

КЛАПАНЫ (ВЕНТИЛИ) СИЛЬФОННЫЕ БЫСТРОСЪЕМНЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ (БКСД) по ТУ26-07-591-2000 С2765 DN15, 25, Pp0,8МПа (8кгс/см²), Т160°С У27084 DN50, 65, 100 Pp0,8МПа (8кгс/см²), Т160°С У27084 DN150 Pp0,3МПа (3кгс/см²), Т160°С

Клапаны (вентили) предназначены для установки на трубопроводах со специальными средами в качестве регулирующих устройств.

Присоединение к трубопроводу – на сварке

Рабочая среда – агрессивные жидкость, газ или пар, по отношению к которым применяются материалы коррозионностойки.

Направление подачи рабочей среды – на или под затвор.

Управление клапанами – дистанционное через муфту.

Установочное положение – вертикальное или горизонтальное.

Затвор - профильная игла.

Уплотнение в затворе – металл по металлу.

Допустимая протечка в затворе – не более 0,1% от Kv.

Климатическое исполнение –У1 ГОСТ15150-69.

Полный средний срок службы – не менее 15 лет.

Полный средний ресурс не менее 9000 циклов.

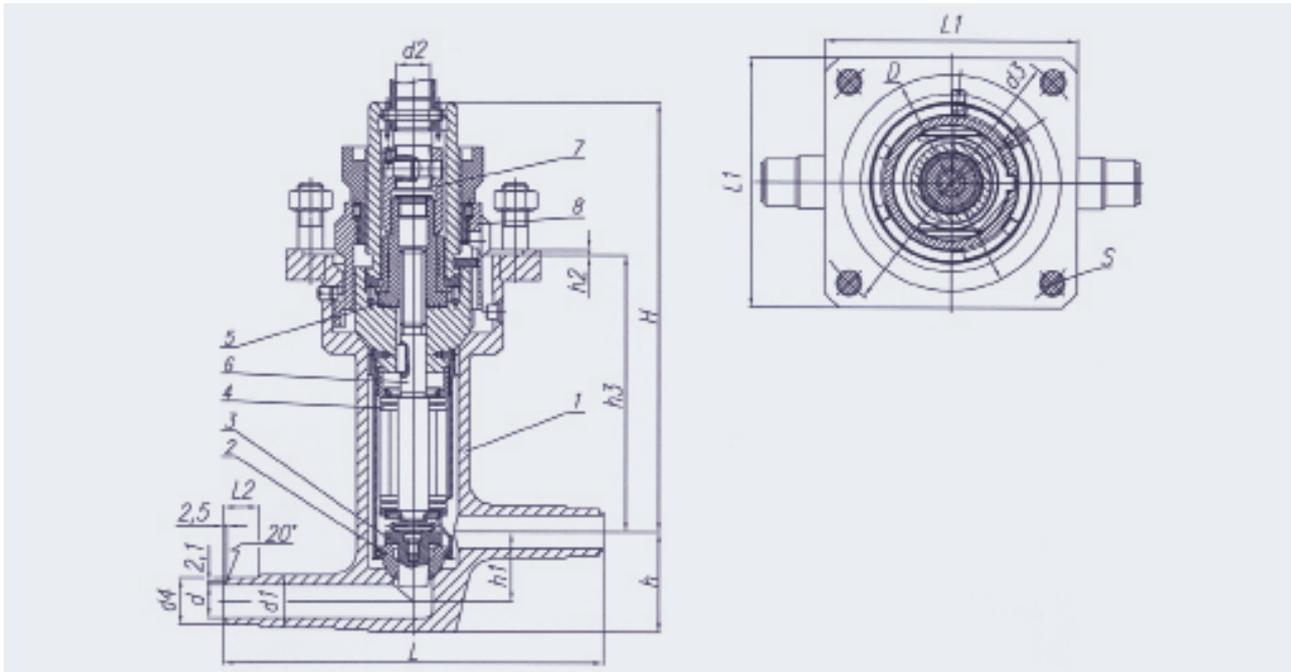
Наработка на отказ – не менее 2600 циклов.

Гарантийная наработка – не менее 2500 циклов.

Пример обозначения при заказе: «Клапан (вентиль) быстросъемный регулирующий DN50 (БКСД) У27084-050 ТУ26-07-591-2000»

