

| Основные технические характеристики клапана | |
|---|---|
| Тип клапана | Закрыто – открыто |
| Требования к конструкции | Конструктивно соответствует API 609 категории B |
| Тип уплотнения | Мягкое уплотнение Обеспечивает двунаправленного уплотнение Двойной эксцентриситет (не ниже) |
| Герметичность | Обеспечение герметичности (99,5%) |
| Размер | DN 600 |
| Масса | Не более 480 кг |
| Тип присоединения | Фланцевое: EN 1092-1/11/B1/DN 600x10,0/PN10/09Г2С |
| Положение вала створки | Горизонтальное |
| Номинальная длина | 178 мм (без учета фланцев) |
| Тип среды | Влажный пар после турбины |
| Рабочая температура | 43 °С |
| Расчетная температура | 150 °С |
| Рабочее давление | -1 бар (изб) |
| Расчетное давление | -1/0,49 бар (изб) |
| Линейная скорость потока | 69,5 м/с |
| Объемный расход потока | 875х10 ³ нм ³ /ч |
| Падение температуры ниже точки росы | Да |
| Температура окружающей среды | +39; -44 °С |
| Место установки | На улице |
| Материал | 09Г2С |
| Байпас | Нет |
| Теплоизолирующий кожух со стационарным нагревателем корпуса и седла клапана | Да |
| Сальник | Обогреваемый. Конструкция обеспечивает плотность и возможность его регулировки. Ремонтопригоден в полевых условиях. |
| Обозначения | Направление среды на корпусе, ДУ, РУ. |
| Проведение испытаний | В соответствии с API 598 и/или ГОСТ 54808-2011 ГОСТ 53402-2009 |
| Привод | |
| Тип привода | Электрический |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Требования к электроприводу | В соответствии с Приложением № 6 |
| Редуктор | Да |
| Время открытия / закрытия | Не более 180 с |
| Локальный контроллер | Да |
| Стационарный нагреватель | Да |
| Род тока (переменный, постоянный) | Переменный |
| Частота | 50 Гц |
| Напряжение | 3х400В |
| Контроль | Контроль по крутящему моменту + концевой выключатель |
| Непрерывный вывод индикации положения | 4,2 мА |
| Сигнал для позиционирования ввода | 4,2 мА |
| Ручное управление | Да (На маховике направление откр., закр.) |
| Локальный пост управления | Да |
| Вариант клапана | Нормально открытый |
| Элементы в объеме поставки | |
| Транспортировочная рама | |
| Ответные фланцы; Крепеж; Прокладки | |
| Монтажный набор | |
| Дополнительные концевые выключатели | |
| Запасные части (ЗИП) | |