## Стандарт изготовления: API 16A, GB/T 20174

Применимость изделия: , потому что давление пласта высокое в сверхглубоких скважинах, требуется блок превенторов сверхвысокого давления для обеспечения безопасности управления скважиной.

**Особенности:**

- Для уплотнения между промежуточным фланцем и корпусом применяется плавающая уплотнительная конструкция, которая характеризуется стабильным уплотнением, одновременно, при этом снижает крутящий момент затяжки болтов боковой двери
- Плашки снимаются и заменяются на боковой стороне, что позволяет уменьшить общую высоту блока превентора, а также облегчить замену плашек
- Количество деталей и узлов небольшое, что повышает надежность изделия, упрощает процедуру послепродажного ремонта, снижает стоимость ремонта, в то же время это также делает изделие простым и красивым
- Корпус, промежуточный фланец, гидравлический цилиндр, поршневой шток, втулка цилиндра, вал плашки подвергнуты соответствующей передовой обработке поверхности, что повышает антикоррозийность деталей, и надежность превентора
- Кольцевой превентор FHZ28-105 в основном состоит из корпуса, поршня, крышки и других основных деталей, верхняя крышка соединяется с корпусом с помощью токарного патрона, резиновый сердечник является коническим, уплотнительные детали взаимозаменяются с импортным изделием

| 20000psi номинальное рабочее давление | °C<br>Класс самой высокой температуры | PR2<br>Класс характеристики продукта |
|---|---|---|

## Нефтяные месторождения высокого давления в Синьцзяне и Юго-Западном Китая, месторождения высокого давления в СНГ.

| Краткие технические параметры | |
|---|---|
| Номинальный диаметр | 279,4мм (11") |
| Номинальное рабочее давление | для плашечного превентора 138МПа (20000psi) и кольцевого превентора 103.5МПа (15000psi)) |
| Давление гидростатического испытания корпуса | для плашечного превентора 207МПа (30000psi) и кольцевого превентора 155,25МПа (22500psi) |
| Номинальное рабочее давление гидравлической системы управления | 20,7МПа (3000psi) |
| Рекомендуемое используемое давление | 10,5 МПа (1500psi) |
| Класс температуры металлического материала | плашечный превенторT-20/350<br>универсальный превенторT-20/250 |
| Класс температуры неметаллического материала | плашечный превентор самый высокий класс BFF<br>универсальный превентор самый высокий класс BBD |
| Класс серостойкости | NACE MR0175 |
| Класс хаеристики продуктаракт | PR2 |