Клапан предохранительный Dy50Py40

Клапан предохранительный пружинный, полноподъёмный Dy50 Py40 предназначен для предотвращения повышения давления выше допустимого в котлах, сосудах, трубопроводах, находящихся под давлением жидкой, парогазообразной среды и эксплуатируемых в условиях умеренного климата.

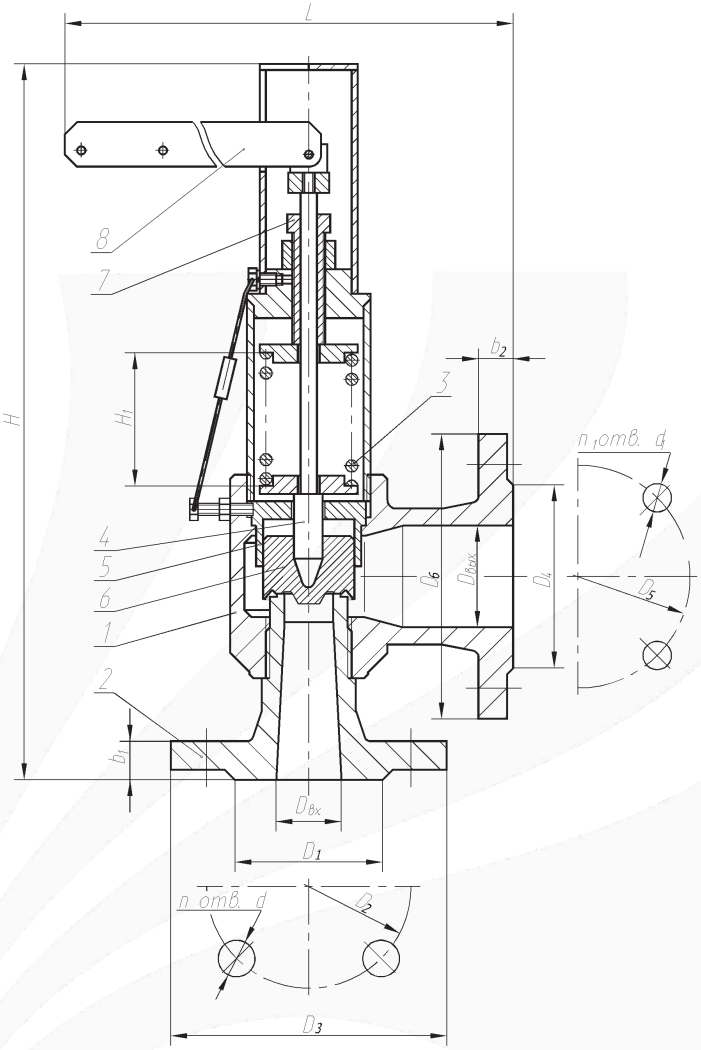
Технические характеристики

Шифр	Б2403	Б2301	Б0102	Б2203
Условный проход Dy: входной патрубок	50			
выходной патрубок	80			
Условное давление Py, МПа (кгс/см ^{2}): входной патрубок	4,0 (40)			
выходной патрубок	1,6 (16)			
Диаметр седла dc, мм	48			
Площадь проходного сечения, см ^{2}	18,1			
Давление настройки, МПа (кгс/см^2)	2,3±0,2(23±2)	1,3±0,2(13±2)	0,8±0,2(8±2)	0,6±0,2(6±2)
Максимальная рабочая температура, °С	400			
Коэффициент расхода α, не менее: пар	0,7			
вода	0,4			
Масса, кг	31,1	29,1	27,7	26,7
Срок изготовления, дней	30			

Все права защищены. Воспроизведение полное или частичное, допускается только с письменного разрешения ООО «Энергостройдеталь - Бийский котельный завод»

ООО «Энергостройдеталь - Бийский котельный завод»
Адрес: 659328, Алтайский край, ул.Василия Шадрина, д.62 оф.311
тел. +7-800-333-1919 Бесплатно по России,
+7-383-201-8474 для Зарубежья
www.bikz.ru
e-mail: sibir@bikz.ru

Общий вид клапана Dy50Py40



1 – корпус; 2 – седло; 3 – пружина; 4 – шток; 5 – втулка направляющая; 6 – золотник; 7 – винт регулировочный; 8 – рычаг.

