

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Москва +7 (499) 404-24-72
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: kpsr.pro-solution.ru | эл. почта: kpr@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

КЛАПАН ЗАПОРНО РЕГУЛИРУЮЩИЙ 25Ч945П ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



СПОСОБ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КЛАПАНА

Клапан запорно регулирующий 25ч945п с электроприводом применяется для монтажа в тепло- и водоснабжающих системах на холодную и горячую воду. Клапан кзр 25ч945п устанавливается на 40-процентную эмульсию на основе воды и этиленгликоля, температурное значение которой не превышает 150оС, а номинальное давление – до 1,6 МПа.

В клапан кзр 25ч945п входит односедельный проходной клапан и электро-исполнительный механизм (ЭИМ).

ДОСТОИНСТВА КЛАПАНА КЗР 25Ч945П

1. Плунжер, который можно заменить, даёт возможность пользоваться одним клапаном с различными пропускными параметрами, а также заменять внутренние элементы без разбора конструкции.
2. Отвечает за такие задачи, как запираение и регулировка. Клапан запорно регулирующий 25ч945п имеет уровень герметичности – А (согласно ГОСТ 9544).
3. В клапане кзр 25ч945п с электроприводом благодаря наличию затвора с разгрузочной камерой можно работать с приводами более низкой мощности. Такой симбиоз положительно сказывается на долговечности и надежности изделия.
4. Уплотнение штока не требует дополнительных хлопот – фторопластовая манжета с силовым элементом из резины.

Деталь	Материал
Корпус 25ч945п	СЧ 20
Крышка 25ч945п	СЧ 20
Плунжер 25ч945п	СТ 20X13
Шток 25ч945п	СТ 95X18
Седло 25ч945п	СТ 20X13
Уплотнение в затворе 25ч945п	Металл-эластомер
Уплотнение штока 25ч945п	Резино-фторопластовое

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условный проход DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
Условная пропускная способность, Kvu, м ³ /ч*	0,16												
	0,25												
	0,4			1,6		10			63				
	0,63	1,6	1,6	6,3	10	16	25	40	80	100	160	250	400
	1,0	2,5	2,5	10	16	25	32	63	100	125	250	360	630
	1,6	4,0	4,0	16	25	32	40	80	100	125	250	450	800
	2,5	6,3	6,3	16	25	32	63	100	125	160	360	630	1000
	3,2		10			40							
	4,0												
	Ход штока, мм, ± 5%	10	15	20	22	25		32	40	50		80	
Характеристика регулирования	Линейная, равнопроцентная**												
Коэффициент начала кавитации, Z	0,6												
Протечка через закрытый клапан, %	Класс А по ГОСТ 9544												
Условное давление PN, МПа	1,6												
Рабочая среда	Вода, воздух или 40% водный раствор гликоля												
Температура рабочей среды, °С	-15...+150												
Присоединение к трубопроводу	фланцевое (исполнение 1 по ГОСТ 12815-80)												
Температура окружающей среды, °С	-5...+55												

* - возможны поставки с нестандартными значениями Kvs/Kvu.

