

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 4500
Масса	Не более 31400 кг
Тип присоединения	Сварное, через соединительное кольцо
Положение вала створки	Горизонтальное
Номинальная длина	1950 мм
Тип среды	Влажный пар после турбины
Рабочая температура	43 °C
Расчетная температура	150 °C
Рабочее давление	-1 бар (изб)
Расчетное давление	-1/0,49 бар (изб)
Линейная скорость потока	60,5 м/с
Объемный расход потока	3500х10 ³ нм ³ /ч
Падение температуры ниже точки росы	Нет
Температура окружающей среды	+39; -44 °C
Место установки	В помещении
Материал	20
Байпас	DN 50 с запорным клапаном с электроприводом
Теплоизолирующий кожух со стационарным нагревателем корпуса и седла клапана	При необходимости
Сальник	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 300 с
Локальный контроллер	Да
Стационарный нагреватель	При необходимости
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.)
Вариант клапана	Нормально открытый
Элементы в объеме поставки	
Транспортировочная рама	
Монтажный набор	
Дополнительные концевые выключатели	
Запасные части (ЗИП)	
Тип присоединения 	