

Производство теплотехнического оборудования

РОЗНИЧНЫЙ ПРАЙС-ЛИСТ 20.09.2019

РЕГУЛЯТОРЫ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ RDT Тмакс=150°С, Рабочее давление среды 1,6МПа



Наименование	Диаметр, мм	Диапазон настройки регулятора, исполнение (X1) / значение, Мпа	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X3)	Розничная стоимость с НДС, руб.
RDT-X1-15-X3	15	1.1 / (0,016-0,18) 1.2 / (0,024-0,30) 1.3 / (0,04-0,48) 2.1 / (0,05-0,58) 2.2 / (0,09-1,0) 2.3 / (0,14-1,58)	0,25/0,4/0,63/1,0/1,6/2,5/4,0	38 440
RDT-X1-20-X3	20		4,0/6,3	40 040
RDT-X1-25-X3	25		6,3/8,0	41 645
RDT-X1-32-X3	32		10/12,5/16	44 045
RDT-X1-40-X3	40		16/20/25	48 050
RDT-X1-50-X3	50		20/25/32	49 650
RDT-X1-65-X3	65		40/50	54 460
RDT-X1-80-X3	80		63/80/100	64 070
RDT-X1-100-X3	100		100/125/160	81 690
RDT-X1-125-X3	125		100/125/160/200	152 160
RDT-X1-150-X3	150		160/200/250/280	202 500

РЕГУЛЯТОРЫ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ ПОСТАВЛЯЮТСЯ С 2 (ДВУМЯ) ИМПУЛЬСНЫМИ ТРУБКАМИ
(УЧТЕНЫ В СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ)

Производство теплотехнического оборудования

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ «ПОСЛЕ СЕБЯ» RDT-P Т_{макс}=150°C, Рабочее давление среды 1,6МПа



Наименование	Диаметр, мм	Диапазон настройки регулятора, исполнение (X1) / значение, Мпа	Пропускная способность K _{vs} , м ³ /ч (X3)	Розничная стоимость с НДС, руб.
RDT-P-X1-15-X3	15	1.1 / (0,016-0,18) 1.2 / (0,024-0,30) 1.3 / (0,04-0,48) 2.1 / (0,05-0,58) 2.2 / (0,09-1,0) 2.3 / (0,14-1,58)	0,25/0,4/0,63/1,0/1,6/2,5/4,0	38 440
RDT-P-X1-20-X3	20		4,0/6,3	40 040
RDT-P-X1-25-X3	25		6,3/8,0	41 645
RDT-P-X1-32-X3	32		10/12,5/16	44 050
RDT-P-X1-40-X3	40		16/20/25	48 045
RDT-P-X1-50-X3	50		20/25/32	49 650
RDT-P-X1-65-X3	65		40/50	54 460
RDT-P-X1-80-X3	80		63/80/100	64 070
RDT-P-X1-100-X3	100		100/125/160	81 690
RDT-P-X1-125-X3	125		100/125/160/200	152 160
RDT-P-X1-150-X3	150		160/200/250/280	202 500

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ «ПОСЛЕ СЕБЯ» ПОСТАВЛЯЮТСЯ С 1 (ОДНОЙ) ИМПУЛЬСНОЙ ТРУБКОЙ
(УЧТЕНА В СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ)

Производство теплотехнического оборудования

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ «ДО СЕБЯ» RDT-S Т_{макс}=150°C, Рабочее давление среды 1,6МПа

Наименование	Диаметр, мм	Диапазон настройки регулятора, исполнение (X1) / значение, Мпа	Пропускная способность K _{vs} , м ³ /ч (X3)	Розничная стоимость с НДС, руб.	
RDT-S-X1-15-X3	15	1.1 / (0,016-0,18)	0,25/0,4/0,63/1,0/1,6/2,5/4,0	38 440	
RDT-S-X1-20-X3	20		4,0/6,3	40 040	
RDT-S-X1-25-X3	25		6,3/8,0	41 645	
RDT-S-X1-32-X3	32		1.2 / (0,024-0,30)	10/12,5/16	44 050
RDT-S-X1-40-X3	40		1.3 / (0,04-0,48)	16/20/25	48 045
RDT-S-X1-50-X3	50		2.1 / (0,05-0,58)	20/25/32	49 655
RDT-S-X1-65-X3	65		2.2 / (0,09-1,0)	40/50	54 460
RDT-S-X1-80-X3	80		2.3 / (0,14-1,58)	63/80/100	64 070
RDT-S-X1-100-X3	100			100/125/160	81 690
RDT-S-X1-125-X3	125			100/125/160/200	152 160
RDT-S-X1-150-X3	150			160/200/250/280	202 500

