 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

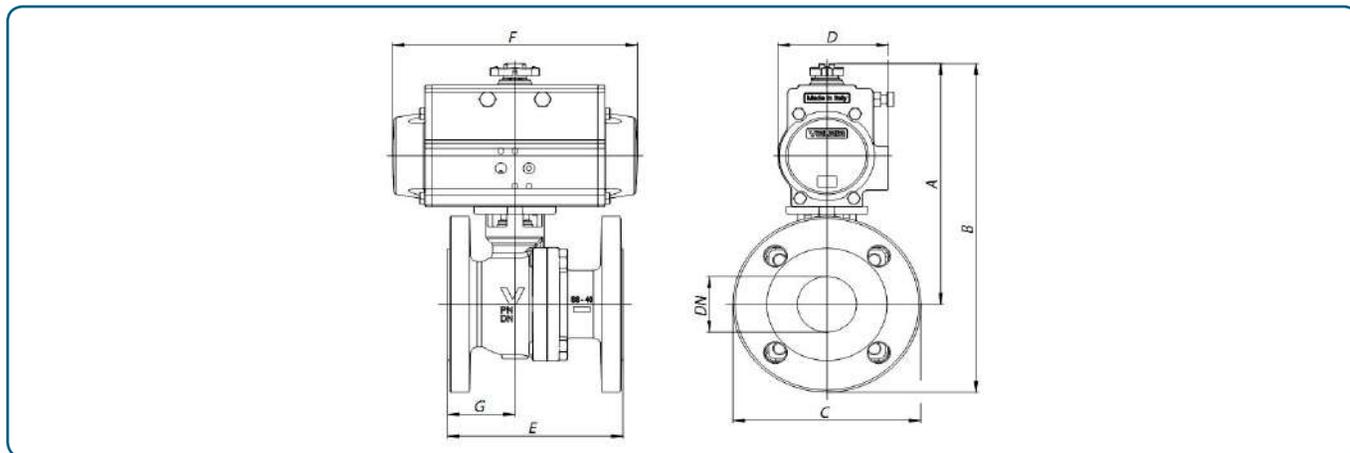
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 766001 С ПНЕВМОПРИВОДОМ, ПОКРЫТЫМ РТФЕ.



Максимальное давление управления: 8 бар
 Смазка привода: не требуется
 Присоединение давления управления: резьба (см. характеристики привода), либо площадка по стандарту NAMUR
 Исполнение привода:
 -стандарт (-20°C / +85°C)
 -низкотемпературное исполнение (-40°C / +85°C)
 -высокотемпературное исполнение (-20°C / +150°C)
 -привод покрытый тефлоном
 -никелированный привод
 -нержавеющий вал
 -окрашенный привод
 -привод полностью из нержавеющей стали

Шаровой кран модели 766001 с пневмоприводом, покрытым РТФЕ Ду 25 - Ду 100.



Арт. 8P0508TF Шаровой кран модели 766001 в сборе с пневмоприводом двойного действия, покрытым РТФЕ. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 160 | 193 | 221 | 265 | 292 |
| B | 215 | 258 | 296 | 360 | 407 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 71 | 81 | 95 | 106 | 123 |
| E | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| F | 141 | 164 | 210 | 241 | 275 |
| G | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | DA 52 | DA 63 | DA 75 | DA 85 | DA 100 |

Арт. 8P0509TF Шаровой кран модели 766001 в сборе с пневмоприводом одностороннего действия*, покрытым РТФЕ. Привод подобран для давления управления 6 бар.

| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 171 | 225 | 247 | 325 | 339 |
| B | 226 | 290 | 322 | 419 | 454 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 81 | 106 | 123 | 148 | 148 |
| E | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| F | 164 | 241 | 275 | 372 | 372 |
| G | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | SR 63 | SR 85 | SR 100 | SR 125 | SR 125 |

*По умолчанию шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия поставляется в нормально открытом исполнении. Если требуется заказать нормально закрытый шаровой кран с пневмоприводом одностороннего действия, просьба указывать это при заказе.

Дополнительно поставляются:

