

РОЗНИЧНЫЙ ПРАЙС-ЛИСТ 01.03.2019 года

РЕГУЛЯТОРЫ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ RDT Т_{макс}=150°C, Рабочее давление среды 1,6 МПа



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 / (0,02-0,16) 1.2 / (0,06-0,30) 1.3 / (0,10-0,45) 2.1 / (0,07-0,35) 2.2 / (0,20-0,65) 2.3 / (0,30-0,90)	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	64 070
RDT-X1-100-X3	100		100/125	81 690
RDT-X1-125-X3	125		160/200	152 160
RDT-X1-150-X3	150		250/280	202 500

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

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



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 / (0,02-0,16) 1.2 / (0,06-0,30) 1.3 / (0,10-0,45) 2.1 / (0,07-0,35) 2.2 / (0,20-0,65) 2.3 / (0,30-0,90)	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	64 070
RDT-P-X1-100-X3	100		100/125	81 690
RDT-P-X1-125-X3	125		160/200	152 160
RDT-P-X1-150-X3	150		250/280	202 500

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

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



Наименование	Диаметр, мм	Диапазон настройки регулятора, исполнение (X1) / значение, Мпа	Пропускная способность Kvs, м ³ /ч (X3)	Розничная стоимость с НДС, руб.
RDT-S-X1-15-X3	15	1.1 / (0,02-0,16) 1.2 / (0,06-0,30) 1.3 / (0,10-0,45) 2.1 / (0,07-0,35) 2.2 / (0,20-0,65) 2.3 / (0,30-0,90)	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		10/12,5/16	44 050
RDT-S-X1-40-X3	40		16/20/25	48 045
RDT-S-X1-50-X3	50		20/25/32	49 655
RDT-S-X1-65-X3	65		40/50	54 460
RDT-S-X1-80-X3	80		63/80	64 070
RDT-S-X1-100-X3	100		100/125	81 690
RDT-S-X1-125-X3	125		160/200	152 160
RDT-S-X1-150-X3	150		250/280	202 500

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

КЛАПАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ СЕДЕЛЬНЫЕ С ЭИМ (25ч945нж) - управление 230В

КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДВУХХОДОВЫЕ TRV (25ч945нж) С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ TSL-1600/2200-25-1-230-IP67 (производства ТЕПЛОСИЛА)



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		2,5/4/6,3/10	42 355
TRV-32-X2-101		6,3/10/12,5/16	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		40/63/100	74 570
TRV-100-X2-110		63/100/125/160	87 430

КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДВУХХОДОВЫЕ TRV (25ч945нж) С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ (С ФУНКЦИЕЙ РЕВЕРСА) TSL-1600-25-1R-230-IP67 (производства ТЕПЛОСИЛА)



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		2,5/4/6,3/10	54 000
TRV-32-X2-101R		6,3/10/12,5/16	57 000
TRV-40-X2-101R		10/16/20/25	63 000
TRV-50-X2-101R		10/16/25/32/40	67 500

**КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДВУХХОДОВЫЕ TRV (25ч945нж) С
ЭЛЕКТРОПРИВОДАМИ REGADA**



Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-15-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	0,16/0,25/0,4/0,63/1/1,6/2,5/4	48 240
TRV-15-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		48 240
TRV-20-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	1,6/2,5/4/6,3	50 170
TRV-20-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		50 170
TRV-25-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	2,5/4/6,3/10	52 100
TRV-25-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		52 100
TRV-32-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	6,3/10/12,5/16	55 960
TRV-32-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		55 960
TRV-40-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	10/16/20/25	57 890
TRV-40-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		57 890
TRV-40-X2-5	ST 0 490.0-OPVAP/00		63 680
TRV-50-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	10/16/25/32/40	61 750
TRV-50-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		61 750
TRV-50-X2-5	ST 0 490.0-OPVAP/00		67 540
TRV-65-X2-5	ST 0 490.0-OPVAP/00	25/40/63	81 050
TRV-80-X2-5	ST 0 490.0-OPVAP/00	40/63/100	90 695
TRV-100-X2-5	ST 0 490.0-OPVAP/00	63/100/125/160	104 200
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 ТРЕХХОДОВЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ СЕДЕЛЬНЫЕ С TRV-3
С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ TSL-1600/2200-25-1-230-IP67 (производства ТЕПЛОСИЛА)**