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ «ДО СЕБЯ» ПОСТАВЛЯЮТСЯ С 1 (ОДНОЙ) ИМПУЛЬСНОЙ ТРУБКЕЙ
(УЧТЕНА В СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ)

Производство теплотехнического оборудования

РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ RDT, RDT-S, RDT-P, RDT-B с исп. механизмом 0,1
T_{макс}=150°C, Рабочее давление среды 1,6МПа

Наименование	Диаметр, мм	Диапазон настройки регулятора, исполнение (X1) / значение, Мпа	Пропускная способность K _{vs} , м ³ /ч (X3)	Розничная стоимость с НДС, руб.
RDT (P, B, S)-X1-15-X3	15	0.1 (0,008...0,09)	0,25/0,4/0,63/1,0/1,6/2,5/4,0	57 210
RDT(P, B, S)-X1-20-X3	20		4,0/6,3	57 490
RDT(P, B, S)-X-25-X3	25		6,3/8,0	58 605
RDT(P, B, S)-X-32-X3	32		10/12,5/16	59 440
RDT(P, B, S)-X-40-X3	40		16/20/25	59 720
RDT(P, B, S)-X-50-X3	50		20/25/32	63 630
RDT(P, B, S)-X-65-X3	65		40/50	75 350
RDT(P, B, S)-X-80-X3	80		63/80/100	83 720
RDT(P, B, S)-X-100-X3	100		100/125/160	106 050

Производство теплотехнического оборудования

КЛАПАНЫ ДВУХХОДОВЫЕ СЕДЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV С с электроприводом TSL Тмакс=150°C, Рабочее давление среды 1,6МПа



Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K _{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-15-X2-101	TSL-1600-25-1-230-IP67	0,16/0,25/0,4/0,63/1/1,6/2,5/4	38 640
TRV-20-X2-101		1,6/2,5/4/6,3	39 850
TRV-25-X2-101		2,5/4/6,3/8/10	42 355
TRV-32-X2-101		6,3/8/10/12,5/16	44 315
TRV-40-X2-101		10/16/20/25	46 310
TRV-50-X2-101		10/16/25/32/40	51 310
TRV-65-X2-110	TSL-2200-40-1-230-IP67	25/40/63	67 500
TRV-80-X2-110		40/63/80/100	74 570
TRV-100-X2-110		63/80/100/125/160	87 430

КЛАПАНЫ ДВУХХОДОВЫЕ СЕДЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV с электроприводом TSL (с функцией реверса)

Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K _{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-15-X2-101R	TSL-1600-25-1R-230-IP67 (с функцией реверса)	0,16/0,25/0,4/0,63/1/1,6/2,5/4	51 300
TRV-20-X2-101R		1,6/2,5/4/6,3	53 400
TRV-25-X2-101R		2,5/4/6,3/8/10	54 000
TRV-32-X2-101R		6,3/8/10/12,5/16	57 000
TRV-40-X2-101R		10/16/20/25	63 000
TRV-50-X2-101R		10/16/25/32/40	67 500
TRV-65-X2-101R	TSL-2200-40-1R-230-IP67 (с функцией реверса)	25/40/63	79 535
TRV-80-X2-101R		40/63/80/100	89 300
TRV-100-X2-101R		63/80/100/125/160	103 255

Производство теплотехнического оборудования

КЛАПАНЫ ДВУХХОДОВЫЕ СЕДЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV с электроприводом Regada



Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-125-X2-9	ST 0.1 498.1-ОПАФ/00	100/125/160/250	180 425
TRV-150-X2-13	ST 1 491.1-О7КАЕ/00	160/250/300	284 250

КЛАПАНЫ ДВУХХОДОВЫЕ СЕДЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV с электроприводом TW

Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-15-kv-31,34	TW-500.../TW-1001.../	0,16/0,25/0,4/0,63/1/1,6/2,5/4	52 540
TRV-20-kv-31,34		1,6/2,5/4/6,3	53 460
TRV-25-kv-31,34		2,5/4/6,3/8/10	55 315
TRV-32-kv-31,34		6,3/8/10/12,5/16	58 560
TRV-40-kv-31,34		10/16/20/25	60 870
TRV-50-kv-32,35		10/16/25/32/40	66 430
TRV-65-kv-32,35	TW-1001...	25/40/63	75 710
TRV-80-kv-32,35		40/63/80/100	90 350
TRV-100-kv-32,35		63/80/100/125/160	104 130
TRV-125-kv-32,35		100/125/160/250	123 215
TRV-150-kv-32,35		160/250/300	159 410

