

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

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  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://amaks.nt-rt.ru/> || [aky@nt-rt.ru](mailto:aky@nt-rt.ru)

## Заслонки дроссельные с ручным управлением АМАКС-ЗД

DN50...600мм



### Регулирующие устройства в системах газоснабжения

Для ручного/дистанционного регулирования давления или расхода рабочей среды

### Принцип работы

При вращении вала в пределах угла 90° (вручную за рычаг или при помощи отдельно установленного электропривода, соединенного тягой с рычагом заслонки) происходит поворот регулирующего элемента (диска), в результате чего изменяется пропускная способность заслонки. В заслонках, предназначенных для ручного регулирования, возможна фиксация диска в любом промежуточном положении.

### Применение:

- рабочая среда-природный газ ГОСТ 5542-2014, другие неагрессивные газы
- установка на трубопроводе - в любом положении
- направление подачи рабочей среды – любое
- установка в закрытых помещениях (в том числе в металлических помещениях без теплоизоляции) с температурой окружающего воздуха от -40°C до +50°C и относительной влажностью до 80% при температуре +25°C

### Возможные исполнения:

- ручное с рычагом
- ручное с рычагом и фиксатором

### Присоединение к трубопроводу:

- межфланцевое (Рис. 1) (фланец DN-16-01-1-B ГОСТ 33259-2015)
- фланцевое (Рис. 2) (фланец DN-16-01-1-B ГОСТ 33259-2015)

**Технические характеристики:**

1	<b>Номинальное (условное) давление</b>	<i>1,6 МПа</i>
2	<b>Максимальный перепад</b>	<i>0,1 МПа 0,2 МПа</i>
3	<b>Максимальный нерегулируемый пропуск (от max пропускной способности)</b>	<i>не более 0,5%</i>
4	<b>Температура рабочей среды</b>	<i>от -30°С до +80°С</i>
5	<b>Климатическое исполнение</b>	<i>УХЛ 3.1 (по умолчанию); У2</i>
6	<b>Материал корпуса</b>	<i>сталь</i>
7	<b>Гарантийный срок</b>	<i>3 года</i>
8	<b>Срок службы</b>	<i>30 лет</i>

**Наименования, габаритные и присоединительные размеры**

<b>Наименование</b>	<b>DN, мм</b>	<b>PN, МПа/Бар</b>	<b>Перепад давления на заслонке, МПа/Бар</b>	<b>d, мм</b>	<b>D, мм</b>	<b>L, мм</b>	<b>B, мм</b>	<b>R, мм</b>	<b>Масса, кг</b>
АМАКС-ЗД-50-0,1	50	1,6 / 16	0,1 / 1	10	160	47	135	100	6,1
АМАКС-ЗД-50-1,1	50	1,6 / 16	1,1 / 11	10	160	130	125	100	15,0
АМАКС-ЗД-65-0,1	65	1,6 / 16	0,1 / 1	10	180	47	135	100	6,7
АМАКС-ЗД-65-1,1	65	1,6 / 16	1,1 / 11	10	180	130	135	100	19,0
АМАКС-ЗД-80-0,1	80	1,6 / 16	0,1 / 1	10	195	47	135	100	8,7
АМАКС-ЗД-80-1,1	80	1,6 / 16	1,1 / 11	10	195	130	135	100	22,0
АМАКС-ЗД-100-0,1	100	1,6 / 16	0,1 / 1	10	215	47	145	100	10,0
АМАКС-ЗД-100-1,1	100	1,6 / 16	1,1 / 11	10	215	130	145	100	36,0
АМАКС-ЗД-150-0,1	150	1,6 / 16	0,1 / 1	10	280	47	160	100	14,0
АМАКС-ЗД-150-0,2	150	1,6 / 16	0,2 / 2	12	280	130	231	200	40,0
АМАКС-ЗД-150-1,1	150	1,6 / 16	1,1 / 11	12	280	160	208	200	86,0
АМАКС-ЗД-200-0,2	200	1,6 / 16	0,2 / 2	12	335	160	231	200	62,0
АМАКС-ЗД-200-1,1	200	1,6 / 16	1,1 / 11	12	335	200	200	250	74,0
АМАКС-ЗД-250-0,2	250	1,6 / 16	0,2 / 2	16	405	160	283	250	90,5
АМАКС-ЗД-250-1,1	250	1,6 / 16	1,1 / 11	16	405	240	240	250	113
АМАКС-ЗД-300-0,2	300	1,6 / 16	0,2 / 2	16	460	160	304	250	101
АМАКС-ЗД-300-1,1	300	1,6 / 16	1,1 / 11	16	460	240	438	250	135
АМАКС-ЗД-350-0,2	350	1,6 / 16	0,2 / 2	16	520	200	336	250	189
АМАКС-ЗД-400-0,2	400	1,6 / 16	0,2 / 2	16	580	200	361	250	204
АМАКС-ЗД-500-0,2	500	1,6 / 16	0,2 / 2	16	710	250	412	250	220
АМАКС-ЗД-600-0,2	600	1,6 / 16	0,2 / 2	16	840	350	551	250	310

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**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  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**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  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**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  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**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  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**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  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**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  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35

**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +7(7172)727-132

**Киргизия** +996(312)96-26-47

<https://amaks.nt-rt.ru/> || [aky@nt-rt.ru](mailto:aky@nt-rt.ru)