



**SPECIFICATION**  
**Technical requirements for safety**  
**relief valves**

Тех. требования на  
предохранит. клапана

Customer/ Заказчик:							
Item / Позиция #	Q-ty, pcs / Кол-во						
Type of valve / Тип клапана							
Medium /Среда (% vol.)							
Corrosion/Коррозия	Yes / Да	No / Нет					
Physical state/Физ.сост.	Gas / Газ	Liquid / Жидкость					
Flow rate / Расход	kg/hour	m3/hour					
Molecular weight/Мол. вес	Adiabatic ratio / Показ.адиабаты						
Density, kg/m <sup>3</sup> (at inlet condition)/Плотность, кг/м3 (усл.на вх.)							
Z compressibility (at inlet condition)/Сжимаемость (усл.на вх.)							
Working pressure, kgf/cm <sup>2</sup> g / Рабочее давление, кгс/см <sup>2</sup>							
Set pressure, kgf/cm <sup>2</sup> g / Давление настройки, кгс/см <sup>2</sup> изб.							
Overpressure % set pressure/Сверх давление в % от давл.настр.							
Back pressure kgf/cm <sup>2</sup> g / Противодействие, кгс/см <sup>2</sup> изб.							
Working temperature, °C / Рабочая температура, °C							
Temperature at relief, °C / Температура при давл. сброса, °C							
Ambient temperature, °C / Окружающая температура, °C							
Valve size/Размер клапана	Inlet /Вход	Outlet/Выход					
Standard of flanges DIN, ANSI / Исполнение фланцев							
Materials Материалы	Body/Корпус						
	Nozzie/Сопло						
	Disk/Диск						
	Soft goods/Мягкие уплотнения						
	Spring/Пружина	Cover / Покрытие					
Stellited / Стеллитирование	Disk/Диск	Nozzie/Сопло					
Accessories/Принадлежности	Lifting lever/Рычаг подрыва						-
	Bellows/Сильфон						-
Counter flanges /Ответные фл.	Yes / Да	No / Нет					
Material of cont. fl./Материал ответных фланцев	Inlet /Вход	Outlet/Выход					
Inlet dimension of pipe/Размер трубы на вход			D x S,mm				
Outlet dimension of pipe/Размер трубы на выходе			D x S,mm				
Note/Примечания:							

**По вопросам технического подбора оборудования просим Вас обращаться в офис компании ЗАО «ИРИМЭКС»: по телефону (495) 783-60-73 (многокан.), факсу (495) 783-60-74 (многокан.) или электронной почте [info@irimex.ru](mailto:info@irimex.ru).**