

Таблица 1

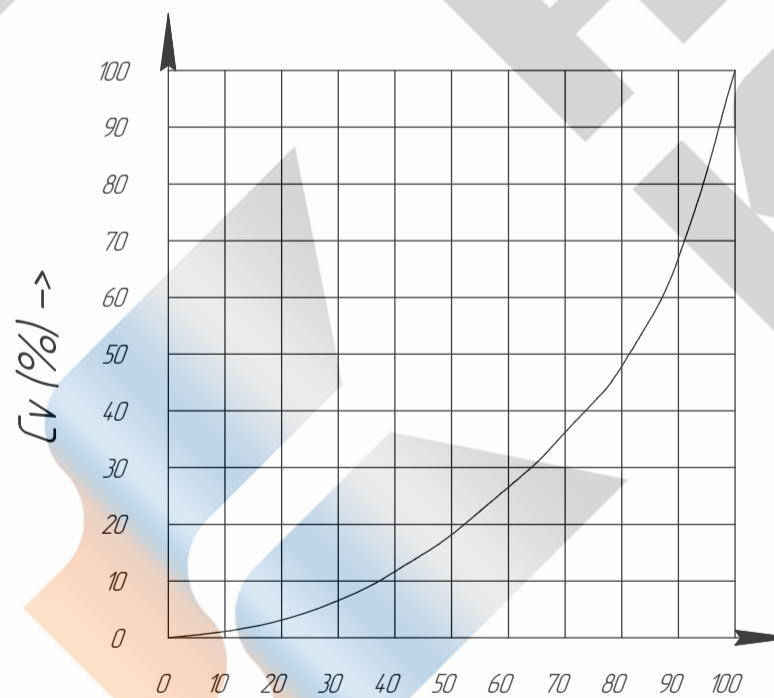
| | | Характеристики | | | |
|----------------------|---------------------|--|------|------|--------------|
| Давление номинальное | | PN10 | PN16 | PN25 | Единицы изм. |
| Давление контрольное | Корпус (гидро) | 1,5 | 2,4 | 3,75 | МПа |
| | Уплотнение (гидро) | 1,1 | 1,76 | 2,75 | МПа |
| | Уплотнение (пневмо) | 0,6 | 0,6 | 0,6 | МПа |
| Давление рабочее | | ≤1,0 | ≤1,6 | ≤2,5 | |
| Рабочая температура | | -46 ... +400 | | | °C |
| Рабочая среда | | Жидкости, газы, химически агрессивные среды и т.д. | | | |

Таблица 2

| Поз. | Наименование | Материал |
|------|-------------------------------|------------------------------------|
| 1 | Кронштейн | WCB/304 |
| 2 | Верхний шток | 17-4PH/304/316 |
| 3 | Шпонка | Ст.45/304/316 |
| 4 | Шпилька | 25/304/316/A193 B7/A193 B8 |
| 5 | Гайка | Q235/304/A194 2H/A194 8 |
| 6 | Сальник | WCB/CF8/CF8M |
| 7 | Сальниковое уплотнение | PTFE/Графит |
| 8 | Втулка (подшипник скольжения) | 304+PTFE/316+PTFE |
| 9 | Корпус | WCB/CF8/CF8M/904L |
| 10 | Сегмент | CF8+HC/CF8M+HC/CF8+STL/CF8M+STL |
| 11 | Штифт | 304/316 |
| 12 | Винт | A193 B7/A193 B8 |
| 13 | Прижимной диск | 304/316/Углеродистая сталь |
| 14 | Пружина | 316/316L |
| 15 | Седло | PTFE/304+STL/316+STL/304+HC/316+HC |
| 16 | Седловое уплотнение | Viton |
| 17 | Нижний шток | 17-4PH/304/316 |
| 18 | Прокладка | PTFE/Графит |
| 19 | Нижняя крышка | WCB/CF8/CF8M/904L |
| 20 | Болт | 25/304/316/A193 B7/A193 B8 |

