

КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРУЖИННЫЕ

DN 10...300 мм; PN 16...420 кгс/см² (1,6–42,0 МПа)





Назначение и применение	Применяются для установки на резервуарах, котлах, емкостях, сосудах и трубопроводах для защиты от аварийного повышения давления путем автоматического сброса рабочей среды в атмосферу или отводящий трубопровод. После снижения давления до нужного предела предохранительный клапан прекращает сброс среды. Расчет пропускной способности производится по ГОСТ 12.2.085											
Изготовление корпуса	Отливка, прокатная сталь											
Диапазон размеров вх/вых	DN 10–300 мм											
Диапазон давлений вх/вых	PN 16–420 кгс/см² (1,6–42,0 МПа)											
Стандарт производства	Изготавливаются по стандартам ТУ 3742-003-82036660-2013, а также с учетом пожеланий Заказчика, указанных в опросных листах											
Рабочая среда	Предохранительные клапаны предназначены для жидких и газообразных рабочих сред, нефтеперерабатывающей, нефтегазодобывающей, нефтехимической, газовой и энергетической отраслей промышленности											
Температура рабочей среды	От –140 до +600 °С											
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	- «У1» (температура окружающего воздуха от –40 °С до +45 °С); - «ХЛ1» (температура окружающего воздуха от –60 °С до +40 °С); - «УХЛ1» (температура окружающего воздуха от –60 °С до +40 °С); - «Т» (температура окружающего воздуха от –10 °С до +55 °С); - «ОМ» (температура окружающего воздуха от –60 °С до +50 °С). По требованию Заказчика возможно изготовление предохранительных клапанов в других климатических исполнениях											
Сейсмостойкость по шкале MSK-64	С0 (до 6 баллов), С (до 9 баллов), ПС (до 10 баллов)											
Класс герметичности	«В» по ГОСТ 9544, испытательная среда – воздух, вода. По согласованию с заводом изготовителем допускается изготовление с другим классом герметичности затвора											
Тип присоединения	Фланцевое, штуцерное, под приварку											
Опции	• Узел ручного открытия. • Клапаны с сильфоном – уравновешенного типа, что компенсирует действие противодействия на выходе из клапана, а также для защиты от агрессивной среды. • Вентилируемая крышка – для охлаждения пружины при эксплуатации											
Способ сброса среды	Открытый, закрытый											
Давление закрытия	Не менее 0,8*Pн											
Давление начала открытия Давление полного открытия	<table><tr><td>Pн ≤ 3 кгс/см²</td><td>3 < Pн ≤ 60</td><td>Pн > 60</td></tr><tr><td>Pн+0,2</td><td>1,07*Pн</td><td>1,05*Pн</td></tr><tr><td>Pн+0,5</td><td>1,15*Pн</td><td>1,1*Pн</td></tr></table>			Pн ≤ 3 кгс/см²	3 < Pн ≤ 60	Pн > 60	Pн+0,2	1,07*Pн	1,05*Pн	Pн+0,5	1,15*Pн	1,1*Pн
Pн ≤ 3 кгс/см²	3 < Pн ≤ 60	Pн > 60										
Pн+0,2	1,07*Pн	1,05*Pн										
Pн+0,5	1,15*Pн	1,1*Pн										
Исполнение фланцев	Исполнение уплотнительных поверхностей и присоединительные размеры фланцев клапана – по ГОСТ 33259, ASME B 16.5											
Строительная длина	По ГОСТ 16587 или по КД, а также по требованию опросных листов Заказчика											
Управление	Автоматическое срабатывание, рукоятка											
Особенности	Ремонтопригодная конструкция											

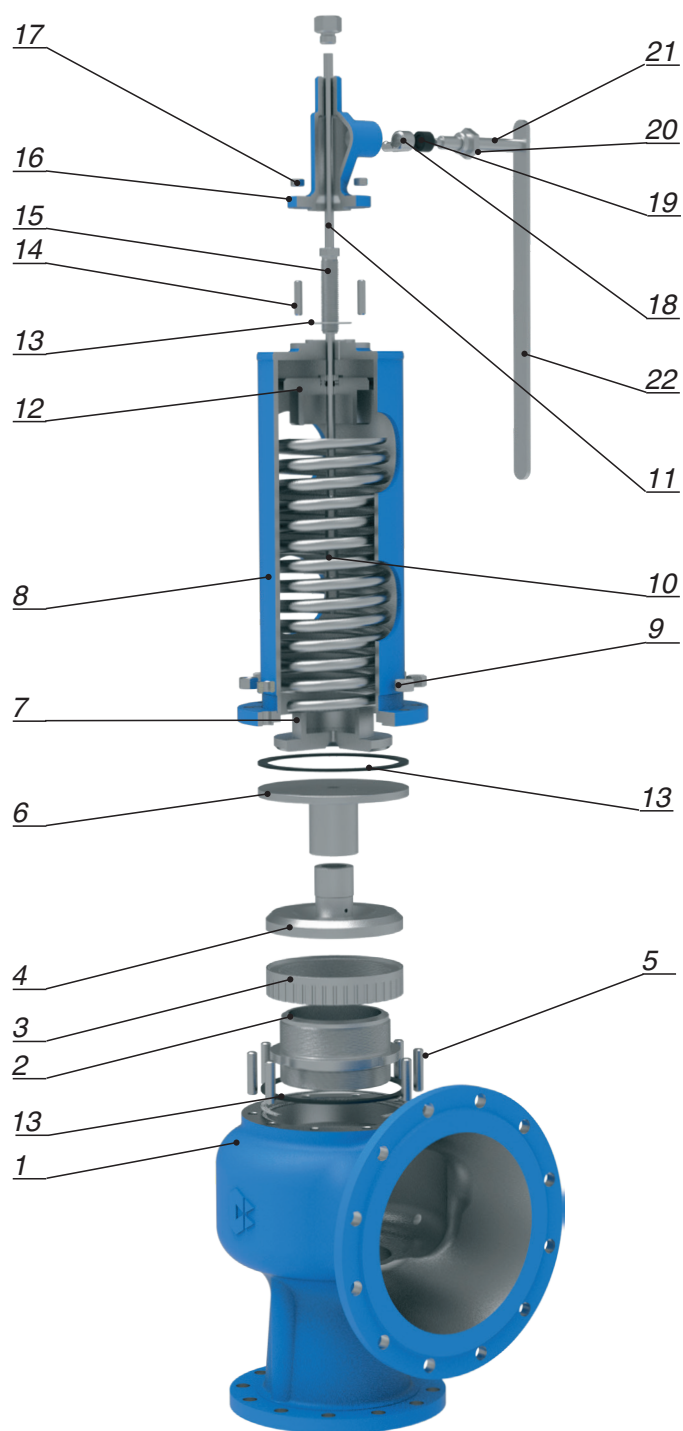
Особенности предохранительных клапанов 6-го поколения	Применение в тяжелых эксплуатационных условиях с высоким расходом рабочей среды и широким температурным диапазоном рабочих сред. Высокая пропускная способность по сравнению с предыдущим поколением. Большое разнообразие материалов и опций для любой области применения. Оптимальное соотношение параметров входных и выходных патрубков, геометрические параметры узла затвора обеспечивают высокую пропускную способность клапана. Коэффициенты пропускной способности подтверждены расчетами и испытаниями. Широкий диапазон давлений настройки. Единая унифицированная конструкция корпуса для исполнений с компенсирующим сильфоном и без сильфона, как для жидких, так и для газообразных сред
Вид покрытия	Заводское антикоррозионное покрытие, покрытие по специальным требованиям: • лакокрасочное эпоксидно-полиуретановое атмосферостойкое покрытие любого типа по желанию Заказчика; • полиуретановый грунт-протектор для антикоррозионной защиты металла (жидкий цинк) и других марок по требованию Заказчика
Установочное положение	Установочное положение клапанов – вертикальное, колпаком вверх
Направление подачи рабочей среды	По стрелке на корпусе клапана

По согласованию с Заказчиком возможно изготовление из других материальных и климатических исполнений.

При заказе клапанов необходимо заполнить опросный лист либо указать:

- наименование изделия, обозначение, обозначение типа (по таблице фигур);
 - номинальный диаметр входного патрубка, DN;
 - номинальное давление, PN, кгс/см²;
 - давление настройки, (Pн, кгс/см²) или номер пружины. При этом необходимо учитывать действие противо-давления, если оно имеется в системе на выходе из клапана.
- По согласованию с Заказчиком возможно изготовление из других материальных и климатических исполнений:
- материальное исполнение;
 - наличие в конструкции клапана узла ручного подрыва;
 - наличие в конструкции клапана сильфона;
 - необходимость комплектации клапанов ответными деталями (ответные фланцы, прокладки, шпильки, гайки);
 - сильфонные клапаны подходят для рабочих сред до –140 °С;
 - для клапанов со штуцерным присоединением – ниппели с накидными гайками и прокладками);
 - рабочую среду и ее параметры.

ООО «Завод «Сателлит» оставляет за собой право использования других материалов, применение которых не противоречит требованиям НД.



Материалы основных деталей

№	Наименование детали	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150			
		У1	ХЛ1	УХЛ1	УХЛ1
1	Корпус	20Л	20ГЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н13М3ТЛ
2	Седло	20Х13	20Х13/14Х17Н2	14Х17Н2/12Х18Н10Т +наплавка	10Х17Н13М2Т +наплавка
3	Втулка регулировочная	20Х13	20Х13	12Х18Н10Т	10Х17Н13М2Т
4	Золотник	20Х13	20Х13/14Х17Н2	14Х17Н2/12Х18Н10Т +наплавка	10Х17Н13М2Т +наплавка
5	Шпилька	35	40Х	12Х18Н10Т	12Х18Н10Т
6	Втулка направляющая	20Х13	20Х13	12Х18Н10Т	10Х17Н13М2Т
7	Опора нижняя	09Г2С	09Г2С	09Г2С	09Г2С
8	Крышка	20	09Г2С	12Х18Н10Т	10Х17Н13М2Т
9	Гайка	40Х	40Х	12Х18Н10Т	12Х18Н10Т
10	Пружина	50ХФА/51ХФА/60С2А/Inconel			
11	Шток	20Х13	20Х13/14Х17Н2	14Х17Н2/12Х18Н10Т +наплавка	10Х17Н13М2Т
12	Опора верхняя	09Г2С	09Г2С	09Г2С	09Г2С
13	Прокладка	ПОН/ПМБ	ТРГ (ПУТГ)		
14	Шпилька	40Х	40Х	12Х18Н10Т	45Х14Н14В2МТ
15	Винт регулировочный	40Х	40Х	40Х	40Х
16	Колпак	20Л/20	20ГЛ/09Г2С	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	12Х18Н13М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т
17	Гайка	25	40Х	12Х18Н10Т	12Х18Н10Т
18	Кулачок	09Г2С	09Г2С	09Г2С	09Г2С
19	Набивка	ТРГ			
20	Втулка	35Х	35Х	35Х	35Х
21	Валик	35Х	35Х	35Х	35Х
22	Рычаг	09Г2С	09Г2С	09Г2С	09Г2С

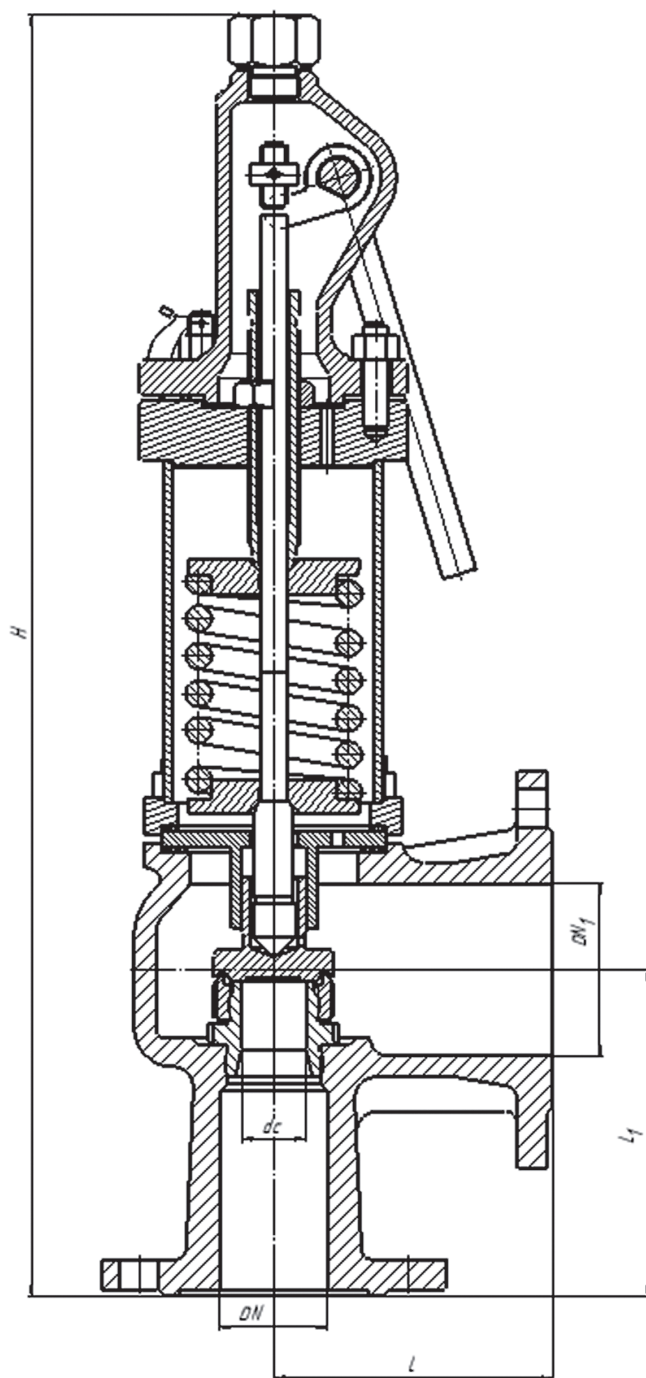
Примечание. По согласованию с Заказчиком возможно изготовление из других материальных и климатических исполнений.