** - стандартное исполнение - линейное. Равнопроцентное - по запросу

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

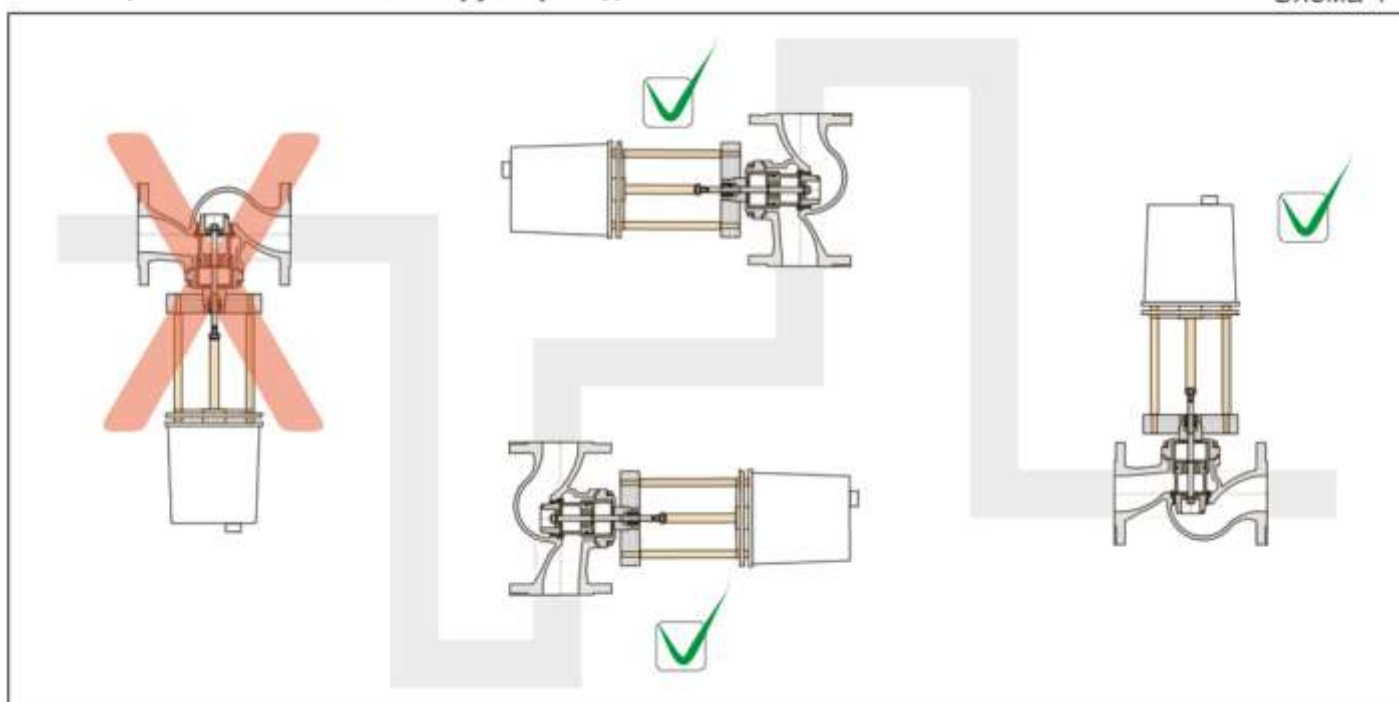
Диаметр номинальный DN

Электроприводы

	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
L1, мм	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730
H1, мм, не более	362	370	385	395	395	418	534	547	563	580	810	840	880
Масса, кг, не более	6,5	7	8	8,5	13	17	25	33	42	53	75	140	210

Размещение клапана КПСР на трубопроводе

Схема 1



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
6	310	450	590	800	1130	1230	1300	1540	1940	2470	3230	1120
ΔP, кгс /см ²	400	600	810	1130	1640	2610	1570	1860	2350	3010	4030	3670
16	520	850	1140	1610	2400	3880	1980	2350	2960	3810	5240	7500

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
 Астрахань +7 (8512) 99-46-80
 Барнаул +7 (3852) 37-96-76
 Белгород +7 (4722) 20-58-80
 Брянск +7 (4832) 32-17-25
 Владивосток +7 (4232) 49-26-85
 Волгоград +7 (8442) 45-94-42
 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
 Ижевск +7 (3412) 20-90-75
 Казань +7 (843) 207-19-05
 Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
 Киров +7 (8332) 20-58-70
 Краснодар +7 (861) 238-86-59
 Красноярск +7 (391) 989-82-67
 Курск +7 (4712) 23-80-45
 Липецк +7 (4742) 20-01-75
 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
 Москва +7 (499) 404-24-72
 Мурманск +7 (8152) 65-52-70
 Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
 Омск +7 (381) 299-16-70
 Орел +7 (4862) 22-23-86
 Оренбург +7 (3532) 48-64-35
 Пенза +7 (8412) 23-52-98
 Пермь +7 (342) 233-81-65
 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
 Рязань +7 (4912) 77-61-95
 Самара +7 (846) 219-28-25
 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
 Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
 Сургут +7 (3462) 77-96-35
 Тверь +7 (4822) 39-50-56
 Томск +7 (3822) 48-95-05
 Тула +7 (4872) 44-05-30
 Тюмень +7 (3452) 56-94-75
 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
 Уфа +7 (347) 258-82-65
 Хабаровск +7 (421) 292-95-69
 Челябинск +7 (351) 277-89-65
 Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: kpsr.pro-solution.ru | эл. почта: kpr@pro-solution.ru
 телефон: 8 800 511 88 70**