

## **КПГ клапан предохранительный гидравлический**



Предохранительные гидравлические клапаны «КПГ» (ТУ 63 РСФСР 62-74) предназначены для установки на резервуарах с нефтью и нефтепродуктами для защиты резервуара от разрушения в случае сверхдопустимого давления или вакуума при отказе рабочего клапана. Конструкция клапана, материалы, из которых он изготовлен, обеспечивают высокую надёжность, долговечность и безопасность в эксплуатации.

Возможна комплектация ответными фланцами.

По устойчивости к воздействию климатических факторов клапаны соответствуют исполнению У категории размещения 1 по ГОСТ Р 15150-69.

Средняя наработка на отказ 36000 циклов. Под циклом понимается одно открытие и закрытие клапана.

### ***Технические характеристики***

Характеристики	КПГ-100	КПГ-150	КПГ-200	КПГ-250	КПГ-350
Диаметр условного прохода, мм	100	150	200	250	350
Давление срабатывания, Па (мм вод. ст.)	1764-1961 (180-200)				
Вакуум срабатывания, Па (мм вод. ст.)	343-392 (35-40)				
Пропускная способность, м <sup>3</sup> /ч	200	500	900	1500	1500
Объем заливаемой жидкости гидрозатвора (отработанное трансформаторное масло), л	7	14	14	23	23
Габаритные размеры, мм, не более:					
- длина, мм	630	950	950	1200	1200
- ширина, мм	600	920	920	1120	1120
- высота, мм	1050	1480	1480	1550	1550
Присоединительные размеры:					
- диаметр ответного фланца, мм	205	260	315	370	485
- диаметр межцентрового расстояния, мм	170	225	280	335	445
- диаметр отверстия, мм	18	18	18	18	23
- количество отверстий, шт	4	4	4	8	8
Масса, кг	50	120	124	167	175