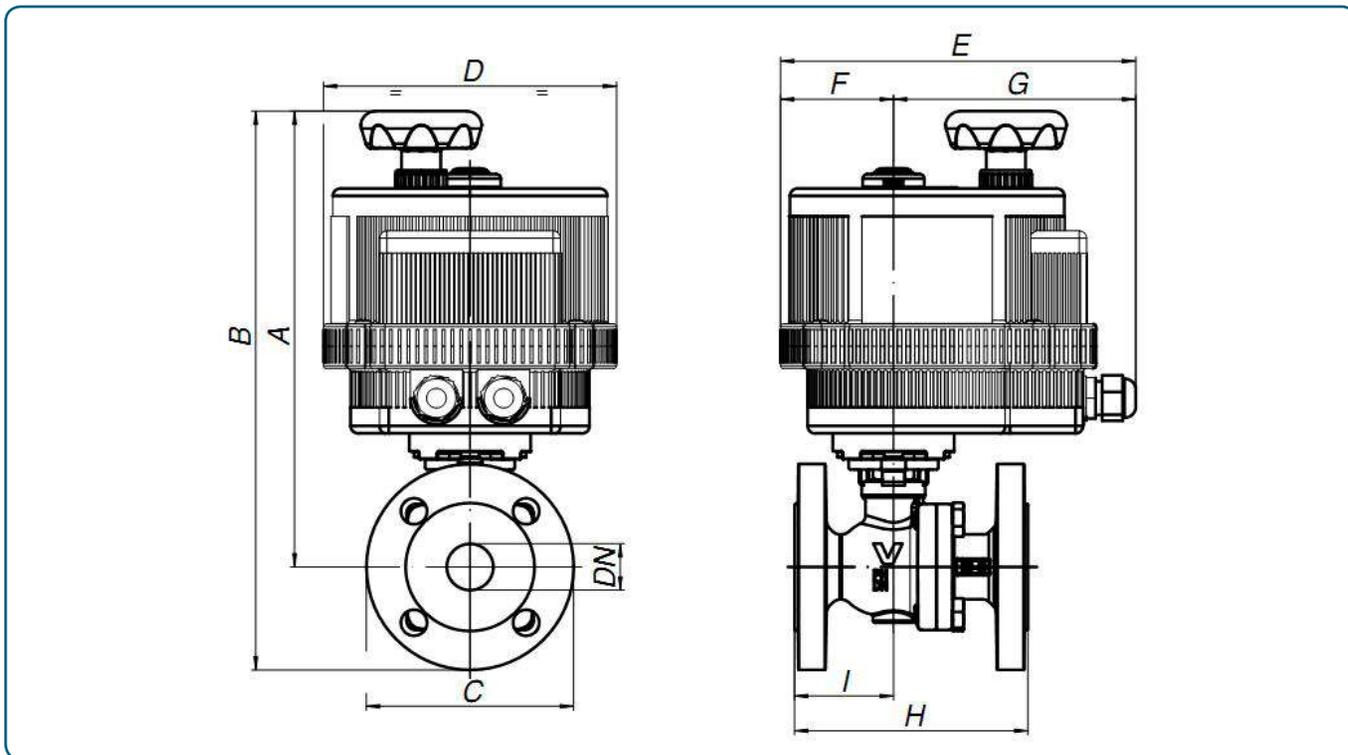
- Электропневматический позиционер 4-20мА (в том числе во взрывозащищенном исполнении, с нержавеющей корпусом)
- Пневматический позиционер 0,2-1 бар
- Блоки датчиков положения (в том числе взрывозащищенные)
- Ручной дублер
- Устройство экстренного открытия (для приводов двойного действия)
- Пневмораспределители по стандарту NAMUR со схемой работы 5/2, 3/2 с моностабильными и бистабильными управления
- Фитинги
- Пневматические трубопроводы

ШАРОВОЙ КРАН МОДЕЛИ 766001 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ VALBIA.



Напряжение питания: 24V AC/DC, 12V DC, 100-240 V AC
 Датчики положения: входят в стандартную комплектацию
 Время срабатывания: см. характеристики привода
 Рабочая температура: -20°C / +55°C (так же имеются встроенные нагревательные элементы, которые включаются, если температура внутри привода опускается ниже -25°C)
 Защита: IP67
 Ручной дублер: входит в стандартную комплектацию

АПТ. 8Е188*** Шаровой кран модели 766001 с электроприводом Ду 25 - Ду 100



| Ду | 25 | 40 | 50 | 80 | 100 |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ру | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| A | 246 | 295 | 305 | 352 | 367 |
| B | 301 | 360 | 380 | 447 | 482 |
| C | 110 | 130 | 150 | 190 | 230 |
| D | 157 | 185 | 185 | 211 | 211 |
| E | 191 | 215 | 215 | 237 | 237 |
| F | 61 | 68 | 68 | 84 | 84 |
| G | 130 | 147 | 147 | 153 | 153 |
| H | 127 | 165 | 178 | 203 | 229 |
| I | 54 | 76 | 85 | 93 | 100 |
| Привод | VB030 | VB060 | VB060 | VB110 | VB190 |

*** Код заказа

| Мод. VB 015 | 12V AC/DC + 001 | 24V AC/DC + 002 | 100-240V AC + 004 |
|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|
| Мод. VB 030 - VB 350 | 12V DC + 001 | | |

ШАРОВОЙ КРАН МОД. 766001

- | | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Иваново (4932)77-34-06 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Пермь (342)205-81-47 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Астана (7172)727-132 | Ижевск (3412)26-03-58 | Москва (495)268-04-70 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Иркутск (395)279-98-46 | Мурманск (8152)59-64-93 | Рязань (4912)46-61-64 | Томск (3822)98-41-53 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Казань (843)206-01-48 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16 | Тула (4872)74-02-29 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Калининград (4012)72-03-81 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Калуга (4842)92-23-67 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Саратов (845)249-38-78 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Кемерово (3842)65-04-62 | Новосибирск (383)227-86-73 | Севастополь (8692)22-31-93 | Уфа (347)229-48-12 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Киров (8332)68-02-04 | Омск (3812)21-46-40 | Симферополь (3652)67-13-56 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Краснодар (861)203-40-90 | Орел (4862)44-53-42 | Смоленск (4812)29-41-54 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Красноярск (391)204-63-61 | Оренбург (3532)37-68-04 | Сочи (862)225-72-31 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Курск (4712)77-13-04 | Пенза (8412)22-31-16 | Ставрополь (8652)20-65-13 | Ярославль (4852)69-52-93 |
| | Липецк (4742)52-20-81 | | | |

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://valpres.nt-rt.ru> || vsb@nt-rt.ru