Рисунок 1 – Клапан предохранительный

Обозначение	$D_{вх.}$	$D_{вых.}$	D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	D_6	D_7	h
Б2704	72	80	102	135	175	133	160	195	88	3
Б2301										
Б0102										
Б2203	76			125	160				-	-

Обозначение	d	d_1	n	n_1	L_1	L_2	L	b_1	b_2	H
Б2704	23	18	4	8	130	145	288	20	20	576
Б2301										
Б0102										514
Б2203	18									

Все права защищены. Воспроизведение полное или частичное, допускается только с письменного разрешения ООО «Энергостройдеталь - Бийский котельный завод»

ООО «Энергостройдеталь - Бийский котельный завод»
Адрес: 659328, Алтайский край, ул.Василия Шадрина, д.62 оф.311
тел. +7-800-333-1919 Бесплатно по России,
+7-383-201-8474 для Зарубежья
www.bikz.ru
e-mail: sibir@bikz.ru

Присоединительные размеры клапана Dy50Py40

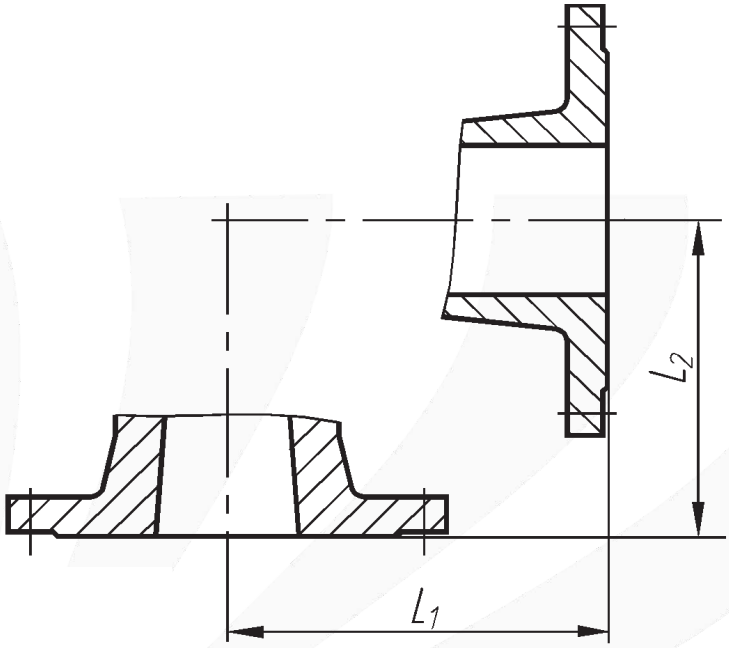


Рисунок 2 – Строительная длина клапанов предохранительных.

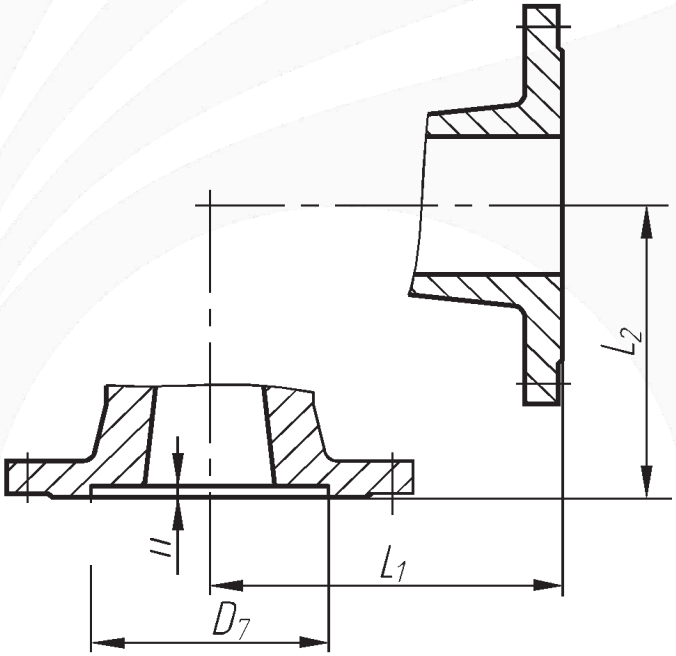


Рисунок 3 – Строительная длина клапанов предохранительных.

Все права защищены. Воспроизведение полное или частичное, допускается только с письменного разрешения ООО «Энергостройдеталь - Бийский котельный завод»

ООО «Энергостройдеталь - Бийский котельный завод»
Адрес: 659328, Алтайский край, ул.Василия Шадрина, д.62 оф.311
тел. +7-800-333-1919 Бесплатно по России,
+7-383-201-8474 для Зарубежья
www.bikz.ru
e-mail: sibir@bikz.ru