НОМЕНКЛАТУРА КЛАПАНОВ

Обозначение изделия	Код ОКП	DN, мм	Материал основных деталей	Давление рабочей среды МПа (кгс/см ²)	Температура рабочей среды t, °С не более	Среда рабочая	Окружающая среда-воздух		Регулируемый расход максимальный		Перепад давления на игле регулирующей кгс/см ²		Коэффициент пропускной способности Kv, м ³ /час													
							Температура t, °С	Относительная влажность при 20° С, %	жидкость м ³ /час	пар, м ³ /час	жидкость	пар	жидкость	пар												
C2765.015	37 4211 9797 10	15	12X18H9T	0,8 (8,0)	160	Агрессивные жидкость, газ или пар, по отношению к которым применяются материалы коррозионностойки	50	98	0,5	-	от 0,2 до 0,4	-	1,46	-												
- 01	37 4211 9799 08		10X17H13M3T								3	2,91														
C2765.025	37 4212 9268 03	25	12X18H9T						0,8 (8,0)	160	Агрессивные жидкость, газ или пар, по отношению к которым применяются материалы коррозионностойки	50	98	2,0	-	от 0,2 до 0,4	-	1,51	-							
- 01	37 4212 9548 09		10X17H13M3T													3	5,84									
У27084.050	37 4214 9762 06	50	12X18H9T											0,8 (8,0)	160	Агрессивные жидкость, газ или пар, по отношению к которым применяются материалы коррозионностойки	50	98	8,0	0,08	от 0,2 до 0,4	0,02	23,30	23,30		
- 01	37 4214 9763 05		10X17H13M3T																		4,0	0,04	до 0,4	11,70	11,85	
- 02	37 4214 9764 04																		4,0	-	3	-	3,02	-		
- 03	37 4214 9765 03																						8,0	0,08	от 0,2 до 0,4	0,02
- 04	37 4214 9766 02																		8,0	0,08	от 0,2 до 0,4	0,02	23,30	23,30		
- 05	37 4214 9767 01																						4,0	0,04	до 0,4	11,70
- 06	37 4214 9768 00																		4,0	-	3	-	3,02	-		
- 07	37 4214 9769 10																						8,0	-	5,50	-
У27084-065	37 4214 9770 06			65	12X18H9T	0,8 (8,0)	160	Агрессивные жидкость, газ или пар, по отношению к которым применяются материалы коррозионностойки											50	98	16	0,16	от 0,2 до 0,4	0,02	55,00	48,40
- 01	37 4214 9771 05				10X17H13M3T																		3,0	-	12,10	-
- 02	37 4214 9772 04								4,0	0,04	до 0,4	0,02	55,00								48,40					
- 03	37 4214 9773 03												3,0								-	12,10	-			
У27084-100	37 4215 8060 06	100							12X18H9T	0,3 (3,0)	160	Агрессивные жидкость, газ или пар, по отношению к которым применяются материалы коррозионностойки	50	98	40	-	3,0	-			30,20	-				
- 01	37 4215 8061 05		10X17H13M3T						25								-	18,90			-					
- 02	37 4215 8062 04			40					0,32						до 0,4	0,02	73,00	-								
- 03	37 4215 8063 03				40												-	116,50			96,50					
- 04	37 4215 8064 02			40	-				3,0						-	30,20	-									
- 05	37 4215 8065 01															25	-	18,90			-					
- 06	37 4215 8066 00			40	0,32				до 0,4						0,02	73,00	-									
- 07	37 4215 8067 10		100													-	116,50	96,50								
У27084-150	37 4216 8145 08		150	12X18H9T	0,3 (3,0)	160	Агрессивные жидкость, газ или пар, по отношению к которым применяются материалы коррозионностойки	50	98						100	-	от 0,2 до 0,4	-	292	-						
- 01	37 4216 8146 07			60													-	от 0,2 до 0,4	-	175	-					
- 02	37 4216 8147 06														100	-				от 0,2 до 0,4	-	292	-			
- 03	37 4216 8148 05			60													2	175	-							



ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм

Условный проход DN	Размеры, мм															масса, кг
	D	d	d1	d2	d3	d4	L	L1	L2	H	h	h1	h2	h3	S	
15	156	16		24	205	20	270	180	25	265	55	40	4		M18	15
25	156	24	38	24	205	34	270	180	25	310	72	50	4	199	M18	20,6
50	156	46	66	24	205	56	300	180	25	369	114	80	4	246	M18	28
65	156	66	84	24	205	76	320	180	25	412	148	105	4	288	M18	35
100	190	96	112	30	260	108	360	230	40	360	210	145	5	238	M20	73
150	226	147	170	30	330	159	450	315	40	624	302	210	6	390	M24	168,5

Допускаемое отклонение по массе – ±5%

МАТЕРИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

№ поз.	Наименование	C2765.015	C2765.015-01
		C2765.025	C2765.025-01
		У27084-050; -01; -02; -03	У27084-050-04; -05; -06; -07
		У27084-065; -01	У27084-065-02; -03
		У27084-100; -01; -02; -03	У27084-100-04; -05; -06; -07
		У27084-150; -01	У27084-150-02; -03
		Материал	
1	Корпус	12X18H9T	10X17H13M3T
2	Седло	12X18H9T	10X17H13M3T
3	Игла	12X18H9T или 12X18H10T	10X17H13M3T
4	Сильфон	10X17H13M3T	10X17H13M3T
5	Втулка	БрАЖМц 10-3-1,5 или БрАЖН 10-4-4	БрАЖМц 10-3-1,5 или БрАЖН 10-4-4
6	Шпindelь	12X18H9T или 12X18H10T	10X17H13M3T
7	Муфта качающаяся	14X17H2	14X17H2
8	Траверса	14X17H2	14X17H2

ЗАО "ЭНМАШ"

Адрес: 152914, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Толбухина, д. 16
тел./факс 8 (4855) 320-399

Генеральный директор Данилюк Александр Анатольевич

тел. (4855) 320-400

моб. (910) 663-07-99

www.en-mash.ru

e-mail: alexandr.danilyuk@en-mash.ru