

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на приобретение:

Задвижка чугунная с обрешиненным клином DN от 50 до 600, PN 16.

1. Назначение: Используется для трубопроводов, транспортирующих холодную, горячую воду, нейтральные среды. Конструкция задвижки позволяет использовать ее в системах канализации.

2. Основные параметры:

Конструкция задвижки должна быть укомплектована штурвалом (маховиком) а также предусматривать ее установку в без колодезном варианте (применение штока до 3м, уличного ковера.

Максимально допустимое давление 1.0 МПа

Диапазон температур от -10° до +80°С.

Присоединение фланцевое (фланцы PN 10)

Исполнение задвижек диаметрами от 50 до 600мм.

3. Основные технические характеристики:

Корпус и крышка ковкий чугун, GIS-500-7, по EN 1563 (GGG-50 по DIN 1693)

Покрытие эпоксидное, по DIN 30677-2 и GSK, нанесенное электростатическим способом

Шток нержавеющая сталь, DIN*20 Cr13 (SS 420)

Уплотнение штока, грязесъемное кольцо из NBR, не менее 1 кольца кругл. сеч. из NBR внутри и 2 кольца с наружи пластмассового подшипника, манжета из EPDM

Клин ковкий чугун сердечник полностью вулканизирован EPDM, интегральная гайка клина из устойчивой к обесцинкиванию латуни CZ 122 по BS 2874

Упорное кольцо устойчивая к обесцинкиванию латунь CZ 122 по BS 2874

Болты крышки сталь, пломбированы термоклеем

Прокладка резина EPDM

4. Индивидуальные особенности:

Начальник ПТО



М.В. Пишик

Главный инженер филиала



Е.Б. Перепелкин