

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ фильтрация горячего газа/очистка фильтра

серия V2



2/2 ходовой клапан, с пневмоприводом	
проходное сечение	Ду 15-80 мм
диапазон давлений	Ру 0-64 бар
присоединения	фланец

**применение:** фильтрация горячего газа/очистка фильтра при газификации топлива в электростанциях, работающих на угле  
**особенности:** - быстрое открытие и закрытие  
 - герметичность  
 - высокая износостойкость седел клапана

## СПЕЦИФИКАЦИИ

конструкция	с пневмоприводом, с возвратной пружиной
функция	НЗ - нормально закрытый/ НО - нормально открытый (до Ду 50)
материалы корпуса клапана	никелированная сталь, нержавеющая сталь
материалы уплотнения	FPM, графит, гофрированный металл (1.4571)
среды	газовые
привод	пневматический 5/2 - ходовой распределитель
вакуум	утечка < 10 <sup>-6</sup> мбар·л·с <sup>-1</sup>
опции/аксессуары	специальные фланцы, функция НО, концевые выключатели, ручное управление, разрешительная документация, специальные напряжения, разъем М 12 x1, распределительный клапан

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

тип	Ду, мм	присоединение, резьба	присоединение, фланец	диапазон давления, бар	пропускная способ. Kv	рабочая среда	окруж. среда	время срабатывания о/з, мс
V2	15	-	-	0-64	7,5 м <sup>3</sup> /ч	-20...400 °С	-20...400 °С	60/60
V2	25	-	-	0-64	15,0 м <sup>3</sup> /ч	-20...400 °С	-20...400 °С	60/60
V2	40	-	-	0-64	36,0 м <sup>3</sup> /ч	-20...400 °С	-20...400 °С	60/60
V2	50	-	-	0-64	46,0 м <sup>3</sup> /ч	-20...400 °С	-20...400 °С	60/60
V2	80	-	-	0-64	200,0 м <sup>3</sup> /ч	-20...300 °С	-20...300 °С	100/100

## ДЛИНА

тип	присоединение	стандарт, мм	1 концевой выключатель индуктивный, мм	2 концевых выключателя индуктивных, мм	1 концевой выключатель механический, мм	ручное управление
V2 Ду 15-Ду 50	фланец	140,0/140,0	140,0/140,0	140,0/140,0	-	через привод
V2 Ду 80	фланец	200,0/200,0	200,0/200,0	200,0/200,0	-	через привод

## наполнение газом

серия LVP 06



2/2 ходовой клапан, с пневмоприводом	
проходное сечение	Ду 6 мм
диапазон давлений	Ру 0-500 бар
присоединения	резьба

**применение:** технология наполнения газом, нефтехимические технологии  
**особенности:** - простой и компактный дизайн  
 - высокие давления до 500 бар

## СПЕЦИФИКАЦИИ

конструкция	с пневмоприводом, с возвратной пружиной
функция	НЗ - нормально закрытый/ НО - нормально открытый
материалы корпуса клапана	латунь
материалы уплотнения	EPDM, NBR, FPM
среды	газовые
привод	пневматический 3/2 ходовой распределитель
вакуум	утечка < 10 <sup>-6</sup> мбар·л·с <sup>-1</sup>
опции/аксессуары	функция НО, концевые выключатели, ручное управление, разрешительная документация, крепление, переходник, распределительный клапан

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

тип	Ду, мм	присоединение, резьба	присоединение, фланец	диапазон давления, бар	пропускная способ. Kv	рабочая среда	окруж. среда	время срабатывания о/з, мс
LVP 06	6	G1/4"	-	0-500	0,42 м <sup>3</sup> /ч	-40...80 °С	-40...80 °С	100-3000/10-3000

## ДЛИНА

тип	присоединение	стандарт, мм	1 концевой выключатель индуктивный, мм	2 концевых выключателя индуктивных, мм	1 концевой выключатель механический, мм	ручное управление
LVP 06	фланец	60,0	60,0	60,0	-	через привод