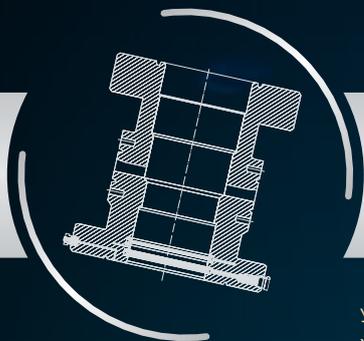


Устьевое оборудование для скважин по стандарту API 6A



Устьевое оборудование по стандарту API 6 A для подземных хранилищ газа и нефти, обустроенных в кавернах и поровых коллекторах, а также газовых, нефтяных, геотермальных, водяных и нагнетательных скважин с температурой до +350° C

Комплектация арматурой с металлическим уплотнением, не требующей обслуживания. С ручным или автоматическим приводом

Центральное управление

Модульная конструкция

Дополнительное оснащение, например пробки, обратные клапаны и двухходовые обратные клапаны

Шаровые краны API 6 A 1 1/4" – 13 5/8"
P_{раб} API 10 000 фунтов/кв. дюйм (ГОСТ 700 кг/см²)

Сервисное нефтегазопромысловое оборудование, например устьевые головки, инструмент для установки обратного клапана на устье, поворотные приспособления

для насосно-компрессорных труб и насосных штанг

Шибберные задвижки



Подвеска колонны НКТ и адаптеры

Размеры API: Все типоразмеры API
Давления по API: 2000/3000/5000/10 000 фунтов/кв. дюйм (ГОСТ 140/210/350/700 кг/см²)
Системы уплотнений: полимерные и металлические
Линии управления клапаном-отсекателем
Температурные классы по API: K, L, N, P, R, S, T, U
Классы материала по API: AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH
Классы испытаний по API PSL: PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



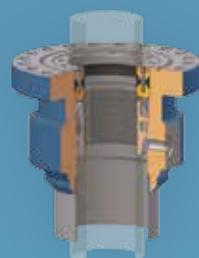
Катушка колонной/ трубной головки, для подвешивания колонн в астянутом состоянии

Размеры колонных фланцев по API: 21 1/4", 20 3/4", 18 3/4", 16 3/4", 13 5/8", 11" Быстроразъемные (хомутовые) соединения
Размеры фланцев колонных головок API: 16 3/4", 13 5/8", 11", 9", 7 1/16" Быстроразъемные (хомутовые) соединения
Давления по API: 2000/3000/5000/10 000 фунтов/кв. дюйм (ГОСТ 140/210/350/700 кг/см²)
Межколонные уплотнения: манжетные уплотнения типа 'P-Seal' одинарные и двойные. Уплотнительные втулки типа 'X', металлические уплотнения
Температурные классы по API: K, L, N, P, R, S, T, U
Классы материала по API: AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH
Классы испытаний по API PSL: PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



Катушка КГ

Размеры колонных фланцев по API: 21 1/4", 20 3/4", 18 3/4", 16 3/4", 13 5/8", 11", Быстроразъемные (хомутовые) соединения
Размеры фланцев колонных головок по API: 16 3/4", 13 5/8", 11", 9", 7 1/16" Быстроразъемные (хомутовые) соединения
Давления по API: 2000/3000/5000/10 000 фунтов/кв. дюйм (ГОСТ 140/210/350/700 кг/см²)
Межколонные уплотнения: манжетные уплотнения типа 'P-Seal' одинарные и двойные. Уплотнительные втулки типа 'X', металлические уплотнения
Температурные классы по API: K, L, N, P, R, S, T, U
Классы материала по API: AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH
Классы испытаний по API PSL: PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G



Колонный фланец

Соединение с колонной: сварное, резьбовое, на клиньях - Slip Locking System (SLS)
Размеры фланцев колонных головок по API: 21 1/4", 20 3/4", 18 3/4", 16 3/4", 13 5/8", 11", 9", 7 1/16" Быстроразъемные (хомутовые) соединения
Давления по API: 2000/3000/5000/10 000 фунтов/кв. дюйм (ГОСТ 140/210/350/700 кг/см²)
Температурные классы по API: K, L, N, P, R, S, T, U
Классы материала по API: AA, BB, CC, DD, EE, FF, HH
Классы испытаний по API PSL: PSL 1, PSL 2, PSL 3, PSL 3 G