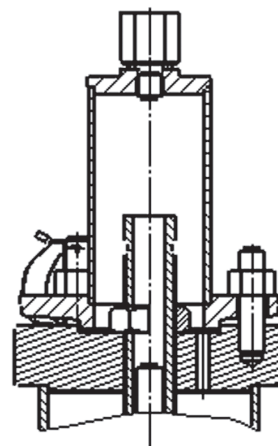
КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРУЖИННЫЕ

Изготовление и поставка по ТУ 3742-003-82036660-2013

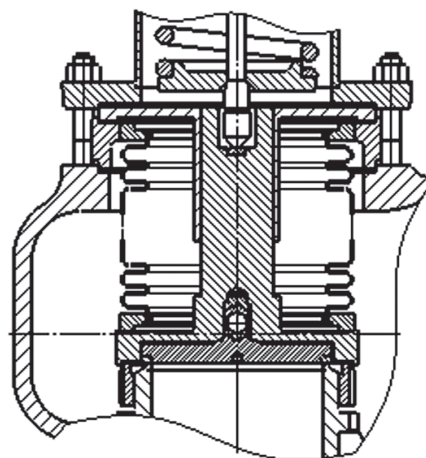
СППКР



СППК



СППКС



Основные технические данные и характеристики КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК 10-16	СППК 10-16	17с14нж1	10	16	15	6	8	50,3	0,6	0,3	20	-	254	80	75	5,5
СППК 10-16	-01	17лс14нж1	10	16	15	6	8	50,3	0,6	0,3	09Г2С	-	254	80	75	5,5
СППК 10-16	-02	17нж14нж1	10	16	15	6	8	50,3	0,6	0,3	12Х18Н10Т	-	254	80	75	5,5
СППКР 10-16	-03	17с25нж1	10	16	15	6	8	50,3	0,6	0,3	20	300	-	80	75	8,5
СППКР 10-16	-04	17лс25нж1	10	16	15	6	8	50,3	0,6	0,3	09Г2С	300	-	80	75	8,5
СППКР 10-16	-05	17нж25нж1	10	16	15	6	8	50,3	0,6	0,3	12Х18Н10Т	300	-	80	75	8,5
СППК 25-16	СППК 25-16	17с14нж	25	16	40	16	16	201	0,6	0,3	20Л	-	518	100	120	21
СППК 25-16	-01	17лс14нж	25	16	40	16	16	201	0,6	0,3	20ГЛ	-	518	100	120	21
СППК 25-16	-02	17нж14нж	25	16	40	16	16	201	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	-	518	100	120	21
СППКР 25-16	-03	17с25нж	25	16	40	16	16	201	0,6	0,3	20Л	551	-	100	120	24
СППКР 25-16	-04	17лс25нж	25	16	40	16	16	201	0,6	0,3	20ГЛ	551	-	100	120	24
СППКР 25-16	-05	17нж25нж	25	16	40	16	16	201	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	551	-	100	120	24
СППКС 25-16	СППКС 25-16	17с14нж1	25	16	40	16	18	254	0,6	0,3	20Л	-	538	100	120	22
СППКС 25-16	-01	17лс14нж	25	16	40	16	18	254	0,6	0,3	20ГЛ	-	538	100	120	22
СППКС 25-16	-02	17нж14нж1	25	16	40	16	18	254	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	-	538	100	120	22
СППКС 25-16	-03	28нж21нж	25	16	40	16	18	254	0,6	0,3	12Х18Н12МЗТЛ	-	538	100	120	22
СППКРС 25-16	-04	17с25нж1	25	16	40	16	18	254	0,6	0,3	20Л	571	-	100	120	25
СППКРС 25-16	-05	17лс25нж1	25	16	40	16	18	254	0,6	0,3	20ГЛ	571	-	100	120	25
СППКРС 25-16	-06	17нж25нж1	25	16	40	16	18	254	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	571	-	100	120	25
СППКРС 25-16	-07	28нж21нж1	25	16	40	16	18	254	0,6	0,3	12Х18Н12МЗТЛ	571	-	100	120	25
СППК 25-40	СППК 25-40	17с14нж	25	40	40	16	16	201	0,6	0,3	20Л	-	518	100	120	21
СППК 25-40	-01	17лс14нж	25	40	40	16	16	201	0,6	0,3	20ГЛ	-	518	100	120	21
СППК 25-40	-02	17нж14нж	25	40	40	16	16	201	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	-	518	100	120	21
СППКР 25-40	-03	17с25нж	25	40	40	16	16	201	0,6	0,3	20Л	551	-	100	120	24
СППКР 25-40	-04	17лс25нж	25	40	40	16	16	201	0,6	0,3	20ГЛ	551	-	100	120	24
СППКР 25-40	-05	17нж25нж	25	40	40	16	16	201	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	551	-	100	120	24
СППКС 25-40	СППКС 25-40	17с14нж1	25	40	40	16	18	254	0,6	0,3	20Л	-	538	100	120	22
СППКС 25-40	-01	17лс14нж	25	40	40	16	18	254	0,6	0,3	20ГЛ	-	538	100	120	22
СППКС 25-40	-02	17нж14нж1	25	40	40	16	18	254	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	-	538	100	120	22
СППКС 25-40	-03	28нж21нж	25	40	40	16	18	254	0,6	0,3	12Х18Н12МЗТЛ	-	538	100	120	22
СППКРС 25-40	-04	17с25нж1	25	40	40	16	18	254	0,6	0,3	20Л	571	-	100	120	25
СППКРС 25-40	-05	17лс25нж1	25	40	40	16	18	254	0,6	0,3	20ГЛ	571	-	100	120	25
СППКРС 25-40	-06	17нж25нж1	25	40	40	16	18	254	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	571	-	100	120	25
СППКРС 25-40	-07	28нж21нж1	25	40	40	16	18	254	0,6	0,3	12Х18Н12МЗТЛ	571	-	100	120	25
СППК 25-63	СППК 25-63	17с9нж	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	-	510	105	125	27
СППК 25-63	-01	17лс9нж	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	-	510	105	125	27
СППК 25-63	-02	17нж9нж	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	-	510	105	125	27
СППКР 25-63	-03	17с9нж	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	544	-	105	125	30
СППКР 25-63	-04	17лс9нж	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	544	-	105	125	30
СППКР 25-63	-05	17нж9нж	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	544	-	105	125	30
СППКС 25-63	СППКС 25-63	17с9нж1	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	-	530	105	125	30
СППКС 25-63	-01	17лс9нж1	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	-	530	105	125	30
СППКС 25-63	-02	17нж9нж1	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	-	530	105	125	30



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного элемента и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППКС 25-63	-03	28нж21нж	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H12M3TЛ	-	530	105	125	30
СППКРС 25-63	-04	17с9нж1	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	564	-	105	125	33
СППКРС 25-63	-05	17лс9нж1	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	564	-	105	125	33
СППКРС 25-63	-06	17нж9нж1	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9TЛ	564	-	105	125	33
СППКРС 25-63	-07	28нж21нж1	25	63	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H12M3TЛ	564	-	105	125	33
СППКШ 25-63	СППКШ 25-63	17с81нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	20	-	460	90	75	9
СППКШ 25-63	-01	17лс81нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	-	460	90	75	9
СППКШ 25-63	-02	17нж81нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	-	460	90	75	9
СППКШР 25-63	-03	17с84нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	20	492	-	90	75	12
СППКШР 25-63	-04	17лс84нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	492	-	90	75	12
СППКШР 25-63	-05	17нж84нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	492	-	90	75	12
СППКШС 25-63	СППКС 25-63	17с9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20	-	480	105	125	30
СППКШС 25-63	-01	17лс9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	-	480	105	125	30
СППКШС 25-63	-02	17нж9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	-	480	105	125	30
СППКШС 25-63	-03	28нж21нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	10X17H13M2T	-	480	105	125	30
СППКШРС 25-63	-04	17с9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20	512	-	105	125	33
СППКШРС 25-63	-05	17лс9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	512	-	105	125	33
СППКШРС 25-63	-06	17нж9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	512	-	105	125	33
СППКШРС 25-63	-07	28нж21нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	10X17H13M2T	512	-	105	125	33
СППК 25-100	СППК 25-100	17с9нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	-	510	105	125	27
СППК 25-100	-01	17лс9нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	-	510	105	125	27
СППК 25-100	-02	17нж9нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9TЛ	-	510	105	125	27
СППКР 25-100	-03	17с9нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	544	-	105	125	30
СППКР 25-100	-04	17лс9нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	544	-	105	125	30
СППКР 25-100	-05	17нж9нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9TЛ	544	-	105	125	30
СППКС 25-100	СППКС 25-100	17с9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	-	530	105	125	30
СППКС 25-100	-01	17лс9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	-	530	105	125	30
СППКС 25-100	-02	17нж9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9TЛ	-	530	105	125	30
СППКС 25-100	-03	28нж21нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H12M3TЛ	-	530	105	125	30
СППКРС 25-100	-04	17с9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	564	-	105	125	33
СППКРС 25-100	-05	17лс9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	564	-	105	125	33
СППКРС 25-100	-06	17нж9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9TЛ	564	-	105	125	33
СППКРС 25-100	-07	28нж21нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H12M3TЛ	564	-	105	125	33
СППКШ 25-100	СППКШ 25-100	17с81нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	20	-	460	90	75	9
СППКШ 25-100	-01	17лс81нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	-	460	90	75	9
СППКШ 25-100	-02	17нж81нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	-	460	90	75	9
СППКШР 25-100	-03	17с84нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	20	492	-	90	75	12
СППКШР 25-100	-04	17лс84нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	492	-	90	75	12
СППКШР 25-100	-05	17нж84нж	25	100	32	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	492	-	90	75	12
СППКШС 25-100	СППКС 25-100	17с9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20	-	480	105	125	30
СППКШС 25-100	-01	17лс9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	-	480	105	125	30
СППКШС 25-100	-02	17нж9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	-	480	105	125	30
СППКШС 25-100	-03	28нж21нж	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	10X17H13M2T	-	480	105	125	30
СППКШРС 25-100	-04	17с9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	20	512	-	105	125	33
СППКШРС 25-100	-05	17лс9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	512	-	105	125	33

Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППКШРС 25-100	-06	17нж9нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	512	-	105	125	33
СППКШРС 25-100	-07	28нж21нж1	25	100	40	40	12	113	0,6	0,3	10X17H13M2T	512	-	105	125	33
СППК 25-160	СППК 25-160	17с9нж	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	-	510	105	125	27
СППК 25-160	-01	17лс9нж	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	-	510	105	125	27
СППК 25-160	-02	17нж9нж	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9ТЛ	-	510	105	125	27
СППКР 25-160	-03	17с9нж	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	544	-	105	125	30
СППКР 25-160	-04	17лс9нж	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	544	-	105	125	30
СППКР 25-160	-05	17нж9нж	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9ТЛ	544	-	105	125	30
СППКС 25-160	СППКС 25-160	17с9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	-	530	105	125	30
СППКС 25-160	-01	17лс9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	-	530	105	125	30
СППКС 25-160	-02	17нж9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9ТЛ	-	530	105	125	30
СППКС 25-160	-03	28нж21нж	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H12M3ТЛ	-	530	105	125	30
СППКРС 25-160	-04	17с9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20Л	564	-	105	125	33
СППКРС 25-160	-05	17лс9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20ГЛ	564	-	105	125	33
СППКРС 25-160	-06	17нж9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H9ТЛ	564	-	105	125	33
СППКРС 25-160	-07	28нж21нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H12M3ТЛ	564	-	105	125	33
СППКШ 25-160	СППКШ 25-160	17с81нж	25	160	32	40	12	113	0,6	0,3	20	-	460	90	75	9
СППКШ 25-160	-01	17лс81нж	25	160	32	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	-	460	90	75	9
СППКШ 25-160	-02	17нж81нж	25	160	32	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	-	460	90	75	9
СППКШР 25-160	-03	17с84нж	25	160	32	40	12	113	0,6	0,3	20	492	-	90	75	12
СППКШР 25-160	-04	17лс84нж	25	160	32	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	492	-	90	75	12
СППКШР 25-160	-05	17нж84нж	25	160	32	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	492	-	90	75	12
СППКШС 25-160	СППКС 25-160	17с9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20	-	480	105	125	30
СППКШС 25-160	-01	17лс9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	-	480	105	125	30
СППКШС 25-160	-02	17нж9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	-	480	105	125	30
СППКШС 25-160	-03	28нж21нж	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	10X17H13M2T	-	480	105	125	30
СППКШРС 25-160	-04	17с9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	20	512	-	105	125	33
СППКШРС 25-160	-05	17лс9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	09Г2С	512	-	105	125	33
СППКШРС 25-160	-06	17нж9нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	12X18H10T	512	-	105	125	33
СППКШРС 25-160	-07	28нж21нж1	25	160	40	40	12	113	0,6	0,3	10X17H13M2T	512	-	105	125	33
СППК 25-200	СППК 25-200	17с9нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	20	-	621	65	155	50
СППК 25-200	-01	17лс9нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	-	621	65	155	50
СППК 25-200	-02	17нж9нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	12X18H10T	-	621	65	155	50
СППКР 25-200	-03	17с9нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	20	654	-	65	155	55
СППКР 25-200	-04	17лс9нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	654	-	65	155	55
СППКР 25-200	-05	17нж9нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	12X18H10T	654	-	65	155	55
СППКС 25-200	СППКС 25-200	17с9нж3	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	20	Данные предоставляются по запросу				
СППКС 25-200	-01	17лс9нж3	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С					
СППКС 25-200	-02	17нж9нж3	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	12X18H10T					
СППКС 25-200	-03	28нж21нж3	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	10X17H13M2T					
СППКРС 25-200	-04	17с9нж3	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	20					
СППКРС 25-200	-05	17лс9нж3	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С					
СППКРС 25-200	-06	17нж9нж3	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	12X18H10T					
СППКРС 25-200	-07	28нж21нж3	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	10X17H13M2T					



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППКШ 25-200	СППКШ 25-200	17с10нж	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	20	-	481	100	100	22
СППКШ 25-200	-01	17лс10нж	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	-	481	100	100	22
СППКШ 25-200	-02	17нж10нж	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т	-	481	100	100	22
СППКШР 25-200	-03	17с10нж1	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	20	525	-	100	100	25
СППКШР 25-200	-04	17лс10нж1	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	525	-	100	100	25
СППКШР 25-200	-05	17нж10нж1	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т	525	-	100	100	25
СППКШС 25-200	СППКШС 25-200	17с10нж1	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	20	Данные предоставляются по запросу				
СППКШС 25-200	-01	17лс10нж1	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С					
СППКШС 25-200	-02	17нж10нж1	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т					
СППКШС 25-200	-03	28нж21нж1	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	10Х17Н13М2Т					
СППКШРС 25-200	-04	17с11нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	20					
СППКШРС 25-200	-05	17лс11нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С					
СППКШРС 25-200	-06	17нж11нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т					
СППКШРС 25-200	-07	28нж22нж2	25	200	50	63	18	254	0,6	0,3	10Х17Н13М2Т					
СППК 25-250	СППК 25-250	17с9нж4	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	20	-	634	65	155	50
СППК 25-250	-01	17лс9нж4	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	-	634	65	155	50
СППК 25-250	-02	17нж9нж4	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т	-	634	65	155	50
СППКР 25-250	-03	17с9нж4	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	20	667	-	65	155	55
СППКР 25-250	-04	17лс9нж4	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	667	-	65	155	55
СППКР 25-250	-05	17нж9нж4	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т	667	-	65	155	55
СППКС 25-250	СППКС 25-250	17с9нж5	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	20	-	699	75	154	77
СППКС 25-250	-01	17лс9нж5	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	-	699	75	154	77
СППКС 25-250	-02	17нж9нж5	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т	-	699	75	154	77
СППКС 25-250	-03	28нж21нж5	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	10Х17Н13М2Т	-	699	75	154	77
СППКРС 25-250	-04	17с9нж5	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	20	735	-	75	154	80
СППКРС 25-250	-05	17лс9нж5	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	735	-	75	154	80
СППКРС 25-250	-06	17нж9нж5	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т	735	-	75	154	80
СППКРС 25-250	-07	28нж21нж5	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	10Х17Н13М2Т	735	-	75	154	80
СППКШ 25-250	СППКШ 25-250	17с10нж1	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	20	-	481	100	100	22
СППКШ 25-250	-01	17лс10нж1	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	-	481	100	100	22
СППКШ 25-250	-02	17нж10нж1	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т	-	481	100	100	22
СППКШР 25-250	-03	17с10нж2	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	20	525	-	100	100	25
СППКШР 25-250	-04	17лс10нж2	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С	525	-	100	100	25
СППКШР 25-250	-05	17нж10нж2	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т	525	-	100	100	25
СППКШС 25-250	СППКШС 25-250	17с10нж2	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	20	Данные предоставляются по запросу				
СППКШС 25-250	-01	17лс10нж2	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С					
СППКШС 25-250	-02	17нж10нж2	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т					
СППКШС 25-250	-03	28нж21нж2	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	10Х17Н13М2Т					
СППКШРС 25-250	-04	17с11нж3	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	20					
СППКШРС 25-250	-05	17лс11нж3	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	09Г2С					
СППКШРС 25-250	-06	17нж11нж3	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	12Х18Н10Т					
СППКШРС 25-250	-07	28нж22нж3	25	250	50	63	18	254	0,6	0,3	10Х17Н13М2Т					
СППК 40-200	СППК 40-200	17с9нж3	40	200	80	63	20	314	0,6	0,3	20	-	781	115	185	100
СППК 40-200	-01	17лс9нж3	40	200	80	63	20	314	0,6	0,3	09Г2С	-	781	115	185	100

Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК 40-200	-02	17нж9нжЗ	40	200	80	63	20	314	0,6	0,3	12X18H10T	-	781	115	185	100
СППКР 40-200	-03	17с9нжЗ	40	200	80	63	20	314	0,6	0,3	20	837	-	115	185	100
СППКР 40-200	-04	17лс9нжЗ	40	200	80	63	20	314	0,6	0,3	09Г2С	837	-	115	185	100
СППКР 40-200	-05	17нж9нжЗ	40	200	80	63	20	314	0,6	0,3	12X18H10T	837	-	115	185	100
СППК 40-250	СППК 40-250	17с9нжЗ	40	250	80	63	20	314	0,6	0,3	20	-	781	115	185	100
СППК 40-250	-01	17лс9нжЗ	40	250	80	63	20	314	0,6	0,3	09Г2С	-	781	115	185	100
СППК 40-250	-02	17нж9нжЗ	40	250	80	63	20	314	0,6	0,3	12X18H10T	-	781	115	185	100
СППКР 40-250	-03	17с9нжЗ	40	250	80	63	20	314	0,6	0,3	20	837	-	115	185	100
СППКР 40-250	-04	17лс9нжЗ	40	250	80	63	20	314	0,6	0,3	09Г2С	837	-	115	185	100
СППКР 40-250	-05	17нж9нжЗ	40	250	80	63	20	314	0,6	0,3	12X18H10T	837	-	115	185	100
СППК 50-16	СППК 50-16	17с7нж	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	20Л	-	565	130	155	27
СППК 50-16	-01	17лс13нж	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	565	130	155	27
СППК 50-16	-02	17нж13нж	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	565	130	155	27
СППКР 50-16	-03	17с6нж	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	20Л	600	-	130	155	30
СППКР 50-16	-04	17лс17нж	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	20ГЛ	600	-	130	155	30
СППКР 50-16	-05	17нж17нж	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	600	-	130	155	30
СППКС 50-16	СППКС 50-16	17с7нж1	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	20Л	-	603	130	155	27
СППКС 50-16	-01	17лс13нж1	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	603	130	155	27
СППКС 50-16	-02	17нж13нж1	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	603	130	155	27
СППКС 50-16	-03	28нж20нж	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	-	603	130	155	27
СППКРС 50-16	-04	17с6нж1	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	20Л	638	-	130	155	30
СППКРС 50-16	-05	17лс17нж1	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	20ГЛ	638	-	130	155	30
СППКРС 50-16	-06	17нж17нж1	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	638	-	130	155	30
СППКРС 50-16	-07	28нж20нж1	50	16	80	6	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	638	-	130	155	30
СППК 50-40	СППК 50-40	17с23нж	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	20Л	-	565	130	155	29
СППК 50-40	-01	17лс14нж	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	565	130	155	29
СППК 50-40	-02	17нж14нж	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	565	130	155	29
СППКР 50-40	-03	17с21нж	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	20Л	600	-	130	155	31
СППКР 50-40	-04	17лс25нж	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	20ГЛ	600	-	130	155	31
СППКР 50-40	-05	17нж25нж	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	600	-	130	155	31
СППКС 50-40	СППКС 50-40	17с23нж1	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	20Л	-	603	130	155	28
СППКС 50-40	-01	17лс14нж	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	603	130	155	28
СППКС 50-40	-02	17нж14нж1	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	603	130	155	28
СППКС 50-40	-03	28нж21нж	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	-	603	130	155	28
СППКРС 50-40	-04	17с21нж1	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	20Л	638	-	130	155	31
СППКРС 50-40	-05	17лс25нж2	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	20ГЛ	638	-	130	155	31
СППКРС 50-40	-06	17нж25нж2	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	638	-	130	155	31
СППКРС 50-40	-07	28нж21нж1	50	40	80	16	33/40	855/1256	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	638	-	130	155	31
СППК 50-63	СППК 50-63	17с16нж1	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	20Л	-	692	145	160	45
СППК 50-63	-01	17лс85нж	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	20ГЛ	-	692	145	160	45
СППК 50-63	-02	17нж16нж1	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	12X18H9ТЛ	-	692	145	160	45
СППКР 50-63	-03	17с16нж	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	20Л	730	-	145	160	49
СППКР 50-63	-04	17лс89нж	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	20ГЛ	730	-	145	160	49
СППКР 50-63	-05	17нж16нж	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	12X18H9ТЛ	730	-	145	160	49



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППКС 50-63	СППКС 50-63	17с16нж3	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	20Л	-	719	145	160	37
СППКС 50-63	-01	17лс16нж	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	20ГЛ	-	719	145	160	37
СППКС 50-63	-02	17нж16нж1	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	719	145	160	37
СППКС 50-63	-03	28нж22нж	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	-	719	145	160	37
СППКС 50-63	-04	17с16нж2	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	20Л	790	-	145	160	40
СППКС 50-63	-05	17лс89нж1	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	20ГЛ	790	-	145	160	40
СППКС 50-63	-06	17нж89нж2	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	790	-	145	160	40
СППКС 50-63	-07	28нж22нж1	50	63	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	790	-	145	160	40
СППК 50-160	СППК 50-160	17с8нж1	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	20Л	-	692	145	160	50
СППК 50-160	-01	17лс80нж	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	20ГЛ	-	692	145	160	50
СППК 50-160	-02	17нж8нж1	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	692	145	160	50
СППКР 50-160	-03	17с8нж	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	20Л	730	-	145	160	54
СППКР 50-160	-04	17лс90нж	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	20ГЛ	730	-	145	160	54
СППКР 50-160	-05	17нж8нж	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	730	-	145	160	54
СППКС 50-160	СППКС 50-160	17с8нж3	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	20Л	-	719	145	160	42
СППКС 50-160	-01	17лс8нж	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	20ГЛ	-	719	145	160	42
СППКС 50-160	-02	17нж8нж1	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	719	145	160	42
СППКС 50-160	-03	28нж23нж	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	-	719	145	160	42
СППКС 50-160	-04	17с8нж2	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	20Л	790	-	145	160	45
СППКС 50-160	-05	17лс90нж1	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	20ГЛ	790	-	145	160	45
СППКС 50-160	-06	17нж90нж1	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	790	-	145	160	45
СППКС 50-160	-07	28нж23нж1	50	160	80	40	33	855	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	790	-	145	160	45
СППК 50-200	СППК 50-200	17с9нж3	50	200	80	63	20	314	0,6	0,3	20	-	781	115	185	100
СППК 50-200	-01	17лс9нж3	50	200	80	63	20	314	0,6	0,3	09Г2С	-	781	115	185	100
СППК 50-200	-02	17нж9нж3	50	200	80	63	20	314	0,6	0,3	12Х18Н10Т	-	781	115	185	100
СППКР 50-200	-03	17с9нж3	50	200	80	63	20	314	0,6	0,3	20	837	-	115	185	100
СППКР 50-200	-04	17лс9нж3	50	200	80	63	20	314	0,6	0,3	09Г2С	837	-	115	185	100
СППКР 50-200	-05	17нж9нж3	50	200	80	63	20	314	0,6	0,3	12Х18Н10Т	837	-	115	185	100
СППК 50-250	СППК 50-250	17с9нж3	50	250	80	63	20	314	0,6	0,3	20	-	781	115	185	100
СППК 50-250	-01	17лс9нж3	50	250	80	63	20	314	0,6	0,3	09Г2С	-	781	115	185	100
СППК 50-250	-02	17нж9нж3	50	250	80	63	20	314	0,6	0,3	12Х18Н10Т	-	781	115	185	100
СППКР 50-250	-03	17с9нж3	50	250	80	63	20	314	0,6	0,3	20	837	-	115	185	100
СППКР 50-250	-04	17лс9нж3	50	250	80	63	20	314	0,6	0,3	09Г2С	837	-	115	185	100
СППКР 50-250	-05	17нж9нж3	50	250	80	63	20	314	0,6	0,3	12Х18Н10Т	837	-	115	185	100
СППК 80-16	СППК 80-16	17с7нж	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	20Л	-	655	150	175	39
СППК 80-16	-01	17лс13нж	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	655	150	175	39
СППК 80-16	-02	17нж13нж	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	655	150	175	39
СППКР 80-16	-03	17с6нж	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	20Л	690	-	150	175	42
СППКР 80-16	-04	17лс17нж	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	690	-	150	175	42
СППКР 80-16	-05	17нж17нж	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	690	-	150	175	42
СППКС 80-16	СППКС 80-16	17с7нж2	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	20Л	-	670	150	175	37
СППКС 80-16	-01	17лс13нж2	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	670	150	175	37

Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК 80-16	-02	17нж13нж2	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	670	150	175	37
СППК 80-16	-03	28нж20нж	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	-	670	150	175	37
СППКРС 80-16	-04	17с21нж2	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	20Л	705	-	150	175	40
СППКРС 80-16	-05	17лс17нж2	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	705	-	150	175	40
СППКРС 80-16	-06	17нж17нж2	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	705	-	150	175	40
СППКРС 80-16	-07	28нж20нж1	80	16	100	6	40	1256	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	705	-	150	175	40
СППК 80-16М5	СППК 80-16 М5	17с7нж1	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	20	-	680	150	175	54
СППК 80-16 М5	-01	17лс13нж1	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	09Г2С	-	680	150	175	54
СППК 80-16 М5	-02	17нж13нж1	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	12X18H10Т	-	680	150	175	54
СППКР 80-16 М5	-03	17с6нж1	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	20	715	-	150	175	57
СППКР 80-16 М5	-04	17лс17нж1	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	09Г2С	715	-	150	175	57
СППКР 80-16 М5	-05	17нж17нж1	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	12X18H10Т	715	-	150	175	57
СППК 80-16 М5	СППКРС 80-16 М5	17с7нж3	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	20	-	700	150	175	52
СППК 80-16 М5	-01	17лс13нж3	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	09Г2С	-	700	150	175	52
СППК 80-16 М5	-02	17нж13нж3	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	12X18H10Т	-	700	150	175	52
СППК 80-16 М5	-03	28нж20нж1	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	10X17H13М2Т	-	700	150	175	52
СППКРС 80-16 М5	-04	17с21нж3	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	20	730	-	150	175	55
СППКРС 80-16 М5	-05	17лс17нж3	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	09Г2С	730	-	150	175	55
СППКРС 80-16 М5	-06	17нж17нж3	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	12X18H10Т	730	-	150	175	55
СППКРС 80-16 М5	-07	28нж20нж2	80	16	100	6	56	2463	0,8	0,5	10X17H13М2Т	730	-	150	175	55
СППК 80-40	СППК 80-40	17с23нж	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	20Л	-	655	150	175	41
СППК 80-40	-01	17лс14нж	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	655	150	175	41
СППК 80-40	-02	17нж14нж	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	655	150	175	41
СППКР 80-40	-03	17с21нж	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	20Л	690	-	150	175	44
СППКР 80-40	-04	17лс25нж	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	690	-	150	175	44
СППКР 80-40	-05	17нж25нж	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	690	-	150	175	44
СППК 80-40	СППКРС 80-40	17с23нж2	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	20Л	-	670	150	175	39
СППК 80-40	-01	17лс14нж	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	670	150	175	39
СППК 80-40	-02	17нж14нж1	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	670	150	175	39
СППК 80-40	-03	28нж21нж	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	-	670	150	175	39
СППКРС 80-40	-04	17с21нж2	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	20Л	705	-	150	175	41
СППКРС 80-40	-05	17лс25нж2	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	705	-	150	175	41
СППКРС 80-40	-06	17нж25нж2	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	705	-	150	175	41
СППКРС 80-40	-07	28нж21нж1	80	40	100	16	40	1256	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	705	-	150	175	41
СППК 80-40М5	СППК 80-40 М5	17с23нж1	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	20	-	680	150	175	56
СППК 80-40 М5	-01	17лс14нж1	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	09Г2С	-	680	150	175	56
СППК 80-40 М5	-02	17нж14нж1	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	12X18H10Т	-	680	150	175	56
СППКР 80-40 М5	-03	17с21нж1	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	20	715	-	150	175	59
СППКР 80-40 М5	-04	17лс25нж1	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	09Г2С	715	-	150	175	59
СППКР 80-40 М5	-05	17нж25нж1	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	12X18H10Т	715	-	150	175	59



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППКС 80-40 М5	СППКС 80-40 М5	17с23нж3	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	20	-	700	150	175	54
СППКС 80-40 М5	-01	17лс14нж1	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	09Г2С	-	700	150	175	54
СППКС 80-40 М5	-02	17нж14нж2	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	12Х18Н10Т	-	700	150	175	54
СППКС 80-40 М5	-03	28нж21нж1	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т	-	700	150	175	54
СППКРС 80-40 М5	-04	17с21нж3	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	20	730	-	150	175	57
СППКРС 80-40 М5	-05	17лс25нж3	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	09Г2С	730	-	150	175	57
СППКРС 80-40 М5	-06	17нж25нж3	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	12Х18Н10Т	730	-	150	175	57
СППКРС 80-40 М5	-07	28нж21нж2	80	40	100	16	56	2463	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т	730	-	150	175	57
СППК 80-63	СППК 80-63	17с85нж	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	20Л	-	718	165	195	65
СППК 80-63	-01	17лс85нж	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	718	165	195	65
СППК 80-63	-02	17нж85нж	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	718	165	195	65
СППКР 80-63	-03	17с89нж	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	20Л	752	-	165	195	68
СППКР 80-63	-04	17лс89нж	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	752	-	165	195	68
СППКР 80-63	-05	17нж89нж	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	752	-	165	195	68
СППКС 80-63	СППКС 80-63	17с85нж1	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	20Л	-	736	165	195	67
СППКС 80-63	-01	17лс85нж1	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	-	736	165	195	67
СППКС 80-63	-02	17нж85нж1	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	736	165	195	67
СППКС 80-63	-03	28нж22нж	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ	-	736	165	195	67
СППКРС 80-63	-04	17с89нж1	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	20Л	770	-	165	195	70
СППКРС 80-63	-05	17лс89нж3	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	20ГЛ	770	-	165	195	70
СППКРС 80-63	-06	17нж89нж4	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	770	-	165	195	70
СППКРС 80-63	-07	28нж22нж1	80	63	100	40	40	1256	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ	770	-	165	195	70
СППК 80-160	СППК 80-160	17с80нж	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	20Л	-	718	165	195	69
СППК 80-160	-01	17лс80нж	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	20ГЛ	-	718	165	195	69
СППК 80-160	-02	17нж80нж	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	718	165	195	69
СППКР 80-160	-03	17с90нж	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	20Л	752	-	165	195	72
СППКР 80-160	-04	17лс90нж	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	20ГЛ	752	-	165	195	72
СППКР 80-160	-05	17нж90нж	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	752	-	165	195	72
СППКС 80-160	СППКС 80-160	17с80нж1	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	20Л	-	736	165	195	71
СППКС 80-160	-01	17лс80нж1	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	20ГЛ	-	736	165	195	71
СППКС 80-160	-02	17нж80нж1	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	736	165	195	71
СППКС 80-160	-03	28нж23нж	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ	-	736	165	195	71
СППКРС 80-160	-04	17с90нж1	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	20Л	770	-	165	195	74
СППКРС 80-160	-05	17лс90нж2	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	20ГЛ	770	-	165	195	74
СППКРС 80-160	-06	17нж90нж2	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	770	-	165	195	74
СППКРС 80-160	-07	28нж23нж1	80	160	100	40	33	855	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ	770	-	165	195	74
СППК 100-16	СППК 100-16	17с7нж	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20Л	-	766	160	200	58
СППК 100-16	-01	17лс7нж	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20ГЛ	-	766	160	200	58
СППК 100-16	-02	17нж7нж	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	766	160	200	58
СППКР 100-16	-03	17с6нж	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20Л	800	-	160	200	62
СППКР 100-16	-04	17лс6нж	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20ГЛ	800	-	160	200	62
СППКР 100-16	-05	17нж6нж	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	800	-	160	200	62

Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППКС 100-16	СППКС 100-16	17с7нж3	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20Л	-	771	160	200	58
СППКС 100-16	-01	17лс7нж1	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20ГЛ	-	771	160	200	58
СППКС 100-16	-02	17нж7нж2	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	771	160	200	58
СППКС 100-16	-03	28нж20нж	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ	-	771	160	200	58
СППКРС 100-16	-04	17с6нж1	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20Л	805	-	160	200	62
СППКРС 100-16	-05	17лс6нж1	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20ГЛ	805	-	160	200	62
СППКРС 100-16	-06	17нж6нж1	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	805	-	160	200	62
СППКРС 100-16	-07	28нж20нж1	100	16	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ	805	-	160	200	62
СППК 100-40	СППК 100-40	17с23нж	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20Л	-	766	160	200	65
СППК 100-40	-01	17лс23нж	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20ГЛ	-	766	160	200	65
СППК 100-40	-02	17нж23нж	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	766	160	200	65
СППКР 100-40	-03	17с21нж	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20Л	800	-	160	200	70
СППКР 100-40	-04	17лс25нж	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20ГЛ	800	-	160	200	70
СППКР 100-40	-05	17нж25нж	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	800	-	160	200	70
СППКС 100-40	СППКС 100-40	17с23нж3	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20Л	-	771	160	200	58
СППКС 100-40	-01	17лс23нж	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20ГЛ	-	771	160	200	58
СППКС 100-40	-02	17нж23нж1	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	771	160	200	58
СППКС 100-40	-03	28нж21нж	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ	-	771	160	200	58
СППКРС 100-40	-04	17с21нж3	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20Л	805	-	160	200	62
СППКРС 100-40	-05	17лс25нж2	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	20ГЛ	805	-	160	200	62
СППКРС 100-40	-06	17нж25нж2	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	805	-	160	200	62
СППКРС 100-40	-07	28нж21нж1	100	40	150	16	48/56	1809/2463	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ	805	-	160	200	62
СППК 100-63	СППК 100-63	17с16нж1	100	63	150	40	63	3117	0,8	0,4	20Л	-	966	235	245	150
СППК 100-63	-01	17лс16нж1	100	63	150	40	63	3117	0,8	0,4	20ГЛ	-	966	235	245	150
СППК 100-63	-02	17нж16нж1	100	63	150	40	63	3117	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	966	235	245	150
СППК 100-63	-03	17с16нж3	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	20Л	-	966	235	245	150
СППК 100-63	-04	17лс16нж3	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	20ГЛ	-	966	235	245	150
СППК 100-63	-05	17нж16нж3	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	966	235	245	150
СППКР 100-63	-06	17с16нж	100	63	150	40	63	3117	0,8	0,4	20Л	1022	-	235	245	155
СППКР 100-63	-07	17лс16нж	100	63	150	40	63	3117	0,8	0,4	20ГЛ	1022	-	235	245	155
СППКР 100-63	-08	17нж16нж	100	63	150	40	63	3117	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	1022	-	235	245	155
СППКР 100-63	-09	17с16нж2	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	20Л	1022	-	235	245	155
СППКР 100-63	-10	17лс16нж2	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	20ГЛ	1022	-	235	245	155
СППКР 100-63	-11	17нж16нж2	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	1022	-	235	245	155
СППКС 100-63	СППКС 100-63	17с16нж5	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	20Л	-	998	235	245	150
СППКС 100-63	-01	17лс16нж3	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	20ГЛ	-	998	235	245	150
СППКС 100-63	-02	17нж16нж1	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	998	235	245	157
СППКС 100-63	-03	28нж22нж	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	-	998	235	245	150
СППКРС 100-63	-04	17с16нж4	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	20Л	1054	-	235	245	155
СППКРС 100-63	-05	17лс16нж4	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	20ГЛ	1054	-	235	245	155
СППКРС 100-63	-06	17нж16нж2	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	1054	-	235	245	155
СППКРС 100-63	-07	28нж22нж1	100	63	150	40	72	4071	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	1054	-	235	245	155
СППК 100-160	СППК 100-160	17с8нж1	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	20Л	-	966	235	245	155



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК 100-160	-01	17лс8нж1	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	20ГЛ	-	966	235	245	155
СППК 100-160	-02	17нж8нж1	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	966	235	245	155
СППК 100-160	-03	17с8нж3	100	160	150	40	56	2463	0,8	0,4	20Л		966	235	245	155
СППК 100-160	-04	17лс8нж3	100	160	150	40	56	2463	0,8	0,4	20ГЛ	-	966	235	245	155
СППК 100-160	-05	17нж8нж3	100	160	150	40	56	2463	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	966	235	245	155
СППКР 100-160	-06	17с8нж	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	20Л	1022	-	235	245	160
СППКР 100-160	-07	17лс8нж	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	20ГЛ	1022	-	235	245	160
СППКР 100-160	-08	17нж8нж	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	1022	-	235	245	160
СППКР 100-160	-09	17с8нж2	100	160	150	40	56	2463	0,8	0,4	20Л	1022		235	245	160
СППКР 100-160	-10	17лс8нж2	100	160	150	40	56	2463	0,8	0,4	20ГЛ	1022	-	235	245	160
СППКР 100-160	-11	17нж8нж2	100	160	150	40	56	2463	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	1022	-	235	245	160
СППКС 100-160	СППКС 100-160	17с8нж5	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	20Л	-	998	235	245	155
СППКС 100-160	-01	17лс8нж1	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	20ГЛ	-	998	235	245	155
СППКС 100-160	-02	17нж8нж1	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	998	235	245	155
СППКС 100-160	-03	28нж23нж	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	-	998	235	245	155
СППКРС 100-160	-04	17с8нж4	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	20Л	1054	-	235	245	160
СППКРС 100-160	-05	17лс8нж4	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	20ГЛ	1054	-	235	245	160
СППКРС 100-160	-06	17нж8нж4	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	1054	-	235	245	160
СППКРС 100-160	-07	28нж23нж1	100	160	150	40	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	1054	-	235	245	160
СППК 100-200	СППК 100-200	17с8нж1	100	200	150	63	48	1809	0,8	0,4	20	Данные предоставляются по запросу				
СППК 100-200	-01	17лс8нж1	100	200	150	63	48	1809	0,8	0,4	09Г2С					
СППК 100-200	-02	17нж8нж1	100	200	150	63	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н10Т					
СППКР 100-200	-03	17с8нж2	100	200	150	63	48	1809	0,8	0,4	20					
СППКР 100-200	-04	17лс8нж2	100	200	150	63	48	1809	0,8	0,4	09Г2С					
СППКР 100-200	-05	17нж8нж2	100	200	150	63	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н10Т	Данные предоставляются по запросу				
СППК 100-250	СППК 100-200	17с8нж3	100	250	150	63	48	1809	0,8	0,4	20					
СППК 100-250	-01	17лс8нж3	100	250	150	63	48	1809	0,8	0,4	09Г2С					
СППК 100-250	-02	17нж8нж3	100	250	150	63	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н10Т					
СППКР 100-250	-03	17с8нж4	100	250	150	63	48	1809	0,8	0,4	20					
СППКР 100-250	-04	17лс8нж4	100	250	150	63	48	1809	0,8	0,4	09Г2С	Данные предоставляются по запросу				
СППКР 100-250	-05	17нж8нж4	100	250	150	63	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н10Т					
СППК 100-320	СППК 100-320	17с8нж5	100	320	150	160	48	1809	0,8	0,4	20	-	1240	330	120	516
СППК 100-320	-01	17лс8нж5	100	320	150	160	48	1809	0,8	0,4	09Г2С	-	1240	330	120	516
СППК 100-320	-02	17нж8нж5	100	320	150	160	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н10Т	-	1240	330	120	516
СППКР 100-320	-03	17с8нж6	100	320	150	160	48	1809	0,8	0,4	20	1296	-	330	120	521
СППКР 100-320	-04	17лс8нж6	100	320	150	160	48	1809	0,8	0,4	09Г2С	1296	-	330	120	521
СППКР 100-320	-05	17нж8нж6	100	320	150	160	48	1809	0,8	0,4	12Х18Н10Т	1296	-	330	120	521
СППК 150-16	СППК 150-16	17с7нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,56	20Л	-	875	205	230	91
СППК 150-16	-01	17лс7нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,56	20ГЛ	-	875	205	230	91
СППК 150-16	-02	17нж7нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,56	12Х18Н9ТЛ	-	875	205	230	91
СППКР 150-16	-03	17с6нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,56	20Л	948	-	205	230	94
СППКР 150-16	-04	17лс6нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,56	20ГЛ	948	-	205	230	94
СППКР 150-16	-05	17нж6нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,56	12Х18Н9ТЛ	948	-	205	230	94

Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППКС 150-16	СППКС 150-16	17с7нж4	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,4	20Л	-	897	205	230	91
СППКС 150-16	-01	17лс7нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ	-	897	205	230	91
СППКС 150-16	-02	17нж7нж1	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	897	205	230	91
СППКС 150-16	-03	28нж20нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	-	897	205	230	91
СППКРС 150-16	-04	17с6нж2	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,4	20Л	970	-	205	230	94
СППКРС 150-16	-05	17лс6нж2	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ	970	-	205	230	94
СППКРС 150-16	-06	17нж6нж2	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	970	-	205	230	94
СППКРС 150-16	-07	28нж20нж1	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	970	-	205	230	94
СППК 150-16М	СППК 150-16М	17с7нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,65	20Л	-	875	205	230	91
СППК 150-16М	-01	17лс7нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,65	20ГЛ	-	875	205	230	91
СППК 150-16М	-02	17нж7нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,65	12Х18Н9ТЛ	-	875	205	230	91
СППКР 150-16М	-03	17с6нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,65	20Л	948	-	205	230	94
СППКР 150-16М	-04	17лс6нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,65	20ГЛ	948	-	205	230	94
СППКР 150-16М	-05	17нж6нж	150	16	200	6	75	4417	0,8	0,65	12Х18Н9ТЛ	948	-	205	230	94
СППК 150-40	СППК 150-40	17с23нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,56	20Л	-	875	205	230	96
СППК 150-40	-01	17лс23нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,56	20ГЛ	-	875	205	230	96
СППК 150-40	-02	17нж23нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,56	12Х18Н9ТЛ	-	875	205	230	96
СППКР 150-40	-03	17с21нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,56	20Л	948	-	205	230	99
СППКР 150-40	-04	17лс21нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,56	20ГЛ	948	-	205	230	99
СППКР 150-40	-05	17нж21нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,56	12Х18Н9ТЛ	948	-	205	230	99
СППКС 150-40	СППКС 150-40	17с23нж3	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,4	20Л	-	897	205	230	94
СППКС 150-40	-01	17лс23нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ	-	897	205	230	94
СППКС 150-40	-02	17нж23нж1	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	-	897	205	230	94
СППКС 150-40	-03	28нж21нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	-	897	205	230	94
СППКРС 150-40	-04	17с21нж1	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,4	20Л	970	-	205	230	97
СППКРС 150-40	-05	17лс21нж1	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ	970	-	205	230	97
СППКРС 150-40	-06	17нж21нж1	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ	970	-	205	230	97
СППКРС 150-40	-07	28нж21нж1	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н12МЗТЛ	970	-	205	230	97
СППК 150-40М	СППК 150-40М	17с23нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,65	20Л	-	875	205	230	96
СППК 150-40М	-01	17лс23нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,65	20ГЛ	-	875	205	230	96
СППК 150-40М	-02	17нж23нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,65	12Х18Н9ТЛ	-	875	205	230	96
СППКР 150-40М	-03	17с21нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,65	20Л	948	-	205	230	99
СППКР 150-40М	-04	17лс21нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,65	20ГЛ	948	-	205	230	99
СППКР 150-40М	-05	17нж21нж	150	40	200	16	75	4417	0,8	0,65	12Х18Н9ТЛ	948	-	205	230	99
СППК 150-63	СППК 150-63	17с16нж3	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	20Л/20	-	1075	325	245	370
СППК 150-63	-01	17лс16нж3	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ/09Г2С	-	1075	325	245	370
СППК 150-63	-02	17нж16нж3	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	-	1075	325	245	370
СППКР 150-63	-03	17с16нж2	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	20Л/20	1150	-	325	245	375
СППКР 150-63	-04	17лс16нж2	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ/09Г2С	1150	-	325	245	375
СППКР 150-63	-05	17нж16нж2	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	1150	-	325	245	375



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (продолжение)

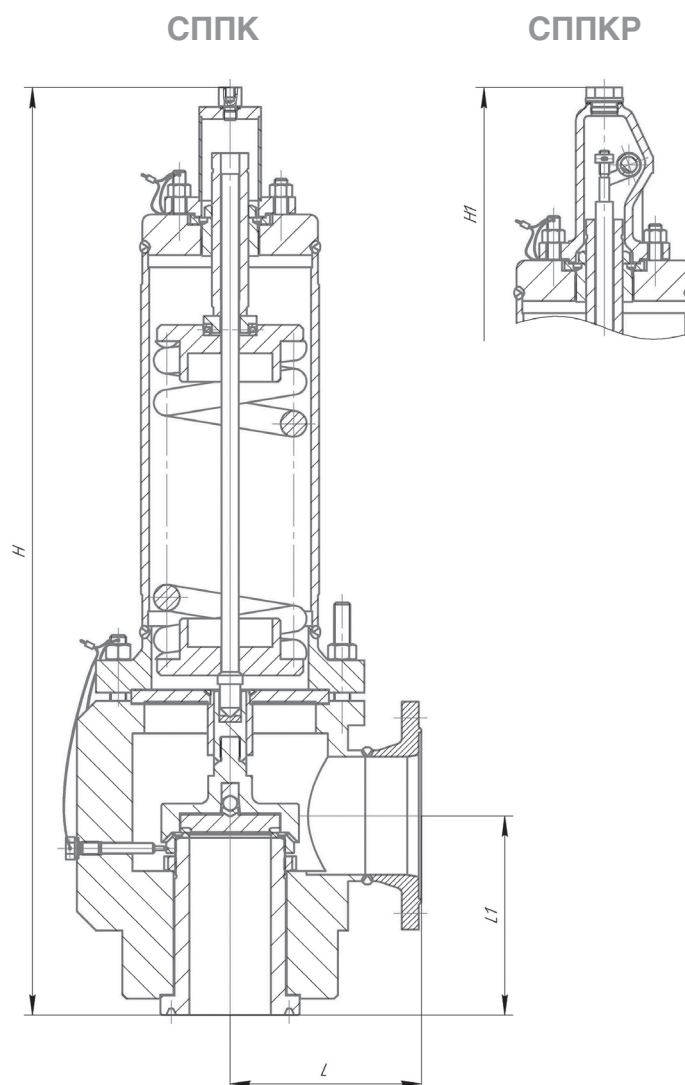
Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППКС 150-63	СППКС 150-63	17с16нж5	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	20Л/20	-	1125	325	245	390
СППКС 150-63	-01	17лс16нж3	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ/09Г2С	-	1125	325	245	390
СППКС 150-63	-02	17нж16нж1	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	-	1125	325	245	390
СППКС 150-63	-03	28нж22нж	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н12М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т	-	1125	325	245	390
СППКС 150-63	-04	17с16нж4	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	20Л/20	1200	-	325	245	395
СППКС 150-63	-05	17лс16нж4	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ/09Г2С	1200	-	325	245	395
СППКС 150-63	-06	17нж16нж2	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	1200	-	325	245	395
СППКС 150-63	-07	28нж22нж1	150	63	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н12М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т	1200	-	325	245	395
СППК 150-100	СППК 150-100	17с17нж3	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	20Л/20	-	1075	325	245	370
СППК 150-100	-01	17лс17нж3	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ/09Г2С	-	1075	325	245	370
СППК 150-100	-02	17нж17нж3	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	-	1075	325	245	370
СППКР 150-100	-03	17с17нж2	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	20Л/20	1150	-	325	245	375
СППКР 150-100	-04	17лс17нж2	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ/09Г2С	1150	-	325	245	375
СППКР 150-100	-05	17нж17нж2	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	1150	-	325	245	375
СППКС 150-100	СППКС 150-100	17с17нж5	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	20Л/20	-	1125	325	245	390
СППКС 150-100	-01	17лс17нж3	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ/09Г2С	-	1125	325	245	390
СППКС 150-100	-02	17нж17нж1	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	-	1125	325	245	390
СППКС 150-100	-03	28нж23нж	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н12М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т	-	1125	325	245	390
СППКС 150-100	-04	17с17нж4	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	20Л/20	1200	-	325	245	395
СППКС 150-100	-05	17лс17нж4	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	20ГЛ/09Г2С	1200	-	325	245	395
СППКС 150-100	-06	17нж17нж2	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	1200	-	325	245	395
СППКС 150-100	-07	28нж23нж1	150	100	200	40	75	4417	0,8	0,4	12Х18Н12М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т	1200	-	325	245	395
СППК 150-160	СППК 150-160	17с17нж4	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	20Л	Данные предоставляются по запросу		325	245	370
СППК 150-160	-01	17лс17нж4	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	370
СППК 150-160	-02	17нж17нж4	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	370
СППКР 150-160	-03	17с17нж3	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	20Л			325	245	375
СППКР 150-160	-04	17лс17нж3	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	375
СППКР 150-160	-05	17нж17нж3	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	Данные предоставляются по запросу		325	245	375
СППКС 150-160	СППКС 150-160	17с17нж6	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	20Л			325	245	390
СППКС 150-160	-01	17лс17нж4	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	390
СППКС 150-160	-02	17нж17нж2	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	390
СППКС 150-160	-03	28нж23нж1	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ			325	245	390
СППКС 150-160	-04	17с17нж5	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	20Л			325	245	395
СППКС 150-160	-05	17лс17нж5	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	395
СППКС 150-160	-06	17нж17нж3	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	395
СППКС 150-160	-07	28нж23нж2	150	160	200	40	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ			325	245	395

Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (окончание)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК 200-16	СППК 200-16	17с13нж	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,23	20Л	-	996	280	320	176
СППК 200-16	-01	17лс13нж	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,23	20ГЛ	-	996	280	320	176
СППК 200-16	-02	17нж13нж	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,23	12Х18Н9ТЛ	-	996	280	320	176
СППКР 200-16	-03	17с17нж	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,23	20Л	1070	-	280	320	180
СППКР 200-16	-04	17лс17нж	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,23	20ГЛ	1070	-	280	320	180
СППКР 200-16	-05	17нж17нж	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,23	12Х18Н9ТЛ	1070	-	280	320	180
СППКС 200-16	СППКС 200-16	17с17нж2	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,1	20Л	-	1037	280	320	180
СППКС 200-16	-01	17лс13нж	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,1	20ГЛ	-	1037	280	320	180
СППКС 200-16	-02	17нж13нж1	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,1	12Х18Н9ТЛ	-	1037	280	320	180
СППКС 200-16	-03	28нж20нж	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,1	12Х18Н12МЗТЛ	-	1037	280	320	180
СППКРС 200-16	-04	17с17нж1	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,1	20Л	1111	-	280	320	184
СППКРС 200-16	-05	17лс17нж1	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,1	20ГЛ	1111	-	280	320	184
СППКРС 200-16	-06	17нж17нж1	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,1	12Х18Н9ТЛ	1111	-	280	320	184
СППКРС 200-16	-07	28нж20нж1	200	16	300	6	142	15836	0,4	0,1	12Х18Н12МЗТЛ	1111	-	280	320	184
СППК 200-16М	СППК 200-16М	17с13нж	200	16	300	6	142	15836	0,7	0,6	20Л	-	1185	280	320	186
СППК 200-16М	-01	17лс13нж	200	16	300	6	142	15836	0,7	0,6	20ГЛ	-	1185	280	320	186
СППК 200-16М	-02	17нж13нж	200	16	300	6	142	15836	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	-	1185	280	320	186
СППКР 200-16М	-03	17с17нж	200	16	300	6	142	15836	0,7	0,6	20Л	1260	-	280	320	190
СППКР 200-16М	-04	17лс17нж	200	16	300	6	142	15836	0,7	0,6	20ГЛ	1260	-	280	320	190
СППКР 200-16М	-05	17нж17нж	200	16	300	6	142	15836	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	1260	-	280	320	190
СППК 200-40	СППК 200-40	17с13нж	200	40	300	16	142	15836	0,7	0,6	20Л	-	1312	280	320	317
СППК 200-40	-01	17лс13нж	200	40	300	16	142	15836	0,7	0,6	20ГЛ	-	1312	280	320	317
СППК 200-40	-02	17нж13нж	200	40	300	16	142	15836	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	-	1312	280	320	317
СППКР 200-40	-03	17с17нж	200	40	300	16	142	15836	0,7	0,6	20Л	1385	-	280	320	320
СППКР 200-40	-04	17лс17нж	200	40	300	16	142	15836	0,7	0,6	20ГЛ	1385	-	280	320	320
СППКР 200-40	-05	17нж17нж	200	40	300	16	142	15836	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	1385	-	280	320	320
СППКС 200-40	СППКС 200-40	17с17нж2	200	40	300	16	142	15836	0,6	0,3	20Л	-	1390	280	320	320
СППКС 200-40	-01	17лс13нж	200	40	300	16	142	15836	0,6	0,3	20ГЛ	-	1390	280	320	320
СППКС 200-40	-02	17нж13нж1	200	40	300	16	142	15836	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	-	1390	280	320	320
СППКС 200-40	-03	28нж20нж	200	40	300	16	142	15836	0,6	0,3	12Х18Н12МЗТЛ	-	1390	280	320	320
СППКРС 200-40	-04	17с17нж1	200	40	300	16	142	15836	0,6	0,3	20Л	1463	-	280	320	323
СППКРС 200-40	-05	17лс17нж1	200	40	300	16	142	15836	0,6	0,3	20ГЛ	1463	-	280	320	323
СППКРС 200-40	-06	17нж17нж1	200	40	300	16	142	15836	0,6	0,3	12Х18Н9ТЛ	1463	-	280	320	323
СППКРС 200-40	-07	28нж20нж1	200	40	300	16	142	15836	0,6	0,3	12Х18Н12МЗТЛ	1463	-	280	320	323



КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРУЖИННЫЕ С ПОВЫШЕННОЙ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ (СППК6)



Основные технические данные и характеристики КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6 25-16	СППК6 25-16	17с14нж4	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20Л/20	-	518	100	120	25
СППК6 25-16	-01	17лс14нж4	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20ГЛ/09Г2С	-	518	100	120	25
СППК6 25-16	-02	17нж14нж4	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	-	518	100	120	25
СППК6Р 25-16	-03	17с25нж4	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20Л/20	560	-	100	120	29
СППК6Р 25-16	-04	17лс25нж4	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20ГЛ/09Г2С	560	-	100	120	29
СППК6Р 25-16	-05	17нж25нж4	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	560	-	100	120	29

Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6С 25-16	СППК6С 25-16	17с14нж5	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20Л/20	-	551	100	120	30
СППК6С 25-16	-01	17лс14нж4	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20ГЛ/09Г2С	-	551	100	120	30
СППК6С 25-16	-02	17нж14нж5	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	-	551	100	120	30
СППК6С 25-16	-03	28нж21нж4	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н12М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т	-	551	100	120	30
СППК6РС 25-16	-04	17с25нж5	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20Л/20	595	-	100	120	33
СППК6РС 25-16	-05	17лс25нж5	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20ГЛ/09Г2С	595	-	100	120	33
СППК6РС 25-16	-06	17нж25нж5	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	595	-	100	120	33
СППК6РС 25-16	-07	28нж21нж5	25	16	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н12М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т	595	-	100	120	33
СППК6 25-40	СППК6 25-40	17с14нж4	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20Л/20	-	518	100	120	25
СППК6 25-40	-01	17лс14нж4	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20ГЛ/09Г2С	-	518	100	120	25
СППК6 25-40	-02	17нж14нж4	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	-	518	100	120	25
СППК6Р 25-40	-03	17с25нж4	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20Л/20	560	-	100	120	29
СППК6Р 25-40	-04	17лс25нж4	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20ГЛ/09Г2С	560	-	100	120	29
СППК6Р 25-40	-05	17нж25нж4	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	560	-	100	120	29
СППК6С 25-40	СППК6С 25-40	17с14нж5	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20Л/20	-	551	100	120	30
СППК6С 25-40	-01	17лс14нж4	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20ГЛ/09Г2С	-	551	100	120	30
СППК6С 25-40	-02	17нж14нж5	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	-	551	100	120	30
СППК6С 25-40	-03	28нж21нж4	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н12М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т	-	551	100	120	30
СППК6РС 25-40	-04	17с25нж5	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20Л/20	595	-	100	120	33
СППК6РС 25-40	-05	17лс25нж5	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	20ГЛ/09Г2С	595	-	100	120	33
СППК6РС 25-40	-06	17нж25нж5	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н9ТЛ/ 12Х18Н10Т	595	-	100	120	33
СППК6РС 25-40	-07	28нж21нж5	25	40	40/50	16	25	490	0,6	0,4	12Х18Н12М3ТЛ/ 10Х17Н13М2Т	595	-	100	120	33
СППК6 25-63	СППК6 25-63	17с9нж4	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	-	521	105	125	37
СППК6 25-63	-01	17лс9нж4	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	-	521	105	125	37
СППК6 25-63	-02	17нж9нж4	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12Х18Н10Т	-	521	105	125	37
СППК6Р 25-63	-03	17с9нж4	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	555	-	105	125	40
СППК6Р 25-63	-04	17лс9нж4	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	555	-	105	125	40
СППК6Р 25-63	-05	17нж9нж4	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12Х18Н10Т	555	-	105	125	40
СППК6С 25-63	СППК6С 25-63	17с9нж5	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	-	566	105	125	40
СППК6С 25-63	-01	17лс9нж5	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	-	566	105	125	40
СППК6С 25-63	-02	17нж9нж5	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12Х18Н10Т	-	566	105	125	40
СППК6С 25-63	-03	28нж21нж4	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	10Х17Н13М2Т	-	566	105	125	40
СППК6РС 25-63	-04	17с9нж5	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	600	-	105	125	43
СППК6РС 25-63	-05	17лс9нж5	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	600	-	105	125	43
СППК6РС 25-63	-06	17нж9нж5	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12Х18Н10Т	600	-	105	125	43



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6РС 25-63	-07	28нж21нж5	25	63	40/50	40	25	490	0,6	0,4	10X17H13M2T	600	-	105	125	43
СППК6 25-100	СППК6 25-100	17с10нж4	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	-	521	105	125	37
СППК6 25-100	-01	17лс10нж4	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	-	521	105	125	37
СППК6 25-100	-02	17нж10нж4	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12X18H10T	-	521	105	125	37
СППК6Р 25-100	-03	17с10нж4	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	555	-	105	125	40
СППК6Р 25-100	-04	17лс10нж4	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	555	-	105	125	40
СППК6Р 25-100	-05	17нж10нж4	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12X18H10T	555	-	105	125	40
СППК6С 25-100	СППК6С 25-100	17с10нж5	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	-	566	105	125	40
СППК6С 25-100	-01	17лс10нж5	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	-	566	105	125	40
СППК6С 25-100	-02	17нж10нж5	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12X18H10T	-	566	105	125	40
СППК6С 25-100	-03	28нж22нж4	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	10X17H13M2T	-	566	105	125	40
СППК6РС 25-100	-04	17с10нж5	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	600	-	105	125	43
СППК6РС 25-100	-05	17лс10нж5	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	600	-	105	125	43
СППК6РС 25-100	-06	17нж10нж5	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12X18H10T	600	-	105	125	43
СППК6РС 25-100	-07	28нж22нж5	25	100	40/50	40	25	490	0,6	0,4	10X17H13M2T	600	-	105	125	43
СППК6 25-160	СППК6 25-160	17с11нж4	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	-	521	105	125	37
СППК6 25-160	-01	17лс11нж4	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	-	521	105	125	37
СППК6 25-160	-02	17нж11нж4	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12X18H10T	-	521	105	125	37
СППК6Р 25-160	-03	17с11нж4	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	555	-	105	125	40
СППК6Р 25-160	-04	17лс11нж4	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	555	-	105	125	40
СППК6Р 25-160	-05	17нж11нж4	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12X18H10T	555	-	105	125	40
СППК6С 25-160	СППК6С 25-160	17с11нж5	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	-	566	105	125	40
СППК6С 25-160	-01	17лс11нж5	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	-	566	105	125	40
СППК6С 25-160	-02	17нж11нж5	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12X18H10T	-	566	105	125	40
СППК6С 25-160	-03	28нж22нж4	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	10X17H13M2T	-	566	105	125	40
СППК6РС 25-160	-04	17с11нж5	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	20	600	-	105	125	43
СППК6РС 25-160	-05	17лс11нж5	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	09Г2С	600	-	105	125	43
СППК6РС 25-160	-06	17нж11нж5	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	12X18H10T	600	-	105	125	43
СППК6РС 25-160	-07	28нж22нж5	25	160	40/50	40	25	490	0,6	0,4	10X17H13M2T	600	-	105	125	43
СППК6 50-16М	СППК6 50-16М	17с14нж4	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	20	-	676	130	155	37
СППК6 50-16М	-01	17лс14нж4	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	09Г2С	-	676	130	155	37
СППК6 50-16М	-02	17нж14нж4	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	12X18H10T	-	676	130	155	37
СППК6Р 50-16М	-03	17с25нж4	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	20	710	-	130	155	40
СППК6Р 50-16М	-04	17лс25нж4	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	09Г2С	710	-	130	155	40
СППК6Р 50-16М	-05	17нж25нж4	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	12X18H10T	710	-	130	155	40
СППК6С 50-16М	СППК6С 50-16М	17с14нж5	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	20	-	696	130	155	40
СППК6С 50-16М	-01	17лс14нж5	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	09Г2С	-	696	130	155	40
СППК6С 50-16М	-02	17нж14нж5	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	12X18H10T	-	696	130	155	40
СППК6С 50-16М	-03	28нж21нж4	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	10X17H13M2T	-	696	130	155	40
СППК6РС 50-16М	-04	17с25нж5	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	20	730	-	130	155	43
СППК6РС 50-16М	-05	17лс25нж5	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	09Г2С	730	-	130	155	43
СППК6РС 50-16М	-06	17нж25нж5	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	12X18H10T	730	-	130	155	43
СППК6РС 50-16М	-07	28нж21нж5	50	16	80	6	45	1590	0,8	0,5	10X17H13M2T	730	-	130	155	43

Основные технические данные и характеристики

КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6 50-40М	СППК6 50-40М	17с18нж4	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	20	-	676	130	155	37
СППК6 50-40М	-01	17лс18нж4	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	09Г2С	-	676	130	155	37
СППК6 50-40М	-02	17нж18нж4	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т	-	676	130	155	37
СППК6Р 50-40М	-03	17с27нж4	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	20	710	-	130	155	40
СППК6Р 50-40М	-04	17лс27нж4	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	09Г2С	710	-	130	155	40
СППК6Р 50-40М	-05	17нж27нж4	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т	710	-	130	155	40
СППК6С 50-40М	СППК6С 50-40М	17с18нж5	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	20	-	696	130	155	40
СППК6С 50-40М	-01	17лс18нж4	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	09Г2С	-	696	130	155	40
СППК6С 50-40М	-02	17нж18нж5	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т	-	696	130	155	40
СППК6С 50-40М	-03	28нж21нж6	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т	-	696	130	155	40
СППК6РС 50-40М	-04	17с27нж5	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	20	730	-	130	155	43
СППК6РС 50-40М	-05	17лс27нж5	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	09Г2С	730	-	130	155	43
СППК6РС 50-40М	-06	17нж27нж5	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т	730	-	130	155	43
СППК6РС 50-40М	-07	28нж21нж7	50	40	80	16	45	1590	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т	730	-	130	155	43
СППК6 50-63М	СППК6 50-63М	17с15нж1	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	20	Данные предоставляются по запросу				
СППК6 50-63М	-01	17лс15нж1	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	09Г2С					
СППК6 50-63М	-02	17нж15нж1	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т					
СППК6Р 50-63М	-03	17с26нж1	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	20					
СППК6Р 50-63М	-04	17лс26нж1	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	09Г2С					
СППК6Р 50-63М	-05	17нж26нж1	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т					
СППК6С 50-63М	СППК6С 50-63М	17с15нж2	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	20					
СППК6С 50-63М	-01	17лс15нж1	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	09Г2С					
СППК6С 50-63М	-02	17нж15нж5	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т					
СППК6С 50-63М	-03	28нж22нж1	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т					
СППК6РС 50-63М	-04	17с26нж2	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	20	Данные предоставляются по запросу				
СППК6РС 50-63М	-05	17лс26нж2	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	09Г2С					
СППК6РС 50-63М	-06	17нж26нж2	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т					
СППК6РС 50-63М	-07	28нж22нж2	50	63	80	40	45	1590	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т					
СППК6 50-160М	СППК6 50-160М	17с15нж2	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	20					
СППК6 50-160М	-01	17лс15нж2	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	09Г2С					
СППК6 50-160М	-02	17нж15нж2	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т					
СППК6Р 50-160М	-03	17с26нж2	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	20					
СППК6Р 50-160М	-04	17лс26нж2	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	09Г2С					
СППК6Р 50-160М	-05	17нж26нж2	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т					
СППК6С 50-160М	СППК6С 50-160М	17с15нж3	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	20					
СППК6С 50-160М	-01	17лс15нж2	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	09Г2С					
СППК6С 50-160М	-02	17нж15нж6	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т					
СППК6С 50-160М	-03	28нж22нж2	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т					
СППК6РС 50-160М	-04	17с26нж3	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	20					
СППК6РС 50-160М	-05	17лс26нж3	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	09Г2С					
СППК6РС 50-160М	-06	17нж26нж3	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	12Х18Н10Т					
СППК6РС 50-160М	-07	28нж22нж3	50	160	80	40	45	1590	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т					
СППК6 80-16М	СППК6 80-16М	17с7нж3	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	20	-	680	150	175	58



