|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Параметр | ЗХБ 10.04.00.000В | ЗХБ 100.38.00.000 | ЗХБ 100.06.00.000 | ЗХБ 100.08.00.000( с клапаном обратным) | ЗХБ 20.06.00.000 В | ЗХБ 20.72.06.000 | ЗХБ 26.06.00.000 | ЗХБ 200.38.00.000 А | ЗХБ 200.88.00.000(с клапаном обратным) | ЗХБ 200.103.00.000 | ЗХБ 300.06.00.000 | ЗХБ 40.04.00.000 А | ЗХБ 40.70.04.00.000 | ЗХБ 178.06.00.000 |
| Условный диаметр колонны, мм | 102 | 102 | 102 | 102 | 114 | 114 | 114 | 114 | 114 | 114 | 114 | 127 | 127 | 178 |
| Наружный диаметр, мм | 110 | 110 | 110 | 110 | 127,5 | 127,5 | 128 | 128 | 128 | 128 | 127,5 | 140 | 140 | 194,5 |
| Внутренний диаметр корпуса, мм | 88 | 88 | 88 | 88 | 99 | 97 | 99 | 99 | 99 | 100 | 99 | 112 | 112 | 159,4 |
| Присоединительная резьба | ОТТМ 102 | ОТТМ 102 | ОТТМ 102 | ОТТМ 102 | ОТТМ 114 | ОТТГ 114 | ВС 114 | ОТТМ 114 | ОТТМ 114 | ОТТМ 114 | ОТТМ 114 | ОТТМ 127 | ОТТГ 127 | ОТТМ 178-А |
| Шар, мм  | 25,4 | 25,4 | 20,0 | 20,0 | 25,4 | 25,4 | 25,4 | 25,438.1 | 20,025,4 | 25,438.1 | 25,4 | 38,1 | 38,1 | 63,5 |
| Проходной диаметр седла под шар/без седла, мм | 22/38 | 22/38 | 17/20 | 17/45 | 22/52 | 22/52 | 22/52 | 22/52 | 17/52 | 17/73 | 22 | 32/65 | 32/65 | 55/100,2 |
| Давление среза седла, МПа (кгс/см2) | 17,0±1,0 (173±10) | 17,0±1,0 (173±10) | 29,4+5,0 (300+50) | 29,4+5,0 (300+50) | 17,0±1,0 (173±10) | 17,0±1,0 (173±10) | 17,0±1,0 (173±10) | 17,0±1,0 (173±10) | 32,9±1,5 (335±15) | 23,0±1,0 (234±10) | 23,0±1,0 (234±10) | 17,0±1,0 (173±10) | 17,0±1,0 (173±10) | 20,0±1,0 (204±10) |
| Посадочный диаметр под пробку, мм | 52 | 52 | - | - | 52 | 52 | 52 | 52 | - | - | - | 65 | 65 | 100 |
| Максимальное внутреннее избыточное давление, выдерживаемоекорпусом, МПа (кгс/см2) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 25 (255) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 70,0 (714) | 35,0 (357) |
| Группа прочности | Р110 | Р110 | Р110 | Р110 | Р110 | Р110 | N80 | Р110 | Р110 | Р110 | Р110 | Р110 | Р110 | Р110 |
| перепад давления выдерживаемый обратным клапаном, МПа (кгс/см2) | - | - | - | 24,5 (250) | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Масса, кг | 7,0 | 10,3 | 10,5 | 11,5 | 10,2 | 10,5 | 12,1 | 14.3 | 18,9 | 13,8 | 10,4 | 13,7 | 13,7 | 36,4 |
| Длина изделия, мм | 300 | 300 | 300 | 300 | 325 | 325 | 390 | 345 | 330 | 325 | 325 | 360 | 360 | 500 |
| **Наименование** | **Обозначение** |
|   | **ЗХБ 30.04.00.000 А** | **ЗХБ 40.04.00.000** | **ЗХБ 10.04.00.000 С1** | **ЗХБ 20.06.00.000 С2** | **ЗХБ 20.72.06.000** | **ЗХБ 147.26.00.000** | **ЗХБ 147.28.00.000**  |
| Условный диаметр потайной обсадной колонны хвостовика, мм | 89 | 127 | 102 | 114 | 114 | 146 | 146 |
| Наружный диаметр муфты D, мм | 105 | 140 | 110 | 127,5 | 127,5 | 166 | 166 |
| Диаметр проходного канала, мм | 22 | 32 | 22 | 22 | 22 | 45,0 | 45,0 |
| Внутренний диаметр после разбуривания, мм    | 77 | 112 | 88 | 100 | 97 | 129 | 129  |
| Длина муфты, мм | 295 | 360 | 300 | 325 | 325 | 350 | 400 |
| Присоединительная резьба | 89 ГОСТ 633-80 | ОТТМ 127 ГОСТ 632-80 | ОТТМ 102 | ОТТМ 114 ГОСТ 632-80 | ООТГ 114 | ВС 146,05ГОСТ Р 51906-2015 | ВС 146,05ГОСТ Р 51906-2015 |
| Масса, кг | 9 | 13,5 | 6,9 | 10,2 | 10,5 | 19,5 | 23 |
| Максимальная рабочая температура, К (°С) | 373 (100) | 423 (150) | 373 (100) |
| **Наименование** | **Обозначение** |
|   | **ЗХБ 147.26.00.000** | **ЗХБ 147.28.00.000**  |
| Максимальный перепад давления на муфте после посадки шара композитного ЗХБ 100.00.00.005-03 диаметром 50,8 мм, МПа (кгс/см2) | 70,0 (714) | 70,0 (714) |
| Внутреннее давление, выдерживаемое корпусом, МПа (кгс/см2) | 70,0 (714) | 70,0 (714) |
| Максимально допустимая нагрузка на растяжение, кН (тс) | 980,7 (100) | 980,7 (100) |
| Материал седла | Чугун | Алюминиевый сплав |
| Плотность шара композитного ЗХБ 100.00.00.005-03, г/см3 | 1,56 | 1,56 |