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	46 400
TRV-3-20-X2-101		5/6,3	47 955
TRV-3-25-X2-101		8/10	49 550
TRV-3-32-X2-101		12,5/16	51 140
TRV-3-40-X2-101		20/25	57 750
TRV-3-50-X2-101		31,5/40	63 000
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

**КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩИЕ TRV-3 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ
(С ФУНКЦИЕЙ РЕВЕРСА) TSL-1600-25-1R-230-IP67 (производства ТЕПЛОСИЛА)**



Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-3-15-X2-101R	TSL-1600-25-1-230-IP67 (с функцией реверса)	0,63/1,25/2,5/4	76 020
TRV-3-20-X2-101R		5/6,3	80 580
TRV-3-25-X2-101R		8/10	86 110
TRV-3-32-X2-101R		12,5/16	92 015
TRV-3-40-X2-101R		20/25	99 800
TRV-3-50-X2-101R		31,5/40	107 010

**КЛАПАНА РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТРЕХХОДОВЫЕ TRV-3 С ЭЛЕКТРОПРИВОДАМИ
REGADA**



Наименование	Марка электропривода	Пропускная способность K_{vs} , м ³ /ч (X2)	Розничная стоимость с НДС, руб.
TRV-3-15-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	0,63/1,25/2,5/4	67 540
TRV-3-15-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		67 540
TRV-3-20-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	5/6,3	69 470
TRV-3-20-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		69 470
TRV-3-25-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	8/10	71 400
TRV-3-25-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		71 400
TRV-3-32-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	12,5/16	77 190
TRV-3-32-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		77 190
TRV-3-40-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	20/25	79 120
TRV-3-40-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		79 120
TRV-3-50-X2-1	ST mini 472.0-ODFAG/00	31,5/40	84 905
TRV-3-50-X2-2	ST mini 472.0-OTFAG/00		84 905
TRV-3-65-X2-5	ST 0 490.0-OPVAP/00	50/63	142 795
TRV-3-80-X2-5	ST 0 490.0-OPVAP/00	80/100	167 880
TRV-3-100-X2-5	ST 0 490.0-OPVAP/00	125/160	196 825

**МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ TTR-01
(производства ТЕПЛОСИЛА)**



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-01D-230	ТДТ-90 ТДВ-60 ТДП-60	DS1820 DS18B20	12 000

**ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ МОДУЛЯ УПРАВЛЕНИЯ TTR-01A (аналоговый)
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	
	Бобышка 1/28-40-М20х1,5-А	
ТДВВ-60	Термопреобразователь ТС-Б-Pt500-В-х2-П-(от -50 до +80)-60/6-И	2 820
ТДПВ-60	Термопреобразователь ТС-Б-Pt500-В-х2-П-(от -50 до +80)-60/6-И	2 820

Примечания: по согласованию с заказчиком допускается другая длина монтажной части термопреобразователей и гильз.

**ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ МОДУЛЯ УПРАВЛЕНИЯ TTR-01D (цифровой)
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-DS18В20-П-Р-(от -55 до +125)-90/6-Е-02-01	4 355
	Гильза ГЦР.105-М20х1,5-8/6-80-6,3	
	Бобышка 1/28-40-М20х1,5-А	
ТДВ-60	Термопреобразователь ТЦ-Б-DS1820-П-Р-(от -55 до +80)-60/6-И-02-01 Термопреобразователь ТЦ-Б-DS18В20-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-DS18В20-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.		

ПЛАСТИНЧАТЫЕ РАЗБОРНЫЕ ТЕПЛООБМЕННИКИ ET

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		
Назначение	-	ГВС	ОТОПЛЕНИЕ	ВЕНТИЛЯЦИЯ
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.