



## Кран шаровой с верхним разъемом 2"x1 1/2" CL150 RB BW HL API 6D / ASME B16.34

| Характеристика                       | Значение                        |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Вес 1 шт (кг)                        | 30,00                           |
| Высота от центра до верха, H1 (мм)   | 206                             |
| Высота от центра до низа, H2 (мм)    | 63                              |
| Диаметр проходного отверстия, d (мм) | 49                              |
| Длина рукоятки, M (мм)               | 300                             |
| Исполнение корпуса                   | Top Entry - с верхним разъемом  |
| 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                 | BW - под приварку встык         |
| Способ управления                    | HL - рукоятка                   |
| Стандарт                             | API 6D / ASME B16.34            |
| Строительная длина, L (мм)           | 292                             |
| Тип затвора                          | Цапфовый                        |
| Тип клапана                          | Кран шаровой с верхним разъемом |
| Тип проходного отверстия             | RB - неполнопроходной           |

Ball valve RB BW HL – это кран с шаровидным перекрывающим элементом, верхним разъемом и уменьшенным (редуцированным) проходным отверстием.

Перекрытие и открытие трубопровода для движения рабочей среды осуществляется посредством поворота рукоятки (рычага) на 90 градусов. Шар, расположенный в уплотняющем седле крана, может занимать две позиции: «открыто» – развернут отверстием ко входу и выходу, «закрыто» – развернут глухой стороной перпендикулярно потоку.

Уменьшенный диаметр проходного отверстия крана обуславливает возникновение гидравлического сопротивления при движении транспортируемого вещества. Однако при этом шаровой кран RB более прост в управлении, имеет продолжительный срок службы и относительно невысокую стоимость по сравнению с полнопроходными вариантами за счет уменьшенной металлоемкости. Кроме того, клапаны с редуцированным проходом не подвержены гидроударам.

Кран выполняется с помощью технологии литья. Цельная конструкция корпуса обеспечивает прочность и надежность изделия, расположение разъема снижает вероятность утечки рабочей среды. Монтаж в систему производится посредством сварки встык с торцами труб.

Технические требования к крану RB BW HL регламентирует стандартная спецификация API 6D / ASME B16.34. Данный вид клапана подходит для транспортировки пара, газа, парогазовой смеси и жидких веществ.

Размерные параметры: номинальный размер NPS – - и NPS2 – -, номинальный диаметр DN – - и 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 клапана – - 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



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов