



Кран шаровой с шаром на опоре кованый 2"x1 1/2" CL150 RB 3PC RF HL API 6D / ASME B16.34

| Характеристика | Значение |
|--------------------------------------|--|
| Вес 1 шт (кг) | 26 |
| Высота от центра до верха, H1 (мм) | 100 |
| Высота от центра до низа, H2 (мм) | 100 |
| Диаметр проходного отверстия, d (мм) | 49 |
| Длина рукоятки, M (мм) | 200 |
| Исполнение корпуса | 3PC - трехсоставной |
| Номинальное давление, Class | 150 |
| Номинальный диаметр, DN | 50 |
| Номинальный диаметр, DN2 | 40 |
| Номинальный размер, NPS (inch) | 2" |
| Номинальный размер, NPS2 (inch) | 1 1/2" |
| Размер | 2"x1 1/2" |
| Сортировка на сайте | 10 |
| Способ присоединения | RF - фланцевое с соединительным выступом |
| Способ управления | HL - рукоятка |
| Стандарт | API 6D / ASME B16.34 |
| Строительная длина, L (мм) | 178 |
| Тип затвора | Цапфовый |
| Тип клапана | Кран шаровой с шаром на опоре |

| Характеристика | Значение |
|----------------|----------|
|----------------|----------|

Тип проходного отверстия

RB - неполнопроходной

Кран RB 3PC RF HL – вид запорно-регулирующей арматуры с элементом дозирования в виде металлического шара на опоре и управлением посредством поворота рукоятки или рычага на 90 °С.

Корпус состоит из трех частей, соединяемых резьбовым способом. Шар располагается в осевой опоре уплотнительного седла крана, а сверху фиксируется кольцевыми прокладками. Такое крепление не допускает соприкосновения запорно-регулирующего элемента с корпусом, принимает на себя значительную нагрузку и снижает крутящим момент.

Данный вид шарового крана имеет неполнопроходное отверстие, диаметр которого меньше диаметра присоединяемой трубопроводной трубы. Это обуславливает высокий уровень гидравлического сопротивления, чем в полнопроходных кранах, но вместе с тем снижает вероятность гидравлического удара при быстром перекрытии потока.

Применение арматуры с неполнопроходным отверстием позволяет снизить усилия, прилагаемые для управления положением шара, что, в свою очередь, способствует продлению срока службы клапана. Уменьшенная металлоемкость обуславливает более низкую стоимость изделия.

Кран изготавливается методомковки. Монтируется в трубопроводную систему по принципу фланца и закрепляется с помощью болтов.

Требования к шаровым кранам RB 3PC RF HL регламентирует стандарт API 6D / ASME B16.34.

Клапан подходит для использования в трубопроводных системах, транспортирующих жидкие и газообразные среды. Устойчив к высоким нагрузкам давлением и температурным перепадам.

Параметры шарового крана номинального размера : номинальный размер NPS – -, NPS 2 – -, номинальный диаметр DN – -, DN2 – -, диаметр проходного отверстия – - мм, строительная длина – - мм, длина рукоятки – - мм, высота от центра до верха – - мм, от центра до низа – - мм, номинальное давление – Class -. Вес одного крана – - кг.

Мы предлагаем шаровые краны с корпусом из стали марок:

A216 Gr. WCB, A216 Gr. WCC, A352 Gr. LCB, A352 Gr. LCC, A352 Gr. LC1, A352 Gr. LC3, A217 Gr. WC6, A217 Gr. WC9, A217 Gr. C5, A217 Gr. C12, A351 Gr. CF8, A351 Gr. CF3, A351 Gr. CF8M, A351 Gr. CF3M, A351 Gr. CF8C, A351 Gr. CN7M

и рабочими элементами из:

3Cr, 13Cr+HF, 13Cr+HFC, 304, 316, 347, A20.





Комплексные
поставки



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов