

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://stavemz.nt-rt.ru> || szd@nt-rt.ru

Задвижки быстродействующие серии БЗБ



ОКП 51 4191
ГОСТ 26582-85
ТУ 5141-002-51969725-2000

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Задвижки быстродействующие серии БЗБ (далее задвижки) предназначены для:

- перекрытия проходных сечений аспирационных и самотечных продуктопроводов по сигналам автоматического обнаружения пылевого взрыва, превышения температуры, уровня и т.п.;
- предотвращения распространения продуктов взрыва, горящих частиц и пламени на смежные участки производства;
- перекрытия проходных сечений аспирационных и самотечных продуктопроводов при нормальных режимах работы при ручном и автоматическом управлении.

Задвижки предназначены для установки на открытом воздухе, под навесом, в закрытых не отапливаемых помещениях, и могут применяться при статическом и динамическом воздействии пыли и при воздействии дождя.

Задвижки применяются совместно со шкафами управления серии ШУЗ-1, выпускаемые по ТУ 3435-012-51969725-05.

Задвижки применяются в промышленности и сельском хозяйстве, на предприятиях отрасли хлебопродуктов.

Задвижки могут применяться для любых сыпучих материалов.

Задвижки выпускаются в климатическом исполнении У, категория размещения - 1 по ГОСТ 15150-69.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

БЗБ-ХХ-У1

БЗБ - Быстродействующая Задвижка серии Б

ХХ - Условный диаметр проходного сечения задвижки -00, 01, 02, 03, 04, 05, (00-100 мм не записывается);

У1 - Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Высота над уровнем моря до 2000 м.

Температура окружающего воздуха от минус 40°C до 40°C.

Относительная влажность воздуха до 100% при температуре 25°C.

Окружающая среда не должна содержать газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и покрытия.

Задвижки должны устанавливаться в самотеках и аспирационных воздуховодах с отклонениями от горизонтальной плоскости не более, чем на 5°.

Согласно ПБ 14-586-03 места установки задвижек в самотеках и аспирационных воздуховодах определяются в технологической части проекта и должны быть обоснованы.

Задвижки устойчивы к воздействию солнечного излучения, дождя, выпадению росы и инея.

В части воздействия механических факторов внешней среды задвижки соответствуют группе условий эксплуатации М6 по ГОСТ 30631-99.

Требования безопасности по ГОСТ 12.2.124-90.

Требования пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004-91.

Задвижки изготавливаются для внутригосударственных поставок и поставок в страны СНГ.

Задвижки соответствуют Техническому регламенту « О безопасности машин и оборудования»

(Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 г. № 753), ГОСТ 26582-85 и ТУ 5141-002-51969725-2000.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п/п	Наименование характеристики	Тип задвижки					
		БЗБ	БЗБ-01	БЗБ-02	БЗБ-03	БЗБ-04	БЗБ-05*
1	Площадь поперечного сечения в свету, м ²	0,007	0,015	0,04	0,09	0,2	0,31
2	Диаметр проходного сечения, мм	100	140	220	300	380	630
3	Время открытия, закрытия, с, не более	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
4	Номинальное напряжение (линейное), В*	380±5%	380±5%	380±5%	380±5%	380±5%	380±5%
5	Установленная мощность двигателя, кВт, не более	11,8	11,8	31,9	31,9	31,9	63,8
6	Сила, развиваемая двигателем в режиме короткого замыкания, Н	110	110	1000	1000	1000	180
7	Режим работы кратковременный, с, не более	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
8	Потребляемый ток, А, не более	12	12	54	54	54	108
9	Масса, кг, не более	29,3	30	59	70	92	175

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://stavemz.nt-rt.ru> || szd@nt-rt.ru