

1 Общие сведения об изделии

Наименование: клапан проходной седельный регулирующийся двухходовой ТРВ.

Назначение: для регулирования расхода рабочих сред, протекающих по трубопроводам.

2 Технические характеристики

Таблица 1

Наим-е параметров, ед. изм.	Значения параметров												
	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	
Условный диаметр DN, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	
Условная пропускная способность Kvs, м ³ /ч	0,25	1,0	6,3	10	12,5	20	32	50	100	160	250	300	450
	0,4	1,6			16	25	40	63					
	0,63	2,5											
	4,0												
Характеристика регулирования	двойная линейная						линейно-логарифмическая						
Условное давление PN, бар (МПа)	16 (1,6)												
Рабочая среда	Вода с температурой до 150°C, водный раствор этиленгликоля и пропиленгликоля с концентрацией до 50%												
Тип присоединения	фланцевое с размерами уплотнительных поверхностей, присоединительными размерами по ГОСТ 33259, исполнение В												
Ход штока, мм	14	14	20	20	20	20	20	20	20	40	40	50	
Относительная протечка, % от Kvs, не более	0,01%												
Окружающая среда	воздух с температурой от 1 °С до 50 °С и относительной влажностью до 80 %, условия окружающей среды для привода обеспечить в соответствии с требованиями эксплуатационной документации на привод												
Материалы:													
- корпус	Серый чугун												
- крышка корпуса	Сталь 40X (DN15-50); сталь 40X13 (DN65-150); сталь 20 (DN200)												
- седло, поршень, плунжер, шток	Сталь 40X13												
- направляющие штока	PTFE												
- уплотнение штока	EPDM+PTFE												
- уплотнение в затворе	"металл по металлу" (DN15 Kv 0,25; 0,4). PTFE или EPDM (DN15, Kv 0,63- 4, DN20-DN50), PTFE (DN65-DN200)												
Строительная длина, мм	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	
Высота с приводом ENCO, мм, не более	345	350	355	380	400	445	495	500	560	650	670	680	
Масса с приводом ENCO, кг, не более	7	7	8	10	12	15	24	27	42	65	85	142	

Клапаны DN 65 - 200 разгружены по давлению.

Назначенный срок службы: 10 лет с даты изготовления.

3 Комплектность

Клапан ТРВ- 1 шт;
 Руководство по эксплуатации (размещено на сайте enco-sz.ru);
 Паспорт - 1 экз.
 Электрический привод
 ЭЭП _____ - 1 шт.

4 Свидетельство о приемке

Клапан проходной седельный регулирующийся ТРВ DN _____
 Kvs _____ м³/ч 1,6 МПа № _____, соответствует техническим условиям ТУ-2814-002-29634547-2018 и годен к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Подпись _____

МП _____

(ФИО)



5 Гарантийные обязательства

Гарантийный срок - 24 месяца. Гарантийный срок исчисляется со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Дата ввода в эксплуатацию указывается потребителем в разделе 6 настоящего паспорта и подтверждается актами монтажа и ввода в эксплуатацию (наладки). При отсутствии отметки в разделе 6 и актов монтажа и ввода в эксплуатацию (наладки) гарантийный срок исчисляется со дня продажи.

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев.

По вопросам качества изделия обращаться на предприятие-изготовитель ООО ПК «ЭНЕРГЕТИКА» по адресу: г. Санкт-Петербург, Комендантский пр-т, д.4 лит.А, офис 306; тел./факс (812) 493-58-72.

6 Заметки по эксплуатации и хранению

Монтаж выполнен _____
наименование организации, осуществившей монтаж, телефон

ФИО исполнителя

Дата монтажа « ____ » _____ 202__ г.

Наладка выполнена _____
наименование организации, осуществившей наладку, телефон

ФИО исполнителя

Дата наладки « ____ » _____ 202__ г.



Клапан проходной седельный регулирующий двухходовой TRV

ПАСПОРТ