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструктивного документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6 80-16М	-01	17лс13нж3	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	09Г2С	-	680	150	175	58
СППК6 80-16М	-02	17нж13нж3	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н10Т	-	680	150	175	58
СППК6Р 80-16М	-03	17с6нж3	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	20	715	-	150	175	61
СППК6Р 80-16М	-04	17лс17нж3	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	09Г2С	715	-	150	175	61
СППК6Р 80-16М	-05	17нж17нж3	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н10Т	715	-	150	175	61
СППК6С 80-16М	СППК6С 80-16М	17с7нж4	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	20	-	700	150	175	63
СППК6С 80-16М	-01	17лс13нж4	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	09Г2С	-	700	150	175	63
СППК6С 80-16М	-02	17нж13нж4	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н10Т	-	700	150	175	63
СППК6С 80-16М	-03	28нж20нж1	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т	-	700	150	175	63
СППК6РС 80-16М	-04	17с21нж4	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	20	735	-	150	175	66
СППК6РС 80-16М	-05	17лс17нж4	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	09Г2С	735	-	150	175	66
СППК6РС 80-16М	-06	17нж17нж4	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н10Т	735	-	150	175	66
СППК6РС 80-16М	-07	28нж20нж2	80	16	100	6	75	4417	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т	735	-	150	175	66
СППК6 80-40М	СППК6 80-40М	17с23нж3	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	20	-	680	150	175	60
СППК6 80-40М	-01	17лс14нж3	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	09Г2С	-	680	150	175	60
СППК6 80-40М	-02	17нж14нж3	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н10Т	-	680	150	175	60
СППК6Р 80-40М	-03	17с21нж3	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	20	715	-	150	175	64
СППК6Р 80-40М	-04	17лс25нж3	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	09Г2С	715	-	150	175	64
СППК6Р 80-40М	-05	17нж25нж3	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н10Т	715	-	150	175	64
СППК6С 80-40М	СППК6С 80-40М	17с23нж4	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	20	-	700	150	175	65
СППК6С 80-40М	-01	17лс14нж5	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	09Г2С	-	700	150	175	65
СППК6С 80-40М	-02	17нж14нж5	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н10Т	-	700	150	175	65
СППК6С 80-40М	-03	28нж21нж3	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т	-	700	150	175	65
СППК6РС 80-40М	-04	17с21нж5	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	20	735	-	150	175	68
СППК6РС 80-40М	-05	17лс25нж5	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	09Г2С	735	-	150	175	68
СППК6РС 80-40М	-06	17нж25нж5	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	12Х18Н10Т	735	-	150	175	68
СППК6РС 80-40М	-07	28нж21нж4	80	40	100	16	75	4417	0,8	0,5	10Х17Н13М2Т	735	-	150	175	68
СППК6 100-16	СППК6 100-16	17с7нж4	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	20Л	-	922	160	200	87
СППК6 100-16	-01	17лс7нж4	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	20ГЛ	-	922	160	200	87
СППК6 100-16	-02	17нж7нж4	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	12Х18Н9ТЛ	-	922	160	200	87
СППК6Р 100-16	-03	17с6нж4	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	20Л	956	-	160	200	90
СППК6Р 100-16	-04	17лс6нж4	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	20ГЛ	956	-	160	200	90
СППК6Р 100-16	-05	17нж6нж4	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	12Х18Н9ТЛ	956	-	160	200	90
СППК6С 100-16	СППК6С 100-16	17с7нж7	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	20Л	-	1020	160	200	100
СППК6С 100-16	-01	17лс7нж5	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	20ГЛ	-	1020	160	200	100
СППК6С 100-16	-02	17нж7нж6	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	12Х18Н9ТЛ	-	1020	160	200	100
СППК6С 100-16	-03	28нж20н4	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	12Х18Н12МЗТЛ	-	1020	160	200	100
СППК6РС 100-16	-04	17с6нж5	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	20Л	1054	-	160	200	103
СППК6РС 100-16	-05	17лс6нж5	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	20ГЛ	1054	-	160	200	103
СППК6РС 100-16	-06	17нж6нж5	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	12Х18Н9ТЛ	1054	-	160	200	103
СППК6РС 100-16	-07	28нж20нж5	100	16	150	16	88	6082	0,87	0,67	12Х18Н12МЗТЛ	1054	-	160	200	103
СППК6 100-40	СППК6 100-40	17с23нж4	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	20Л	-	922	160	200	87
СППК6 100-40	-01	17лс23нж4	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	20ГЛ	-	922	160	200	87

Основные технические данные и характеристики

КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6 100-40	-02	17нж23нж4	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	12X18H9ТЛ	-	922	160	200	87
СППК6Р 100-40	-03	17с21нж4	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	20Л	956	-	160	200	90
СППК6Р 100-40	-04	17лс25нж4	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	20ГЛ	956	-	160	200	90
СППК6Р 100-40	-05	17нж25нж4	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	12X18H9ТЛ	956	-	160	200	90
СППК6С 100-40	СППК6С 100-40	17с23нж7	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	20Л	-	1020	160	200	100
СППК6С 100-40	-01	17лс23нж4	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	20ГЛ	-	1020	160	200	100
СППК6С 100-40	-02	17нж23нж5	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	12X18H9ТЛ	-	1020	160	200	100
СППК6С 100-40	-03	28нж21нж4	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	12X18H12МЗТЛ	-	1020	160	200	100
СППК6РС 100-40	-04	17с21нж7	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	20Л	1054	-	160	200	103
СППК6РС 100-40	-05	17лс25нж6	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	20ГЛ	1054	-	160	200	103
СППК6РС 100-40	-06	17нж25нж6	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	12X18H9ТЛ	1054	-	160	200	103
СППК6РС 100-40	-07	28нж21нж5	100	40	150	16	88	6082	0,87	0,67	12X18H12МЗТЛ	1054	-	160	200	103
СППК6 100-63М	СППК6 100-63М	17с16нж7	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20Л	-	1140	235	2245	334
СППК6 100-63	-01	17лс16нж7	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20ГЛ	-	1140	235	2245	334
СППК6 100-63	-02	17нж16нж7	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	1140	235	2245	334
СППК6Р 100-63	-03	17с16нж6	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20Л	1196	-	235	2245	340
СППК6Р 100-63	-04	17лс16нж6	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20ГЛ	1196	-	235	2245	340
СППК6Р 100-63	-05	17нж16нж6	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	1196	-	235	2245	340
СППК6С 100-63	СППК6С 100-63М	17с16нж9	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20Л	-	1218	235	2245	340
СППК6С 100-63	-01	17лс16нж7	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20ГЛ	-	1218	235	2245	340
СППК6С 100-63	-02	17нж16нж5	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	1218	235	2245	340
СППК6С 100-63	-03	28нж22нж4	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	-	1218	235	2245	340
СППК6РС 100-63	-04	17с16нж8	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20Л	1274	-	235	2245	347
СППК6РС 100-63	-05	17лс16нж8	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20ГЛ	1274	-	235	2245	347
СППК6РС 100-63	-06	17нж16нж6	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	1274	-	235	2245	347
СППК6РС 100-63	-07	28нж22нж5	100	63	80	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	1274	-	235	2245	347
СППК6 100-100	СППК6 100-100	17с8нж2	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20Л	-	1181	235	2245	275
СППК6 100-100	-01	17лс8нж2	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20ГЛ	-	1181	235	2245	275
СППК6 100-100	-02	17нж8нж2	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	1181	235	2245	275
СППК6Р 100-100	-03	17с8нж1	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20Л	1237	-	235	2245	280
СППК6Р 100-100	-04	17лс8нж1	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20ГЛ	1237	-	235	2245	280
СППК6Р 100-100	-05	17нж8нж1	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	1237	-	235	2245	280
СППК6С 100-100	СППК6С 100-100	17с8нж6	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20Л	-	1261	235	2245	280
СППК6С 100-100	-01	17лс8нж2	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20ГЛ	-	1261	235	2245	280
СППК6С 100-100	-02	17нж8нж2	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H9ТЛ	-	1261	235	2245	280
СППК6С 100-100	-03	28нж22нж4	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12X18H12МЗТЛ	-	1261	235	2245	280
СППК6РС 100-100	-04	17с8нж5	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20Л	1317	-	235	2245	285



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнения	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6РС 100-100	-05	17лс8нж5	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	20ГЛ	1317	-	235	2245	285
СППК6РС 100-100	-06	17нж8нж5	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	1317	-	235	2245	285
СППК6РС 100-100	-07	28нж23нж2	100	100	150	40	88/100	6082/7854	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ	1317	-	235	2245	285
СППК6 100-160	СППК6 100-160	17с8нж3	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	20Л	-	1181	235	2245	275
СППК6 100-160	-01	17лс8нж3	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	20ГЛ	-	1181	235	2245	275
СППК6 100-160	-02	17нж8нж3	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	1181	235	2245	275
СППК6Р 100-160	-03	17с8нж2	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	20Л	1237	-	235	2245	280
СППК6Р 100-160	-04	17лс8нж2	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	20ГЛ	1237	-	235	2245	280
СППК6Р 100-160	-05	17нж8нж2	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	1237	-	235	2245	280
СППК6С 100-160	СППК6С 100-160	17с8нж7	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	20Л	-	1261	235	2245	280
СППК6С 100-160	-01	17лс8нж3	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	20ГЛ	-	1261	235	2245	280
СППК6С 100-160	-02	17нж8нж3	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	-	1261	235	2245	280
СППК6С 100-160	-03	28нж23нж2	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ	-	1261	235	2245	280
СППК6РС 100-160	-04	17с8нж6	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	20Л	1317	-	235	2245	285
СППК6РС 100-160	-05	17лс8нж6	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	20ГЛ	1317	-	235	2245	285
СППК6РС 100-160	-06	17нж8нж6	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ	1317	-	235	2245	285
СППК6РС 100-160	-07	28нж23нж3	100	160	150	40	82/68	5281/3632	0,8	0,5	12Х18Н12М3ТЛ	1317	-	235	2245	285
СППК6 150-16	СППК6 150-16	17с7нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	20Л	-	1200	205	245	250
СППК6 150-16	-01	17лс7нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	20ГЛ	-	1200	205	245	250
СППК6 150-16	-02	17нж7нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	-	1200	205	245	250
СППК6Р 150-16	-03	17с6нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	20Л	1345	-	205	245	260
СППК6Р 150-16	-04	17лс6нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	20ГЛ	1345	-	205	245	260
СППК6Р 150-16	-05	17нж6нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	1345	-	205	245	260
СППК6 150-16	-06	17с7нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	20Л	-	1200	205	245	250
СППК6 150-16	-07	17лс7нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	20ГЛ	-	1200	205	245	250
СППК6 150-16	-08	17нж7нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	-	1200	205	245	250
СППК6Р 150-16	-09	17с6нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	20Л	1345	-	205	245	260
СППК6Р 150-16	-10	17лс6нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	20ГЛ	1345	-	205	245	260
СППК6Р 150-16	-11	17нж6нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	1345	-	205	245	260
СППК6С 150-16	СППК6С 150-16	17с7нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	20Л	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-16	-01	17лс7нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	20ГЛ	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-16	-02	17нж7нж5	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-16	-03	28нж20нж4	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н12М3ТЛ	-	1320	205	245	250
СППК6РС 150-16	-04	17с6нж6	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	20Л	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-16	-05	17лс6нж6	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	20ГЛ	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-16	-06	17нж6нж6	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-16	-07	28нж20нж5	150	16	200	6	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н12М3ТЛ	1464	-	205	245	260
СППК6С 150-16	-08	17с7нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	20Л	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-16	-09	17лс7нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	20ГЛ	-	1320	205	245	250

Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6С 150-16	-10	17нж7нж5	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-16	-11	28нж20нж4	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н12МЗТЛ	-	1320	205	245	250
СППК6РС 150-16	-12	17с6нж6	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	20Л	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-16	-13	17лс6нж6	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	20ГЛ	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-16	-14	17нж6нж6	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-16	-15	28нж20нж5	150	16	200	6	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н12МЗТЛ	1464	-	205	245	260
СППК6 150-40	СППК6 150-40	17с23нж4	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	20Л	-	1200	205	245	250
СППК6 150-40	-01	17лс23нж4	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	20ГЛ	-	1200	205	245	250
СППК6 150-40	-02	17нж23нж4	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	-	1200	205	245	250
СППК6Р 150-40	-03	17с21нж4	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	20Л	1345	-	205	245	260
СППК6Р 150-40	-04	17лс21нж4	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	20ГЛ	1345	-	205	245	260
СППК6Р 150-40	-05	17нж21нж4	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	1345	-	205	245	260
СППК6 150-40	-06	17с23нж4	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	20Л	-	1200	205	245	250
СППК6 150-40	-07	17лс23нж4	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	20ГЛ	-	1200	205	245	250
СППК6 150-40	-08	17нж23нж4	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	-	1200	205	245	250
СППК6Р 150-40	-09	17с21нж4	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	20Л	1345	-	205	245	260
СППК6Р 150-40	-10	17лс21нж4	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	20ГЛ	1345	-	205	245	260
СППК6Р 150-40	-11	17нж21нж4	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	1345	-	205	245	260
СППК6С 150-40	СППК6С 150-40	17с23нж7	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	20Л	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-40	-01	17лс23нж4	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	20ГЛ	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-40	-02	17нж23нж5	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-40	-03	28нж21нж4	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н12МЗТЛ	-	1320	205	245	250
СППК6РС 150-40	-04	17с21нж5	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	20Л	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-40	-05	17лс21нж5	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	20ГЛ	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-40	-06	17нж21нж5	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-40	-07	28нж21нж5	150	40	200	16	102	8171	0,9	0,7	12Х18Н12МЗТЛ	1464	-	205	245	260
СППК6С 150-40	-08	17с23нж7	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	20Л	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-40	-09	17лс23нж4	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	20ГЛ	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-40	-10	17нж23нж5	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	-	1320	205	245	250
СППК6С 150-40	-11	28нж21нж4	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н12МЗТЛ	-	1320	205	245	250
СППК6РС 150-40	-12	17с21нж5	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	20Л	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-40	-13	17лс21нж5	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	20ГЛ	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-40	-14	17нж21нж5	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н9ТЛ	1464	-	205	245	260
СППК6РС 150-40	-15	28нж21нж5	150	40	200	16	120	11309	0,9	0,7	12Х18Н12МЗТЛ	1464	-	205	245	260
СППК6 150-63	СППК6 150-63	17с16нж4	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л	Данные предоставляются по запросу		325	245	370
СППК6 150-63	-01	17лс16нж4	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	370
СППК6 150-63	-02	17нж16нж4	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	370
СППК6Р 150-63	-03	17с16нж3	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	375
СППК6Р 150-63	-04	17лс16нж3	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	375
СППК6Р 150-63	-05	17нж16нж3	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	375
СППК6С 150-63	СППК6С 150-63	17с16нж6	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	390



Основные технические данные и характеристики
КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6С 150-63	-01	17лс16нж4	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ	Данные предоставляются по запросу		325	245	390
СППК6С 150-63	-02	17нж16нж2	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	390
СППК6С 150-63	-03	28нж22нж1	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ			325	245	390
СППК6РС 150-63	-04	17с16нж5	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	395
СППК6РС 150-63	-05	17лс16нж5	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	395
СППК6РС 150-63	-06	17нж16нж3	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	395
СППК6РС 150-63	-07	28нж22нж2	150	63	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ			325	245	395
СППК6 150-100	СППК6 150-100	17с17нж4	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л	Данные предоставляются по запросу		325	245	370
СППК6 150-100	-01	17лс17нж4	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	370
СППК6 150-100	-02	17нж17нж4	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	370
СППК6Р 150-100	-03	17с17нж3	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	375
СППК6Р 150-100	-04	17лс17нж3	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	375
СППК6Р 150-100	-05	17нж17нж3	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	375
СППК6С 150-100	СППК6С 150-100	17с17нж6	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	390
СППК6С 150-100	-01	17лс17нж4	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	390
СППК6С 150-100	-02	17нж17нж2	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	390
СППК6С 150-100	-03	28нж23нж1	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ			325	245	390
СППК6РС 150-100	-04	17с17нж5	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	395
СППК6РС 150-100	-05	17лс17нж5	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	395
СППК6РС 150-100	-06	17нж17нж3	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	395
СППК6РС 150-100	-07	28нж23нж2	150	100	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ			325	245	395
СППК6 150-160	СППК6 150-160	17с17нж5	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л	Данные предоставляются по запросу		325	245	370
СППК6 150-160	-01	17лс17нж5	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	370
СППК6 150-160	-02	17нж17нж5	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	370
СППК6Р 150-160	-03	17с17нж4	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	375
СППК6Р 150-160	-04	17лс17нж4	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	375
СППК6Р 150-160	-05	17нж17нж4	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	375
СППК6С 150-160	СППК6С 150-160	17с17нж7	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	390
СППК6С 150-160	-01	17лс17нж5	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	390
СППК6С 150-160	-02	17нж17нж3	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	390
СППК6С 150-160	-03	28нж23нж2	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ			325	245	390
СППК6РС 150-160	-04	17с17нж6	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20Л			325	245	395
СППК6РС 150-160	-05	17лс17нж6	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	20ГЛ			325	245	395
СППК6РС 150-160	-06	17нж17нж4	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н9ТЛ			325	245	395
СППК6РС 150-160	-07	28нж23нж3	150	160	200	40	102/120	8171/11304	0,8	0,5	12Х18Н12МЗТЛ			325	245	395
СППК6 200-16М	СППК6 200-16М	17с13нж2	200	16	300	6	180	25446,9	0,7	0,6	20Л	-	1645	300	320	350
СППК6 200-16М	-01	17лс13нж2	200	16	300	6	180	25446,9	0,7	0,6	20ГЛ	-	1645	300	320	350
СППК6 200-16М	-02	17нж13нж2	200	16	300	6	180	25446,9	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	-	1645	300	320	350
СППК6 200-16М	-03	17с13нж3	200	16	300	6	195	29864,8	0,7	0,6	20Л	-	1645	300	320	350
СППК6 200-16М	-04	17лс13нж3	200	16	300	6	195	29864,8	0,7	0,6	20ГЛ	-	1645	300	320	350
СППК6 200-16М	-05	17нж13нж3	200	16	300	6	195	29864,8	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	-	1645	300	320	350
СППК6Р 200-16М	-06	17с17нж2	200	16	300	6	180	25446,9	0,7	0,6	20Л	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-16М	-07	17лс17нж2	200	16	300	6	180	25446,9	0,7	0,6	20ГЛ	1701	-	300	320	353

Основные технические данные и характеристики

КЛАПАНОВ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРУЖИННЫХ (СППК6) (окончание)

Обозначение изделия	Обозначение основного конструкторского документа и исполнений	Таблица фигур	DN, вход, мм	PN, вход, кгс/см ²	DN1, выход, мм	PN1, выход, кгс/см ²	dc, мм	Fc, мм ²	α1, газа	α2, жид	Материал корпуса	H, мм	H1, мм	L, мм	L1, мм	Масса, кг
СППК6Р 200-16М	-08	17нж17нж2	200	16	300	6	180	25446,9	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-16М	-09	17с17нж3	200	16	300	6	195	29864,8	0,7	0,6	20Л	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-16М	-10	17лс17нж3	200	16	300	6	195	29864,8	0,7	0,6	20ГЛ	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-16М	-11	17нж17нж3	200	16	300	6	195	29864,8	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	1701	-	300	320	353
СППК6С 200-16М	СППК6С 200-16М	17с17нж6	200	16	300	6	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	20Л	-	1875	300	320	370
СППК6С 200-16М	-01	17лс13нж4	200	16	300	6	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	20ГЛ	-	1875	300	320	370
СППК6С 200-16М	-02	17нж13нж5	200	16	300	6	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	-	1875	300	320	370
СППК6С 200-16М	-03	28нж20нж4	200	16	300	6	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	12Х18Н12МЗТЛ	-	1875	300	320	370
СППК6РС 200-16М	-04	17с17нж5	200	16	300	6	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	20Л	1931	-	300	320	375
СППК6РС 200-16М	-05	17лс17нж5	200	16	300	6	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	20ГЛ	1931	-	300	320	375
СППК6РС 200-16М	-06	17нж17нж5	200	16	300	6	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	1931	-	300	320	375
СППК6РС 200-16М	-07	28нж20нж5	200	16	300	6	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	12Х18Н12МЗТЛ	1931	-	300	320	375
СППК6 200-40М	СППК6 200-40М	17с13нж2	200	40	300	16	180	25446,9	0,7	0,6	20Л	-	1645	300	320	350
СППК6 200-40М	-01	17лс13нж2	200	40	300	16	180	25446,9	0,7	0,6	20ГЛ	-	1645	300	320	350
СППК6 200-40М	-02	17нж13нж2	200	40	300	16	180	25446,9	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	-	1645	300	320	350
СППК6 200-40М	-03	17с13нж3	200	40	300	16	195	29864,8	0,7	0,6	20Л	-	1645	300	320	350
СППК6 200-40М	-04	17лс13нж3	200	40	300	16	195	29864,8	0,7	0,6	20ГЛ	-	1645	300	320	350
СППК6 200-40М	-05	17нж13нж3	200	40	300	16	195	29864,8	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	-	1645	300	320	350
СППК6Р 200-40М	-06	17с17нж2	200	40	300	16	180	25446,9	0,7	0,6	20Л	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-40М	-07	17лс17нж2	200	40	300	16	180	25446,9	0,7	0,6	20ГЛ	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-40М	-08	17нж17нж2	200	40	300	16	180	25446,9	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-40М	-09	17с17нж3	200	40	300	16	195	29864,8	0,7	0,6	20Л	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-40М	-10	17лс17нж3	200	40	300	16	195	29864,8	0,7	0,6	20ГЛ	1701	-	300	320	353
СППК6Р 200-40М	-11	17нж17нж3	200	40	300	16	195	29864,8	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	1701	-	300	320	353
СППК6С 200-40М	СППК6С 200-40М	17с17нж6	200	40	300	16	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	20Л	-	1875	300	320	370
СППК6С 200-40М	-01	17лс13нж4	200	40	300	16	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	20ГЛ	-	1875	300	320	370
СППК6С 200-40М	-02	17нж13нж5	200	40	300	16	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	-	1875	300	320	370
СППК6С 200-40М	-03	28нж20нж4	200	40	300	16	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	12Х18Н12МЗТЛ	-	1875	300	320	370
СППК6РС 200-40М	-04	17с17нж5	200	40	300	16	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	20Л	1931	-	300	320	375
СППК6РС 200-40М	-05	17лс17нж5	200	40	300	16	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	20ГЛ	1931	-	300	320	375
СППК6РС 200-40М	-06	17нж17нж5	200	40	300	16	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	12Х18Н9ТЛ	1931	-	300	320	375
СППК6РС 200-40М	-07	28нж20нж5	200	40	300	16	170/180**/195**	22698	0,7	0,6	12Х18Н12МЗТЛ	1931	-	300	320	375

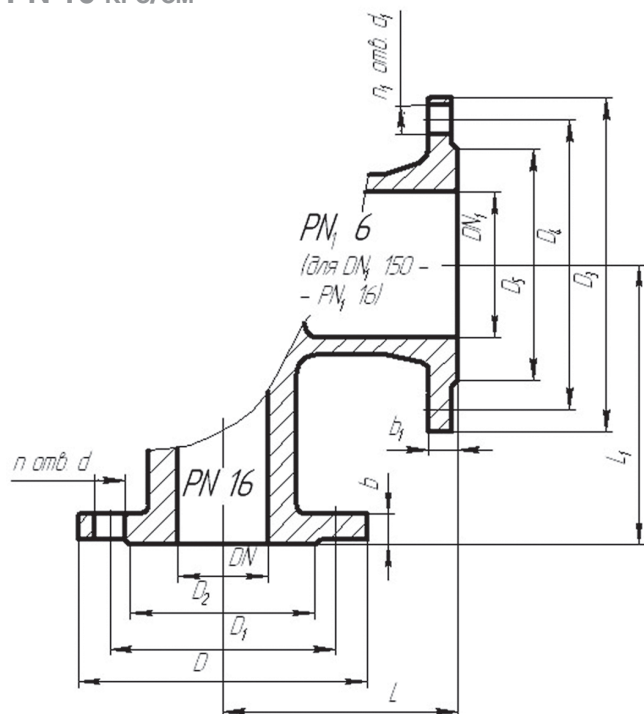
** Неразгруженный клапан (клапан, в котором на ЗЭл действует усилие, создаваемое противодавлением).



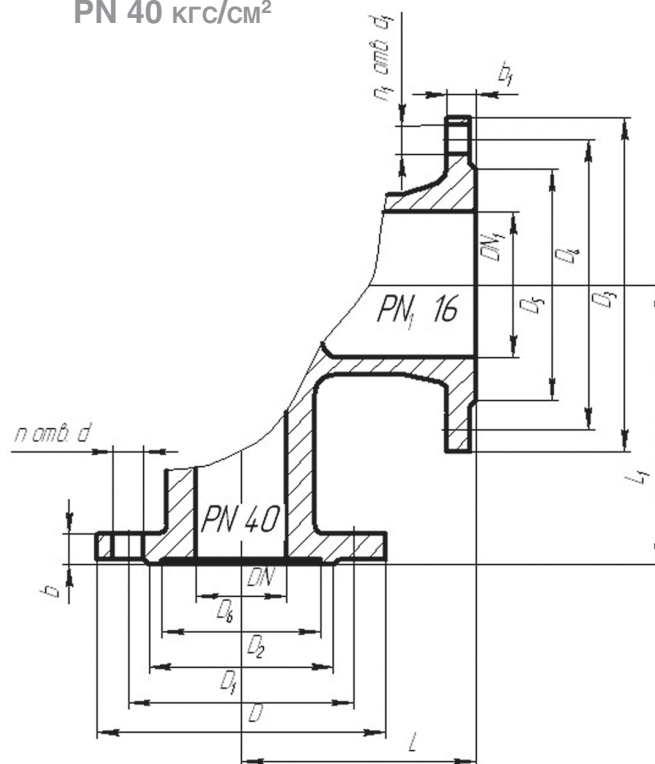
ЧЕРТЕЖИ ИСПОЛНЕНИЯ ФЛАНЦЕВ КОРПУСА КЛАПАНА

Присоединительные размеры для СППК6 и СППК с PN 200–320 предоставляются по запросу.

PN 16 кгс/см²



PN 40 кгс/см²



PN 16 кгс/см², основные размеры, мм

DN	D	D ₁	D ₂	d	n	b	DN ₁	D ₃	D ₄	D ₅	d ₁	n ₁	b ₁	L	L ₁
50	160	125	102	18	4	14	80	185	150	128	18	4	13	130	155
80	195	160	133	18	4	17	100	205	170	148	18	4	13	150	175
100	215	180	158	18	8	17	150	280	240	212	22	8	21	160	200
150	280	240	212	22	8	21	200	315	280	258	18	8	17	205	230
200	335	295	268	22	12	23	300	435	395	365	22	12	18	280	320

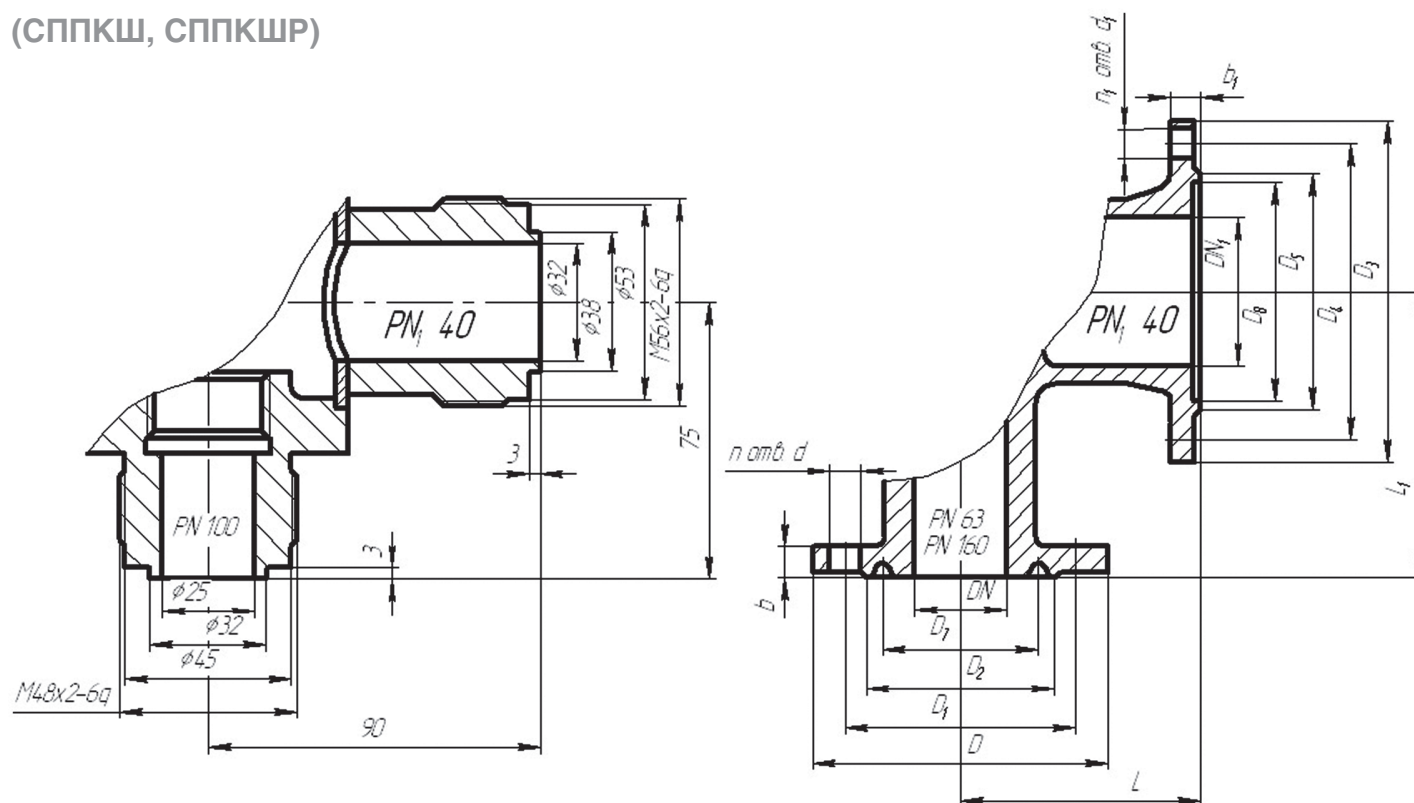
PN 40 кгс/см², основные размеры, мм

DN	D	D ₁	D ₂	D ₆	d	n	b	DN ₁	D ₃	D ₄	D ₅	d ₁	n ₁	b ₁	L	L ₁
25	115	85	68	58	14	4	14	40	145	110	88	18	4	14	100	120
50	160	125	102	88	18	4	17	80	195	160	133	18	4	17	130	155
80	195	160	133	121	18	8	19	100	215	180	158	18	8	17	150	175
100	230	190	158	150	22	8	21	150	280	240	212	22	8	21	180	200
150	300	250	212	204	26	8	27	200	335	295	268	22	12	23	205	230
200	375	320	285	260	30	12	38	300	460	410	370	26	12	31	280	320

ЧЕРТЕЖИ ИСПОЛНЕНИЯ ФЛАНЦЕВ КОРПУСА КЛАПАНА

DN 25 PN 100 кгс/см²PN 63, 100, 160 кгс/см²

(СППКШ, СППКШР)

PN 63 кгс/см², основные размеры, мм

DN	D	D ₁	D ₂	D ₇	d	n	b	DN ₁	D ₃	D ₄	D ₅	D ₈	d ₁	n ₁	b ₁	L	L ₁
50	175	135	102	85	22	4	26	80	195	160	132	121	18	8	22	145	160
80	210	170	133	115	22	8	30	100	230	190	156	150	22	8	24	165	195
100	250	200	170	145	26	8	32	150	300	250	211	204	26	8	30	235	245

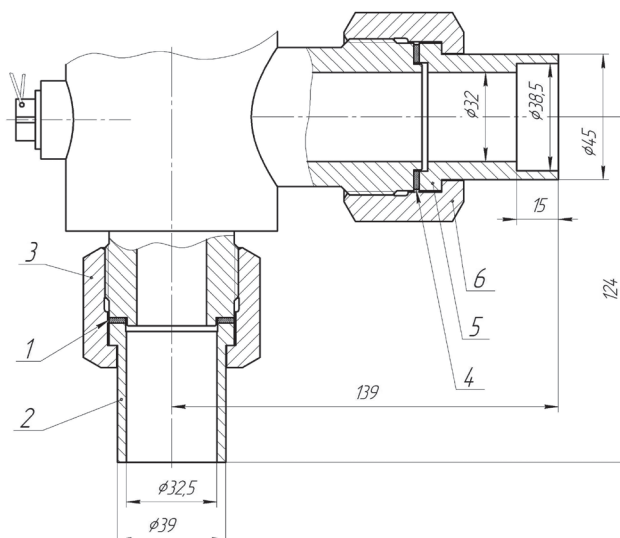
DN 25 PN 100, 160 кгс/см² и DN 50, 80, 100 PN 160 кгс/см², основные размеры, мм

DN	D	D ₁	D ₂	D ₇	d	n	b	DN ₁	D ₃	D ₄	D ₅	D ₈	d ₁	n ₁	b ₁	L	L ₁
25	135	100	68	50	18	4	24	40	145	110	88	76	18	4	21	105	125
50	195	145	115	95	26	4	30	80	195	160	132	121	18	8	22	145	160
80	230	180	150	130	26	8	36	100	230	190	156	150	22	8	24	165	195
100	265	210	175	145	30	8	40	150	300	250	211	204	26	8	30	235	245

Примечание. Присоединительные размеры для СППК6 и СППК с DN 200–320 предоставляются по запросу.

ЭСКИЗ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА СПКШ (СПКШР)

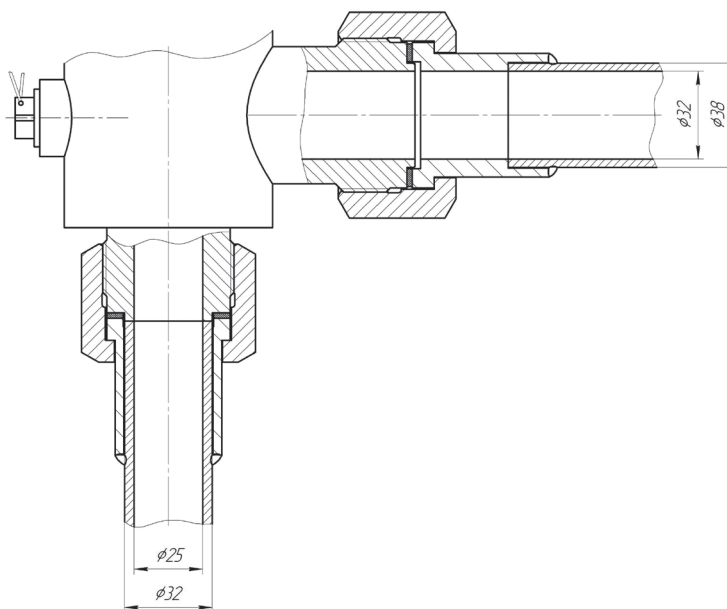
укомплектованного ответными деталями (все размеры справочные)



ЭСКИЗ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА СПКШ (СПКШР)

DN 25 PN 100 кгс/см²

присоединение к трубопроводам (все размеры справочные)



Вход			Выход		
Наименование детали	Номер позиции	Примечание	Наименование детали	Номер позиции	Примечание
Прокладка	1	45x33x2	Прокладка	4	52x39x2
Ниппель	2	-	Ниппель	5	-
Гайка накидная	3	Размер под ключ 55	Гайка накидная	6	Размер под ключ 65

ПРИМЕНЕНИЕ ПРУЖИН ПО ДАВЛЕНИЯМ НАСТРОЙКИ КЛАПАНА

Обозначение изделия	ds, мм	Пределы давления настройки, кгс/см ²	Номер пружины по заводской спецификации
СППК 25-16	16	0,5...2	6
		2...4	7
		4...8	8
		8...16	1
СППК 25-25	16	0,5...2	6
		2...4	7
		4...8	8
		8...16	1
СППК 25-40	16	16...25	2
		0,5...2	6
		2...4	7
		4...8	8
СППК 25-63	12	8...16	1
		16...25	2
		25...50	3
		50...63	4
СППК 25-100	12	4...8	8
		8...16	1
		16...25	2
		25...50	3
СППК 25-160	12	50...80	4
		80...100	5
		100...150	9
		150...160	9У
СППК 25-200	12	8...16	1
		16...25	2
		25...50	3
		50...80	4
СППК 25-250	12	80...100	5
		100...150	9
		150...160	9У
		160...250	9Б-1
СППК 50-16	33	0,5...1,2	10
		1,2...2,5	11
		2,5...4	12
		4...8	13
СППК 50-16	33	8...16	14



ПРИМЕНЕНИЕ ПРУЖИН ПО ДАВЛЕНИЯМ НАСТРОЙКИ КЛАПАНА (продолжение)

Обозначение изделия	дс, мм	Пределы давления настройки, кгс/см ²	Номер пружины по заводской спецификации
СППК 50-40 СППКС 50-40	33	0,5...1,2	10
		1,2...2,5	11
		2,5...4	12
		4...8	13
		8...20	14
		20...30	15
		30...40	16
СППК 50-63 СППКС 50-63	33	20...34	55
		30...54	56
		50...63	57
СППК 50-160 СППКС 50-160	33	20...34	55
		30...54	56
		50...63	57
		53...90	58
		85...124	59
		124...141	60
		140...160	61
СППК 50-200 СППКС 50-200	20	по запросу	по запросу
СППК 80-16 СППКС 80-16	40	0,5...1,2	30
		1,2...3	31
		3...5	32
		5...8	33
		8...16	34
СППК 80-40 СППКС 80-40	40	0,5...1,2	30
		1,2...3	31
		3...5	32
		5...8	33
		8...20	35
		20...25	36
		25...40	37
СППК 80-16М5 СППКС 80-16М5	56	0,5...1,5	31
		1,5...3	по запросу
		3...5	33
		5...8	34
		8...12	37
		12...16	38
СППК 80-40М5 СППКС 80-40М5	56	0,5...1,5	31
		1,5...3	по запросу
		3...5	33
		5...8	34
		8...12	37
		12...18	38
		18...24	39
		24...34	40
СППК 80-63 СППКС 80-63	40	34...40	по запросу
		25...35	38
		35...44	37
		44...50	39
СППК 80-160 СППКС 80-160	33	50...63	40
		63...100	41
		100...135	42
СППК 100-16 СППКС 100-16	48	135...160	43
		0,5...1	50
		0,8...1,6	51
		1,5...3	52
		2,5...4,5	53
		4,5...8,5	54
	56	8...16	55
		0,5...4	53
		4...8	54
		8...16	56

ПРИМЕНЕНИЕ ПРУЖИН ПО ДАВЛЕНИЯМ НАСТРОЙКИ КЛАПАНА (окончание)

Обозначение изделия	dc, мм	Пределы давления настройки, кгс/см ²	Номер пружины по заводской спецификации
СППК 100-40 СППКС 100-40	48	0,5...1	50
		0,8...1,6	51
		1,5...3	52
		2,5...4,5	53
		4,5...8,5	54
		8...16	55
		16...26	56
	56	26...40	57
		0,5...4	53
		4...8	54
		8...16	56
		16...26	57
		26...35	58
		35...40	59
СППК 100-63 СППКС 100-63	63	25...40	77a
	72	40...55	80
		55...63	81
		25...40	80
		40...50	81
		50...58	82
СППК 100-160 СППКС 100-160	48	58...63	83
	56	63...100	80
		100...125	81
		110...145	82
		135...160	83
		55...70	81
СППК 150-16 СППКС 150-16	75	70...105	82
		105...125	83
		0,5...1,5	70
		1,5...3	71
		3...5	72
		5...8	73
СППК 150-40 СППКС 150-40	75	8...12	74
		12...16	75
		0,5...1,5	70
		1,5...3	71
		3...5	72
		5...8	73
		8...12	74
		12...18	75
		18...25	76
СППК 150-63 СППКС 150-63	75	25...35	77
СППК 150-100 СППКС 150-100	75	35...40	78
СППК 150-160 СППКС 150-160	75	40...63	по запросу
СППК 200-16 СППКС 200-16	142	40...100	по запросу
СППК 200-16M	142	40...160	по запросу
		0,5...1	72
		1...2	73
		2...3	74
		3...5	75
		5...7	76
		7...9	77
		9...12	78
		12...16	79
		2...3	73
СППК 200-40 СППКС 200-40	142	3...4	75M-1
		4...5	75M-2
		5...7	76M
		7...9	77M
		9...12	78M
		12...16	79M
	142	8...12	78M
		12...18	79M
		18...25	92
		25...35	93
		35...40	94



ПРИМЕНЕНИЕ ПРУЖИН ПО ДАВЛЕНИЯМ НАСТРОЙКИ КЛАПАНА (СППК6)

Обозначение изделия	dc, мм	Пределы давления настройки, кгс/см ²	Номер пружины по заводской спецификации
СППК6 25-16 СППК6С 25-16	25	0,5...2	7
		2...4	8
		4...8	1
		8...16	2
СППК6 25-25 СППК6С 25-25	25	0,5...2	7
		2...4	8
		4...8	1
		8...16	2
СППК6 (С) 25-40	25	16...25	3
		0,5...2	7
		2...4	8
		4...8	1
		8...16	2
		16...25	3
СППК6 (С) 25-63	25	25...40	4
		0,5...2	7
		2...4	8
		4...8	1
		8...16	2
		16...25	3
СППК6 (С) 25-100	25	25...40	4
		40...63	9
		0,5...2	7
		2...4	8
		4...8	1
		8...16	2
		16...25	3
		25...40	4
		40...65	9
СППК6 (С) 25-160	25	65...85	9У
		85...100	9У-1
		0,5...2	7
		2...4	8
		4...8	1
		8...16	2
		16...25	3
		25...40	4
		40...65	9
		65...85	9У
		85...100	9У-1
		100...140	9У-2
СППК6 50-16М	45	140...160	9У-3
		0,5...2	30
		2...4	32
		4...8	34
		8...16	36
СППК6С 50-16М	45	16...25	37
СППК6 50-40М	45	0,5...16	по запросу
		0,5...2	30
		2...4	32
		4...8	34
		8...16	36
		16...25	37
		25...40	по запросу

ПРИМЕНЕНИЕ ПРУЖИН ПО ДАВЛЕНИЯМ НАСТРОЙКИ КЛАПАНА (СППК6) (продолжение)

Обозначение изделия	dc, мм	Пределы давления настройки, кгс/см ²	Номер пружины по заводской спецификации
СППК6С 50-40М	45	0,5...15	по запросу
		15...25	37
		25...30	по запросу
		30...40	40
СППК6 50-63М	45	0,5...63	по запросу
СППК6 50-160М	45	0,5...160	по запросу
СППК6С 50-63М	45	0,5...63	по запросу
СППК6С 50-160М	45	0,5...80	по запросу
		80...110	78 (78-01)
СППК6 80-16М	75	0,5...1,2	32
СППК6С 80-16М		1,2...1,6	по запросу
СППК6 80-40М СППК6С 80-40М	75	0,5...1,2	32
		1,2...14	по запросу
		14...20	40М
		20...40	по запросу
СППК6 100-16 СППК6С 100-16	88	0,5...1,5	70
		1,5...3	71
		3...5	72
		5...7	73
		7...10	40.88.7.10
		10...16	40.88.10.16
СППК6 100-40 СППК6С 100-40	88	0,5...1,5	70
		1,5...3	71
		3...5	72
		5...7	73
		7...10	40.88.7.10
		10...16	40.88.10.16
		16...22	40.88.16.22
		22...28	40.88.22.28
СППК6 100-63 СППК6С 100-63	88/100	40...63	100.88.70.100
		63...100	100.88.70.100
СППК6 100-100 СППК6С 100-100	88	63...80	100.88.70.100
	100	63...80	100.88.70.100
СППК6 100-160 СППК6С 100-160	68	100...160	100.88.70.100
	82	100...110	100.88.70.100
СППК6 150-16 СППК6С 150-16 СППК6 150-16 СППК6С 150-16	102	0,5...4	16.120.05.3
		4...6	16.120.3.4
		6...12	16.120.6.10
		12...16	76М
СППК6 150-40 СППК6С 150-40	102	0,5...4	16.120.05.3
		4...6	16.120.3.4
		6...12	16.120.6.10
		12...18	76М
		16...22	16.120.10.14
		33...40	40.102.33.40
СППК6 150-16 СППК6С 150-16	120	0,5...3,0	16.120.05.3
		3...4	16.120.3.4
		4...6	16.120.4.6
		6...10	16.120.6.10
		10...14	16.120.10.14
		14...16	16.120.14.20



ПРИМЕНЕНИЕ ПРУЖИН ПО ДАВЛЕНИЯМ НАСТРОЙКИ КЛАПАНА (СППК6) (окончание)

Обозначение изделия	dc, мм	Пределы давления настройки, кгс/см ²	Номер пружины по заводской спецификации
СППК6 150-40 СППК6С 150-40	120	0,5...3,0	16.120.05.3
		3...4	16.120.3.4
		4...6	16.120.4.6
		6...10	16.120.6.10
		10...14	16.120.10.14
		14...20	16.120.14.20
		20...26	16.120.20.26
		26...33	по запросу
		33...40	по запросу
СППК6 150-63 СППК6С 150-63	102/120	40...63	по запросу
СППК6 150-100 СППК6С 150-100	102/120	40...100	по запросу
СППК6 150-160 СППК6С 150-160	102/120	40...160	по запросу
СППК6 200-16М	180	1..2	73М
		2..3	74М
		3...4	76М
		4...6	77М
		6...8	по запросу
		8...12	80М
		12...16	81М
СППК6 200-16М	195	1..2	по запросу
		2...3	
		3...4	
		4...6	
		6...8	79М
		8...12	81М
		12...16	по запросу
СППК6С 200-16М	170	1...3	по запросу
		3...6	77М
		6...10	79М
		10...16	81М
СППК6 200-40М	180	1...2	73М
		2...3	74М
		3...4	76М
		4...6	77М
		6...8	по запросу
		8...12	80М
		12...16	81М
		16...25	92М
		25...40	по запросу
СППК6 200-40М	195	1...6	по запросу
		6...8	79М
		8...12	81М
		12...40	по запросу
СППК6С 200-16М	170	1...6	по запросу
		6...10	79М
		10...16	81М
		16...25	25.170.16.25