

КЛАПАН Раф 63 резьбовой (Израиль)



Применение и особенности:

- гидравлический запорно-регулирующий клапан - является наиболее эффективным устройством для автоматизации сельскохозяйственных систем гидромелиорации, которые требуют контроля изменяющихся рабочих условий;
- гидравлический клапан приводится в действие давлением трубопровода и не требует никакого внешнего источника энергии.

Клапан - полностью независимое устройство и может быть установлен в любом местоположении в линии трубопровода, при наличии минимального давления жидкой среды.

Преимущества:

- клапан состоит из трех основных частей: корпуса, крышки, и мембраны;
- «безпружинный» запатентованный мембранный механизм гарантирует равномерное распределение давления на герметизирующую область, предотвращает деформацию мембраны и обеспечивает длительный срок службы;
- клапан не содержит движущихся частей и не требует фактически никакого обслуживания;
- в конструкции корпуса предусмотрена фиксация гаек крепления крышки, предотвращающая их поворот и выпадение при сборке и разбоке клапана. Крепление болтов осуществляется одним гаечным ключом;
- конструкция корпуса позволяет надежную установку одного или двух управляющих пилотов без болтового крепления;
- открытие и закрытие клапана происходят плавно, что устраняют риск гидроудара, вибрации и шума. Конструкция обеспечивает точное регулирование также при низких скоростях потока;
- полное открытие клапана достигается также при низком давлении в линии;
- корпус и крышка клапана изготовлены из высокопрочного полиамида усиленного стекловолокном.

Примеры применения

