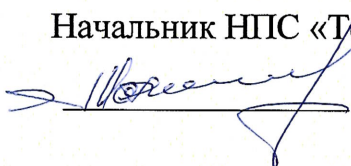


УТВЕРЖДАЮ

Начальник НПС «Тенгиз» КТК-К

 Муратов М.М.

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ к заявке №30001

**Клапан предохранительный SMU-7000**

**Основные характеристики:** Фланцевые, пружинные предохранительные клапаны прямого действия, с цельным соплом. Рабочая среда: газ, пар и жидкость. Проходные сечения: от “D” до “T” согласно API 526, возможно исполнение с промежуточными сечениями (K2, P2, Q2, R2) и сечениями площадью до 1520.5 см<sup>2</sup>. Диапазон установочного давления: от 0.3 бар до 414 бар. Диапазон температуры: от -29°C до 30°C. Превышение давления: 3% или 10% для газов и пара, 10% для жидкостей. Падение давления до посадки: от 5% до 7% для газов и пара. Материалы: нержавеющая, углеродистая, легированная сталь, хастеллой, монель и другие. Опции: сильфон, промывное сопло, подъемный рычаг, испытательная заглушка, эластичное седло или седло с наплавкой твердого сплава.

**Технические характеристики:**

№ п/п	Наименование характеристик и технических данных	Ед. изм.	Показатели	Примечание
1	Номинальный диаметр входного патрубка, DN	мм	NPS 2 CLASS 150RF	ASME B16.5
2	Номинальный диаметр выходного патрубка, DN	мм	NPS 3 CLASS 150RF	ASME B16.5
3	Тип присоединения патрубка		фланцевое	
4	Рабочее давление входного патрубка, PN	МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,2 (12)	
5	Корпус и колпак		Углеродистая сталь	
6	Седло и диск		Нержавеющая сталь	
7	Направляющая		Нейлон	
8	Пружина		17-7SS Нержавеющая сталь	
9	Стандарт		ASME SECTION VII	
10	Рабочая среда		вода	
11	Давление настройки Pn	МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,32 (13,2)	
12	Площадь сечения	см <sup>2</sup>	9,079	

Инженер-механик НПС «Тенгиз» КТК-К



Макашев С./Куаншалиев А.

Приложение 1. Фото СППК.

