

ПРАЙС-ЛИСТ от 10.09.2018г.

КЗР, Клапан запорно-регулирующий с электроприводом

Наименование изделия: Клапан запорно-регулирующий угловой стальной КЗРУС (25с941нж)

Диаметр: ДУ50-Ду80. **Давление:** РУ 1.6 МПа. **Температура теплоносителя:** до +150°С

Среда: вода и другие жидкие среды, совместимые с материалами внутренней части корпуса

Назначение: Для регулирования и перекрытия потоков регулируемой среды без абразивных частиц, таких как вода и других жидких сред, совместимых с материалами внутренних частей корпуса.

Гарантия: 48 месяцев.

Клапаны с регулируемой средой на пар до 150°С изготавливается по дополнительному заказу с ценой на 10% выше указанной.

Наименование	Основные параметры			Цена без НДС, в руб с электроприводом
	DN, мм	Kvу, м3/час	масса кг, не более	
Клапаны запорно-регулирующие седельные КЗР-XX/XX (25ч 945нж, 25ч945п) материал корпуса - чугун				
КЗР-15-1.X	15	1	9,1	23 120
КЗР-15-1,6.X		1,6		
КЗР-20/10.X	20	1,6	9	23 909
КЗР-20/20.X		2,5; 4; 6,3		
КЗР-25/6,5.X	25	1,6	10	24 812
КЗР-25/8.X		2,5		
КЗР-25/12.X		4		
КЗР-25/17.X		6,3		
КЗР-25/24,5.X		8,4; 10		
КЗР-32/16.X	32	6,3	13	26 848
КЗР-32/23.X		10		
КЗР-32/29.X		16		
КЗР-32/31,5.X		20		
КЗР-40/17,5.X	40	10	13	27 907
КЗР-40/28.X		16		
КЗР-40/40.X		25		
КЗР-50/17,5.X	50	10	18,3	31 894
КЗР-50/20.X		14		
КЗР-50/28.X		19		
КЗР-50/30.X		24		
КЗР-50/40.X		36		
КЗР-50/49,5.X		40		
КЗР-65/30.X	65	25	19	41 131
КЗР-65/47.X		40		
КЗР-65/64,5.X		50; 63		
КЗР-80/37.X	80	36	30,5	46 398
КЗР-80/40.X		40		
КЗР-80/47.X		50		
КЗР-80/55.X		63		
КЗР-80/76.X		100		
КЗРр-100/95.X разгруженный затвор	100	63; 80; 100; 125	38	55 411



КЗРр-125/120.X разгруженный затвор	125	100	57		85 389
		125			
		160			
		200			
КЗРр-150/145.X разгруженный затвор	150	100	82,5		131 369
		160			
		200			
		280			

КЗРУС, Клапан запорно-регулирующий угловой стальной с электроприводом

Наименование изделия: Клапан запорно-регулирующий угловой стальной КЗРУС (25с941нж)

Диаметр: ДУ50-Ду80. **Давление:** РУ 1.6 МПа. **Температура теплоносителя:** до +150°С

Среда: вода и другие жидкие среды, совместимые с материалами внутренней части корпуса

Назначение: Для регулирования и перекрытия потоков регулируемой среды без абразивных частиц, таких как вода и других жидких сред, совместимых с материалами внутренних частей корпуса.

Гарантия: 48 месяцев.

Наименование	Основные параметры			Цена без НДС, в руб с электроприводом
	DN, мм	Kvу, м3/час	масса кг, не более	
Клапаны запорно-регулирующие угловые (25с 941нж) , материал корпуса - сталь				
КЗРУС-50/9.X	50	2,3	13,5	36 999
КЗРУС-50/13.X		4,8		
КЗРУС-50/15.X		6,6		
КЗРУС-50/18.X		9,3		
КЗРУС-80/20.X	80	12,6	14,9	42 482
КЗРУС-80/22.X		16,7		
КЗРУС-80/26.X		23,7		
КЗРУС-80/34.X		40		
КЗРУС-80/42.X		60		
КЗРУС-80/50.X		80		



РГ, Регулирующий гидроэлеватор с электроприводом

Наименование изделия: Клапан запорно-регулирующий угловой стальной КЗРУС (25с941нж)

Диаметр: ДУ50-Ду100. **Давление:** РУ 1.6 МПа. **Температура теплоносителя:** до +150°С

Среда: вода и другие жидкие среды, совместимые с материалами внутренней части корпуса

Назначение: регулирующий элеватор предназначен для применения в местных и центральных тепловых пунктах в системах теплоснабжения, осуществляя качественно-количественное регулирование смещения теплоносителя в качестве эжекционных насосов с регулируемым расходом рабочего потока и коэффициентом рабочего сопла.