Производство теплотехнического оборудования

КЛАПАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV-3 с электроприводом TSL T_{макс}=150°C, Рабочее давление среды 1,6Мпа



Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K _{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-3-15-X2-101	TSL-1600-25-1-230-IP67	0,63/1,25/2,5/4	44 650
TRV-3-20-X2-101		5/6,3	48 840
TRV-3-25-X2-101		8/10	49 395
TRV-3-32-X2-101		12,5/16	49 675
TRV-3-40-X2-101		20/25	62 790
TRV-3-50-X2-101		31,5/40	69 770
TRV-3-65-X2-110	TSL-2200-40-1-230-IP67	50/63	112 500
TRV-3-80-X2-110		80/100	133 550
TRV-3-100-X2-110		125/160	158 180

КЛАПАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV-3 с электроприводом TSL (с функцией реверса)

Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K _{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-3-15-X2-101R	TSL-1600-25-1R-230-IP67 (с функцией реверса)	0,63/1,25/2,5/4	57 210
TRV-3-20-X2-101R		5/6,3	60 000
TRV-3-25-X2-101R		8/10	60 140
TRV-3-32-X2-101R		12,5/16	61 395
TRV-3-40-X2-101R		20/25	69 770
TRV-3-50-X2-101R		31,5/40	78 140
TRV-3-65-X2-101R	TSL-2200-40-1R-230-IP67 (с функцией реверса)	50/63	125 580
TRV-3-80-X2-101R		80/100	161 860
TRV-3-100-X2-101R		125/160	200 930

Производство теплотехнического оборудования

КЛАПАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV-3 с электроприводом TW

Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-3-15-kv-32,35	TW-1001..	0,63/1,25/2,5/4	59 430
TRV-3-20-kv-32,35		5/6,3	62 450
TRV-3-25-kv-32,35		8/10	63 740
TRV-3-32-kv-32,35		12,5/16	63 740
TRV-3-40-kv-32,35		20/25	69 250
TRV-3-50-kv-33,36		31,5/40	72 700
TRV-3-65-kv-33,36	TW-3000-XD...	50/63	140 370
TRV-3-80-kv-33,36		80/100	161 570
TRV-3-100-kv-33,36		125/160	186 140

КЛАПАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV-3 с электроприводом Regada

Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб
TRV-3-125-X2-9	ST 0.1 498.1-ОПАФ/00	250	408 333
TRV-3-150-X2-9	ST 0.1 498.1-ОПАФ/00	315	481 310

Производство теплотехнического оборудования

КЛАПАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ TRV-P с приводом TSL

Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-P-50-X2-101	TSL-1600-25-1-230-IP67	10/16/25/32/40	62 693
TRV-P-65-X2-110	TSL-2200-40-1-230-IP67	25/40/63	66 697
TRV-P-80-X2-110		40/63/80/100	72 582
TRV-P-100-X2-110		63/80/100/125/160	90 772

КЛАПАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ TRV-P с приводом Regada

Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-P-125-X2-9	ST 0.1 498.1-ОПАФ/00	100/125/160/200/250	232 725
TRV-P-150-X2-13	ST 1 491.1-О7КАЕ/00	100/160/200/250/300	407 670

КЛАПАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ TRV-P с приводом Катрабел

Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-P-50-X2-32,35	TW-500.../TW-1001.../	10/16/25/32/40	85 333
TRV-P-65-X2-32,35		25/40/63	88 000
TRV-P-80-X2-32,35		40/63/80/100	93 333
TRV-P-100-X2-32,35		63/80/100/125/160	101 333
TRV-P-125-X2-33,36	TW-1001...	100/125/160/200/250	155 733
TRV-P-150-X2-33,36		100/160/200/250/300	202 667

Производство теплотехнического оборудования

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ TTR



Наименование	Условное обозначение датчика температуры	Тип датчика	Розничная стоимость с НДС, руб.
TTR-01A-230	ТДТА-100 ТДВА-60 ТДПА-60 ТДНА-60	Pt1000	13 730
	ТДТВ-100 ТДВВ-60 ТДПВ-60	Pt500	
TTR-02A-230	ТДТА-100 ТДВА-60 ТДПА-60 ТДНА-60	Pt1000	19 200
	ТДТВ-100 ТДВВ-60 ТДПВ-60	Pt500	
TTR-01D-230	ТДТ-90 ТДВ-60 ТДП-60	DS1820 DS18B20	12 000

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ

ДЛЯ МОДУЛЯ УПРАВЛЕНИЯ TTR И ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ ТШУА

