

Основные технические характеристики клапана	
Тип клапана	Закрыто – открыто
Требования к конструкции	Конструктивно соответствует API 609 категории В
Тип уплотнения	Мягкое уплотнение Обеспечивает двунаправленного уплотнение Двойной эксцентриситет (не ниже)
Герметичность	Обеспечение герметичности (99,5%)
Размер	DN 2100
Масса	Не более 7000 кг
Тип присоединения	Сварное, через соединительное кольцо
Положение вала створки	Горизонтальное
Номинальная длина	990 мм
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	$875 \times 10^3 \text{ м}^3/\text{ч}$
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	
Монтажный набор	
Дополнительные концевые выключатели	
Запасные части (ЗИП)	
Тип присоединения 	