Гарантия: 48 месяцев.

Наименование изделия	Основные параметры				Цена без НДС, в руб с электроприводом
	DN, мм	Диаметр сопла Дс, мм	Kvу, м3/час	масса кг, не более	
Регулирующие гидроэлеваторы: РГ-XX(40с 941нж), материал корпуса - сталь					
РГ-00.X	50	6	1,35(2,75)	24	32 114
РГ-01.X		8	2,42(4,8)		
РГ-02.X	80	10	3,75(7,8)	36	34 838
РГ-03.X		12	5,45(11,2)		
РГ-04.X		14	7,45(15,0)		
РГ-05.X		16	9,5(18,8)		
РГ-06.X	100	18	12,2(21,3)	54	38 294



КСТ, Клапан смесительный 3-х ходовой с электроприводом

Наименование изделия: Клапан смесительный трехходовой КСТ (27ч909нж и 27с908нж)

Диаметр: ДУ15-Ду100. **Давление:** РУ 1.6 МПа. **Температура теплоносителя:** до +150°C

Среда: вода и другие жидкие среды, совместимые с материалами внутренней части корпуса

Назначение: Клапаны смесительные трехходовые КСТ являются узлами смешения и предназначены для комплектования систем автоматического регулирования тепловых и других технологических процессов в качестве исполнительного звена. Регулирование осуществляется путем изменения пропускной способности портов клапана в обратной зависимости, при этом суммарный поток на выходе клапана остается постоянным.

Гарантия: 48 месяцев

Наименование	Основные параметры			Цена без НДС, в руб с электроприводом
	DN, мм	Kv ₉₀ , м ³ /час	масса кг, не более	
Клапаны смесительные трехходовые КСТ-XX/XX материал корпуса чугун (27ч 909нж)				
КСТ-15-1.X	15	1	8,1	24 266
КСТ-15-1,6.X		1,6		
КСТ-25/8.X	25	1,6	8,4	24 708
КСТ-25/10.X		2,5		
КСТ-25/12.X		4		
КСТ-25/17.X		6,3		
КСТ-25/24,5.X		10		
КСТ-32/23.X	32	8,4	12,5	25 769
КСТ-32/29.X		12		
КСТ-32/31,5.X		16		
КСТ-40/28.X	40	10	17,5	31 757
КСТ-40/32.X		16		
КСТ-40/40.X		24		
КСТ-50/28.X	50	16	19,6	38 247
КСТ-50/40.X		25		
КСТ-50/49,5.X		36		
В стальном корпусе (27с 908нж)				
КСТ-80/52.X	80	45	28,7	48 176
КСТ-100/65.X	100	65	32,2	76 904



X - тип питания исполнительного механизма (В или Б).

КЗР, КЗРУС, РГ, КСТ могут комплектоваться двумя типами приводов, взаимозаменяемых по присоединительным размерам места установки на клапан. По электрическому присоединению (типу управления) механизмы имеют различие:

Тип управления «Б» осуществляется трехпозиционным беспотенциальным сигналом типа «сухой контакт» (перемычка). При этом питание механизма осуществляется от сети переменного напряжения 230В отдельно по двум проводам. Подключение механизма пяти проводное: 3 провода управления от контроллера и 2 провода питания от сети.

Тип питания «В» осуществляется трехпозиционным сигналом переменного напряжения 230В. Питание механизма осуществляется в момент подачи сигнала. Подключение механизма трех проводное: нулевой проводник - к общей клемме механизма, фаза - через реле управления контроллера на клеммы открытия и закрытия механизма.

РП, РД-А, РД-В. Регуляторы давления и перепада

Наименование изделия: Регуляторы давления и перепада РД-А, РД-В, РП


Диаметр: ДУ15-Ду125. **Давление:** РУ 1.6 МПа. **Температура теплоносителя:** до +150°C

Диапазон установки регулирования, МПа: 0.01-0.06, 0.04-0.16; 0.1-0.4; 0.3-0.7, 0.6 - 1.2.

