|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | | | | **Обозначение** | | | |  | | | |  | | |
| **ЗХБ 10.47.00.000** | | | | **ЗХБ 20.49.00.000** | | | | **ЗХБ 20.50.04.000** | | |
| 1 | Условный диаметр потайной обсадной колонны ("хвостовика"), мм | | | | 102 | | | | 114 | | | | 114 | | |
| 2 | Наружный диаметр клапана, мм | | | | 110 | | | | 127,5 | | | | 127,5 | | |
| 3 | Внутренний диаметр корпуса, мм | | | | 89 | | | | 100 | | | | 100 | | |
| 4 | Длина клапана, мм | | | | 260 | | | | 300 | | | | 400 | | |
| 5 | Присоединительная резьба | | | | ОТТМ 102 ТУ 14-161-163-96 | | | | ОТТМ 114 ГОСТ 632-80 | | | | ОТТМ 114 ГОСТ 632-80 | | |
| 6 | Масса, кг | | | | 5,1 | | | | 8,48 | | | | 8,5 | | |
| 7 | Тип уплотнения: корпус-седло | | | | металл-полиуретан | | | | металл-полиуретан | | | | металл-резина | | |
| 8 | Максимальная рабочая температура, К (°С) | | | | 373 (100) | | | |  | | | | 560(150) | | |
| **Параметр** | | **ЗХБ 100.51.00.000** | **ЗХБ 100.92.00.000**  **(с ловушкой)** | **ЗХБ 200.55.00.000** | | **ЗХБ 200.92.00.000**  **(с ловушкой)** | **ЗХБ 220.55.00.000** | **ЗХБ 226.55.00.000** | | **ЗХВ 21.05.00.000** | **ЗХБ 140.05.00.000** | **ЗХБ 141.05.00.000** | | **ЗХБ 147.77.00.000** | **ЗХБ 178.55.00.000** |
| Условный диаметр хвостовика, мм | | 102 | 102 | 114 | | 114 | 114 | 114 | | 114 | 140 | 140 | | 146 | 178 |
| Наружный диаметр , мм | | 110 | 110 | 127 | | 127 | 133 | 127 | | 127 | 154 | 154 | | 166 | 194,5 |
| Внутренний диаметр корпуса, мм | | 88,6 | 88,6 | 100 | | 100 | 100 | 100 | | 98 | 121 | 121,3 | | 129 | 159 |
| Присоединительная резьба | | ОТТМ 102 | ОТТМ 102 | ОТТМ 114 | | ОТТМ 114 | TMK UP GF 114 | ВС 114 | | ОТТГ 114 | ОТТМ 140 | ВС 139,70 | | BC 146,05 | ОТТМ 178-А |
| Выдерживаемый перепад давления при проверке клапана на  герметичность, МПа (кгс/см2) | | 35,0 (357) | 35,0 (357) | 35,0 (357) | | 35,0 (357) | 35,0 (357) | 35,0 (357) | | 32 (326) | 34,3 (350) | 34,3 (350) | | 35,0 (357) | 35,0 (357) |
| Максимальное внутреннее избыточное давление, выдерживаемое  корпусом, МПа (кгс/см2) | | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | | 32 (326) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | | 70,0 (714) | 35,0 (357) |
| Группа прочности | | Р110 | Р110 | Р110 | | Р110 | Р110 | Р110 | | - | Р110 | Р110 | | Р110 | Р110 |
| Масса, кг | | 9,2 | 9,5 | 12,7 | | 12,7 | 27,8 | 12,7 | | 12,3 | 26,3 | 22,1 | | 19,2 | 35,3 |
| Длина изделия, мм | | 420 | 420 | 370 | | 370 | 744 | 370 | | 407 | 400 | 450 | | 350 | 500 |
| Максимальная температура, К (°С) | | 393 (120) | 393 (120) | 393 (120) | | 393 (120) | 393 (120) | 393 (120) | | 383 (110) | 423 (150) | 423 (150) | | 373 (100) | 393 (120) |
| Материал внутренних частей | | Алюминиевый сплав | | | | | | | | | | | | | |