Таблица 3

| DN | L | A | b | f | B | E | G | H | d | h1 | J | K | M | P | Масса, кг | CV |
|-----|-----|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|-------|----|-----------|-------|
| 25 | 102 | 115 | 16 | 2 | 38 | 81 | 73 | 75 | 16 | 35 | 75 | - | 2-M10 | 5 | 4,9 | 36 |
| 32 | 102 | 140 | 18 | 2 | 45 | 86 | 78 | 75 | 16 | 35 | 75 | - | 2-M10 | 5 | 6,6 | 56 |
| 40 | 114 | 150 | 18 | 2 | 50 | 90 | 80 | 75 | 16 | 35 | 75 | - | 2-M10 | 5 | 7,6 | 94 |
| 50 | 124 | 165 | 20 | 2 | 62 | 93 | 90 | 75 | 16 | 35 | 75 | - | 2-M10 | 5 | 9,5 | 152 |
| 65 | 145 | 185 | 20 | 2 | 73 | 108 | 105 | 75 | 16 | 35 | 75 | - | 2-M10 | 5 | 12,4 | 262 |
| 80 | 165 | 200 | 20 | 2 | 90 | 123 | 118 | 75 | 20 | 35 | 90 | 28 | 4-M10 | 6 | 15,5 | 358 |
| 100 | 194 | 220 | 22 | 2 | 115 | 138 | 130 | 75 | 20 | 35 | 90 | 28 | 4-M10 | 6 | 20,6 | 540 |
| 125 | 194 | 250 | 22 | 2 | 134 | 148 | 145 | 80 | 25 | 40 | 90 | 28 | 4-M10 | 8 | 28,6 | 906 |
| 150 | 229 | 285 | 24 | 2 | 164 | 170 | 170 | 94 | 30 | 50 | 110 | 40 | 4-M12 | 8 | 42,5 | 1424 |
| 200 | 243 | 340 | 24 | 2 | 206 | 200 | 201 | 94 | 30 | 50 | 110 | 40 | 4-M12 | 8 | 59,5 | 2176 |
| 250 | 297 | 405 | 26 | 2 | 260 | 240 | 237 | 98 | 40 | 60 | 135 | 40 | 4-M16 | 12 | 99 | 3532 |
| 300 | 338 | 460 | 28 | 2 | 316 | 286 | 282 | 98 | 40 | 60 | 135 | 40 | 4-M16 | 12 | 148 | 5732 |
| 350 | 400 | 520 | 30 | 2 | 372 | 330 | 337 | 125 | 50 | 60 | 140 | 64 | 4-M16 | 14 | 216 | 8245 |
| 400 | 400 | 580 | 32 | 2 | 420 | 367 | 372 | 172 | 60 | 80 | 170 | 80 | 4-M20 | 18 | 285 | 10651 |
| 450 | 520 | 640 | 40 | 2 | 470 | 422 | 432 | 172 | 70 | 90 | 190 | 90 | 4-M24 | 20 | 370 | 12878 |
| 500 | 600 | 715 | 44 | 2 | 516 | 490 | 498 | 180 | 80 | 100 | 190 | 90 | 4-M24 | 22 | 480 | 16343 |



Примечание:

1. Производитель оставляет за собой право в любой момент, без обязательного извещения, вносить изменения в комплектацию, дизайн и характеристики, не ухудшающие качество товара.
2. Некоторые размерные спецификации не были приведены в связи с ограниченным объемом настоящего документа.

Согласовано:
ООО "НПО Клапан"

Согласовано:

" " 20__2

" " 20__2

| Серия В210 модель 02 | | | | Лит. | Масса | Масштаб |
|----------------------|------------|----------|------------|------------------|--------|---------|
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | С.табл. | - | - |
| Разраб. | Соломенник | Дата | 21.06.2023 | | | |
| Проб. | | | | Лист | Листов | 1 |
| Контр. | | | | С.табл. | | |
| Н.контр. | | | | ООО "НПО Клапан" | | |
| Утв. | Научник | | 21.06.2023 | Копировал | | |
| | | | | Формат А2 | | |