Условия эксплуатации: исполнение УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150, номинальное давление PN=1,6 Мпа, регулируемая среда с температурой до 150°C

Назначение: Для автоматического поддержания давления на участке гидравлической или пневматической системы. Материал корпуса – чугун. Диафрагма VFA Германия.

Гарантия: 18 месяцев

Наименование изделия	DN, мм	К _{ву} , м ³ /час (Kv max)	масса кг, не более		Цена без НДС, руб					
Регуляторы перепада давления, регуляторы давления «после себя»										
РД-А-15.0,4.X.X РП-15.0,4.X.X	15	0,4	14		24 838					
РД-А-15.0,63.X.X РП-15.0,63.X.X		0,63								
РД-А-15.1,0.X.X РП-15.1,0.X.X		1								
РД-А-15.1,6.X.X РП-15.1,6.X.X		1,6								
РД-А-15.2,5.X.X РП-15.2,5.X.X		2,5								
РД-А-20.2,5.X.X РП-20.2,5.X.X		20				2,5	14	24 838		
РД-А-20.4.X.X РП-20.4.X.X						4				
РД-А-20.6,3.X.X РП-20.6,3.X.X						6,3				
РД-А-25.1,6.X.X РП-25.1,6.X.X		25				1,6	15	26 605		
РД-А-25.2,5.X.X РП-25.2,5.X.X						2,5				
РД-А-25.4.X.X РП-25.4.X.X	4									
РД-А-25.6,3.X.X РП-25.6,3.X.X	6,3									
РД-А-25.8.X.X РП-25.8.X.X	8									
РД-А-25.10.X.X РП-25.10.X.X	10									
РД-А-32.6,3.X.X РП-32.6,3.X.X	32		6,3		17	27 664				
РД-А-32.10.X.X РП-32.10.X.X			10							
РД-А-40.10.X.X РП-40.10.X.X	40		10		20	30 792				
РД-А-40.16.X.X РП-40.16.2.X.X			16							
РП-50.10.X.X		50	10				22	31 877		
РД-А-50.10.X.X РП-50.16.X.X	16									
РД-А-50.16.X.X РП-50.25.X.X	25									
РД-А-50.25.X.X РП-50.32.X.X	32									
РД-А-50.32.X.X РП-50.40.X.X	40									
РД-А-50.40.X.X	65		25		25,5	36 701				
РД-А-65.25.X.X РП-65.25.X.X			40							
РД-А-80.63.X.X РП-80.63.X.X			63						30	41 658
РД-А-100.125.X.X РП-100.125.X.X			100						125	45
РД-А-125.125.X.X РП-125.125.X.X	125		125		63	88 276				
РД-А-125.160.X.X РП-125.160.X.X		160								

Расшифровка условного обозначения регуляторов давления и перепада

XX(-X) - XX(X) ẊX(X) · X · X

Наименование :

РП – регулятор перепада давления прямого действия

РД-А – регулятор давления прямого действия «после себя»(напора)

РД-В – регулятор давления прямого действия «до себя» (подпора)

Номинальный диаметр прохода DN, мм


Условная пропускная способность K_{vy}, м³/ч

Условная пропускная способность K_{vy}, м³/ч

Диапазон настройки, МПа : 0 - от 0,01 до 0,06; 1- от 0,04 до 0,16; 2- от 0,1 до 0,4; 3 – от 0,3 до 0,7;

4 - от 0,6 до 1,2

Наличие резьбовых штуцеров и трубок: 0 – позиция отсутствует 1 – позиция присутствует

Наименование изделия	DN, мм	K _{vy} , м ³ /час (Kv max)	масса кг, не более		Цена без НДС, руб
Регуляторы давления "до себя" (подпора)					
РД-В-25.2,5.X.X	25	2,5	18,5		28 112
РД-В-25.4.X.X		4			
РД-В-32.6,3.X.X	32	6,3	20		29 226
РД-В-32.10.X.X		10			
РД-В-40.10.X.X	40	10	27,5		32 519
РД-В-40.16.X.X		16			
РД-В-50.16.X.X	50	16	24		34 002
РД-В-50.25.X.X		25			
РД-В-65.25.X.X	65	25	33		38 006
РД-В-65.40.X.X		40			
РД-В-80.63.X.X	80	63	33		44 012
РД-В-100.125.X.X	100	125	45		55 339
РД-В-125.125.X.X	125	125	71		89 825
РД-В-125.160.X.X		160			