



Технические характеристики на клапан запорный ПЗКП-32



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-9

Единый адрес для всех регионов: bse@nt-rt.ru || <http://belgas.nt-rt.ru/>

Клапан предохранительный запорный ПЗКП-32

Клапан предохранительный запорный ПЗКП-32 предназначен для автоматического герметичного перекрытия подачи природных, искусственных, углеводородных и других неагрессивных газов при выходе контролируемого (выходного, после регулятора) давления за установленные верхний и нижний пределы. Применяется в составе с регулятором РГП-32.

По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды клапан относится к изделиям У категории размещения 2 согласно требованиям ГОСТ 15150-69, но при этом нижнее значение температуры окружающей среды не ниже минус 35°C.

Технические характеристики.

Наименование параметра	Значение параметра
номинальный диаметр (условный проход)	32
диаметр седла клапана, мм	25
номинальное давление, МПа	1,2
диапазоны настройки контролируемого давления (Рк), МПа	0,0016-0,003 0,003-0,02 0,02-0,3 0,3-0,6
пределы настройки автоматического перекрытия подачи газа при изменении контролируемого давления (Рк) - нижний (Рнп) - верхний (Рвп) - верхний, в составе резервной линии (Рвп.р)	$0,0003\text{МПа} \leq \text{Рнп} \leq 0,5\text{Рк}$ $\text{Рвп} \leq 1,25\text{Рк}$ $\text{Рвп.р} \leq 1,35\text{Рк}$
точность срабатывания по верхнему пределу, %, не более	±5
точность срабатывания по нижнему пределу, %, не более	±10
время срабатывания, с, не более	1
габаритные размеры, мм, не более - строительная длина - длина* - ширина* - высота*	230 360 260 340
масса, кг, не более	18

* параметр изменяется в зависимости от положения механизма настройки ПЗК

Основные расходные характеристики

рабочее давление, МПа	0,05	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2
пропускная способность, м³/ч	310	460	710	930	1200	1360	1530	1940	2450	2920

Клапаны предохранительные запорные ПКН-50А, ПКВ-50А

Клапаны предохранительные запорные ПКН-50А, ПКВ-50А предназначены для герметичного перекрытия подачи неагрессивных газов при выходе контролируемого давления за установленные верхний и нижний пределы. Управление работой клапанов производится посредством импульса контролируемого давления.

Предохранительно-запорные клапаны в зависимости от величины контролируемого давления разделяются на ПКН-50А, контролируют давление до 0,024 МПа и ПКВ-50А, контролируют давление до 0,6 МПа. В зависимости от направления подачи газа клапаны изготавливаются в двух исполнениях.

Корпус изготавливается в чугунном и алюминиевом исполнении.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
	ПКН-50А	ПКВ-50А
Номинальное давление, не более, МПа	1,2	
Диапазон контролируемого давления, МПа	0,0016– 0,024	0,024- 0,6
Диапазон настройки срабатывания при понижении контролируемого давления МПа	0,0003– 0,003	0,003– 0,03
Диапазон настройки срабатывания при повышении контролируемого давления МПа	0,003– 0,03	0,03 – 0,75
Диаметр условного прохода,	50	
Точность срабатывания, %	± 5	
Габаритные размеры, мм		
строительная длина	254	254
ширина	280	280
высота	230	280
Масса, кг, не более	24,3	24,7

* При настройке клапанов ПКН-50А на автоматическое перекрытие подачи газа при повышении контролируемого давления, значение давления срабатывания должно быть равным 0,00375 МПа для контролируемых давлений до 0,003 МПа включительно.

Клапаны предохранительные запорные ПКН-100А, ПКВ-100А

Клапаны предохранительные запорные ПКН-100А, ПКВ-100А предназначены для герметичного перекрытия подачи неагрессивных газов при выходе контролируемого давления за установленные верхний и нижний пределы. Управление работой клапанов производится посредством импульса контролируемого давления.

В зависимости от направления подачи газа клапаны изготавливаются в двух исполнениях.

Корпус изготавливается в чугунном и алюминиевом исполнении.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
	ПКН-100А	ПКВ-100А
Максимальное входное давление, МПа	1,2	1,2
Диаметр условного прохода, мм	100	100
Диапазон контролируемого давления, МПа	0,0016-0,024	0,024-0,6
Пределы настройки автоматического перекрытия подачи газа, МПа:
- при понижении контролируемого давления	0,0003-0,003	0,003-0,03
- при повышении контролируемого давления	0,003-0,03	0,03-0,75
Габаритные размеры, мм, не более:
- строительная длина	350	350
- ширина	325	325
- высота	405	405
Масса, кг, не более	48,3	48,7

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-9

Единый адрес для всех регионов: bse@nt-rt.ru || <http://belgas.nt-rt.ru/>