

Хлопушка ХП



Хлопушки предназначены для предотвращения потерь продукта из резервуара в случае разрыва технологического трубопровода и выхода из строя трубопроводной арматуры.

Хлопушки монтируются внутри резервуара и эксплуатируются в комплекте с механизмом управления хлопушкой. Для снижения усилия, требующегося для поднятия крышки, все хлопушки с условным проходом более 100 мм изготавливаются с перепуском — разгрузочным отверстием. Крышки хлопушек изготавливаются из искробезопасных материалов.

Хлопушки устанавливаются на монтажный патрубок посредством фланцевого болтового соединения.

Присоединительный фланец по ГОСТ 12820-80, на условное давление 0,6МПа (6кгс/см²) для хлопушек с условным проходом менее 400мм и 1,6МПа (16кгс/см²) для хлопушек с условным проходом 400-700мм. По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды хлопушки изготавливаются в исполнениях У и УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Технические данные

Наименование параметров	ХП-80	ХП-150	ХП-200	ХП-250	ХП-300	ХП-400	ХП-500	ХП-600
Условный проход, мм	80	150	200	250	300	400	500	600
Габаритные размеры, мм								
Длина	160	306	328	360	442	606	700	700
Ширина	185	260	315	370	435	580	710	840
Высота	212	308	370	480	504	686	840	1060
Присоединительные размеры:								
межцентровое расстояние, мм	150	225	280	335	395	525	650	770
диаметр отверстий, мм	18	18	18	18	22	30	33	36
количество отверстий, шт	4	8	8	12	12	16	20	20
Масса, кг, не более	2,3	7,5	10	12,7	45	56	80	106

Пример условного обозначения при заказе:

ХП-200-У, где: **ХП** – хлопушка; **400** - диаметр условного прохода, мм; **У** - климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69.