Условное обозначение	Обозначение производителя	Розничная стоимость с НДС, руб.
ТДТА-100	Термопреобразователь ТС-Б-Pt1000-В-х2-П-(от -50 до +180)-100/6-Е	4 355
	Гильза ГЦР.105-М20х1,5-8/6-90-6,3	
	Бобышка 1/28-40-М20х1,5-А	
ТДВА-60	Термопреобразователь ТС-Б-Pt1000-В-х2-П-(от -50 до +80)-60/6-И	2 820
ТДПА-60	Термопреобразователь ТС-Б-Pt1000-В-х2-П-(от -50 до +80)-60/6-И	2 820
ТДНА-60	Термопреобразователь ТС-Б-Pt1000-В-х2-Пн-(от -50 до +180)-60/6-Б-1000	4 355
ТДТВ-100	Термопреобразователь ТС-Б-Pt500-В-х2-П-(от -50 до +180)-100/6-Е	4 355
	Гильза ГЦР.105-М20х1,5-8/6-90-6,3	

Производство теплотехнического оборудования

	Бобышка 1/28-40-M20x1,5-A	
ТДВВ-60	Термопреобразователь ТС-Б-Pt500-B-x2-П-(от -50 до +80)-60/6-И	2 820
ТДПВ-60	Термопреобразователь ТС-Б-Pt500-B-x2-П-(от -50 до +80)-60/6-И	2 820
Примечания: по согласованию с заказчиком допускается другая длина монтажной части термопреобразователей и гильз.		

ДЛЯ МОДУЛЯ УПРАВЛЕНИЯ TTR-01D-230 И ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ ТШУ

Условное обозначение	Обозначение производителя	Розничная стоимость с НДС, руб.
ТДТ-90	Термопреобразователь ТЦ-Б-DS1820-П-Р-(от -55 до +125)-90/6-Е-02-01 Термопреобразователь ТЦ-Б-DS18B20-П-Р-(от -55 до +125)-90/6-Е-02-01	4 355
	Гильза ГЦР.105-M20x1,5-8/6-80-6,3	
	Бобышка 1/28-40-M20x1,5-A	
ТДВ-60	Термопреобразователь ТЦ-Б-DS1820-П-Р-(от -55 до +80)-60/6-И-02-01 Термопреобразователь ТЦ-Б-DS18B20-П-Р-(от -55 до +80)-60/6-И-02-01	2 820
ТДП-60	Термопреобразователь ТЦ-Б-DS1820-П-Р-(от -55 до +80)-60/6-И-02-01 Термопреобразователь ТЦ-Б-DS18B20-П-Р-(от -55 до +80)-60/6-И-02-01	2 820
Примечания: по согласованию с заказчиком допускается другая длина монтажной части термопреобразователей и гильз.		

Производство теплотехнического оборудования

ПЛАСТИНЧАТЫЕ РАЗБОРНЫЕ ТЕПЛООБМЕННИКИ ЕТ

Полный цикл производства. Гарантия 2 года.

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

Сведения о заказчике

Заказчик	Наименование					
	Адрес					
	Контактное лицо					
	Телефон		Факс		E-mail	
Наименование объекта						



Исходные данные

Параметр	Ед. изм	Значение		
		ГВС	ОТОПЛЕНИЕ	ВЕНТИЛЯЦИЯ
Назначение	-			
Схема присоединения системы ГВС (ненужное зачеркнуть)	-	- параллельная - двухступенчатая смешанная с моноблоком на две ступени - двухступенчатая смешанная с отдельными ТО на каждую ступень	-	-
Тепловая нагрузка	Гкал/ч			
Греющая среда				
Тип среды	-			
Массовый расход	т/ч			
Температура на входе (для ГВС указывать летнюю срезку)	°С			
Температура на выходе (для ГВС указывать летнюю срезку)	°С			
Допустимые потери давления	м.в.ст.			
Нагреваемая среда				
Тип среды	-			
Массовый расход	т/ч			
Температура на входе	°С			
Температура на выходе	°С			
Допустимые потери давления	м.в.ст.			
Требования к теплообменнику				
Запас поверхности	%			
Наличие циркуляционного патрубка Т4 (для параллельной схемы ГВС)	да/нет		-	-
Учитывать циркуляцию (для двухступенчатой смешанной схемы ГВС)	да/нет		-	-
объем циркуляционной воды	%		-	-
температура циркуляционной воды	°С		-	-
Максимальное рабочее давление	атм.			
Максимальная рабочая температура	°С			
Примечание				

Примечание: для расчета теплообменника ГВС по двухступенчатой смешанной схеме необходимо указать все параметры греющей и нагреваемой среды системы ГВС и параметры греющей среды системы отопления независимо от схемы присоединения системы отопления.