

## Чугунная задвижка PN16

### УСТАНОВКА И СБОРКА

Этот клапан соответствует требованиям EN 1171.

Удостоверьтесь что PN обозначенный на корпусе клапана (PN16) соответствует условиям эксплуатации; Посадочные размеры удовлетворяют ISO 5752 базовой серии 15: проверьте посадочные размеры (включая прокладки фланцев) и параллельность поверхностей фланцев.

Удостоверьтесь что материалы корпуса и деталей удовлетворяют условиям эксплуатации (типу жидкости); Данная задвижка не имеет заднего седла;

После наших внутренних гидравлических испытаний, все задвижки поставляются в закрытой позиции без фланцевых крышек; Перед установкой прочистите клапан внутри чтобы устранить инородные объекты;

Монтируйте задвижку без усилия и надавливания. Это может привести к поломке или деформации с последующей протечкой седла клапана.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Управляйте задвижкой используя только маховик; не используйте механические приспособления или ключи для затяжки, поскольку это может серьезно повредить седло вентиля. Максимальные крутящие моменты приведены в таблице;

Избегайте гидравлических ударов, сильных скачков давления и температуры;

Используйте соответствующую защиту в присутствии взрывоопасных, легковоспламеняющихся, токсичных или вызывающих коррозию жидкостей или если присутствуют слишком высокие или низкие эксплуатационные температуры.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Чтобы открыть задвижку: ПОВЕРНИТЕ МАХОВИК ПРОТИВ ЧАСОВОЙ СТРЕЛКИ (№ 3) ДО УПОРА

Чтобы закрыть задвижку: ПОВЕРНИТЕ МАХОВИК ПО ЧАСОВОЙ СТРЕЛКЕ (№ 3) ДО УПОРА

ДУ	КОЛ-ВО ПОВОРОТОВ ДЛЯ ОТКР./ЗАКР.	МАКС. НЕОБХ. КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ Nm
40	10	30
50	12.5	30
65	16	35
80	20	35
100	25	40
125	25	45
150	30	45
200	40	60
250	42	90
300	50	90

ТЕМПЕРАТУРЫ/РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ	
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОКЛАДКИ	
-10°C +120°C	
16 BAR	

Оборудование высокого давления, благодаря своим характеристикам и жидкостям с которыми оно находится в контакте, может представлять угрозу для людей и окружающей среды. Чтобы уменьшить и предотвратить риски от эксплуатации оборудования высокого давления и предотвратить травмы персонала, конечный пользователь/инженер технической поддержки должен иметь соответствующую подготовку. Инструкция по монтажу и обслуживанию не может предотвратить риски от неправильной эксплуатации оборудования высокого давления.

## Чугунная задвижка PN16

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ

В случае протечки воды через сальник (6) закрутите 2 гайки №15 до полной остановки течи; не перетягивайте фланцы сальника; в случае необходимости замены сальника следуйте инструкции:

#### КАК ЗАМЕНИТЬ НАБИВКУ САЛЬНИКА НА ПОСТАВЛЯЕМУЮ В КАЧЕСТВЕ ЗАПЧАСТИ (№ 5)

1. ОСТАНОВИТЬ ПОТОК ЖИДКОСТИ ЧЕРЕЗ ЗАДВИЖКУ
2. УБЕДИТЬСЯ ЧТО ДАВЛЕНИЕ В СЕТИ=0
3. ОТКРЫТЬ ЗАДВИЖКУ
4. ОТВИНТИТЬ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ БОЛТ 8.8 ( № 1)
5. СНЯТЬ ЧУГУННЫЙ МАХОВИК (№ 3)
6. ОТВИНТИТЬ ДВЕ ГАЙКИ (№ 15)
7. СНЯТЬ КРЫШКУ САЛЬНИКА (№ 4)
8. ЗАМЕНИТЬ ТЕФЛОНОВУЮ НАБИВКУ САЛЬНИКА (№ 5 ПОСТАВЛЯЕТСЯ КАК ЗАПЧАСТЬ)
9. УСТАНОВИТЬ КРЫШУ САЛЬНИКА (№ 4)
10. ЗАВИНТИТЬ ДВЕ ГАЙКИ (№ 15)
11. УСТАНОВИТЬ МАХОВИК (№ 3)
12. ЗАВИНТИТЬ СТАЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННЫЙ БОЛТ 8.8 ( № 1)
13. ВОССТАНАВЛИВАТЬ ДАВЛЕНИЕ В СИСТЕМЕ ПОСТЕПЕННО ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЛОМОК.

