

Заслонка дроссельная ЗД Ру 0,1 МПа



Предназначена для плавного регулирования расхода газа или воздуха на газоиспользующем оборудовании.

Заслонки выпускаются в следующих исполнениях: муфтовые круглые Ду 15-32; фланцевые круглые Ду 40-500 (фланцы по ГОСТ 12820-80, исп. I (Ру 1 МПа)); фланцевые прямоугольные сечением 300x500 и 400x615 (только для воздуха) по ТУ 4859-041-03321549-2000.

Технические характеристики

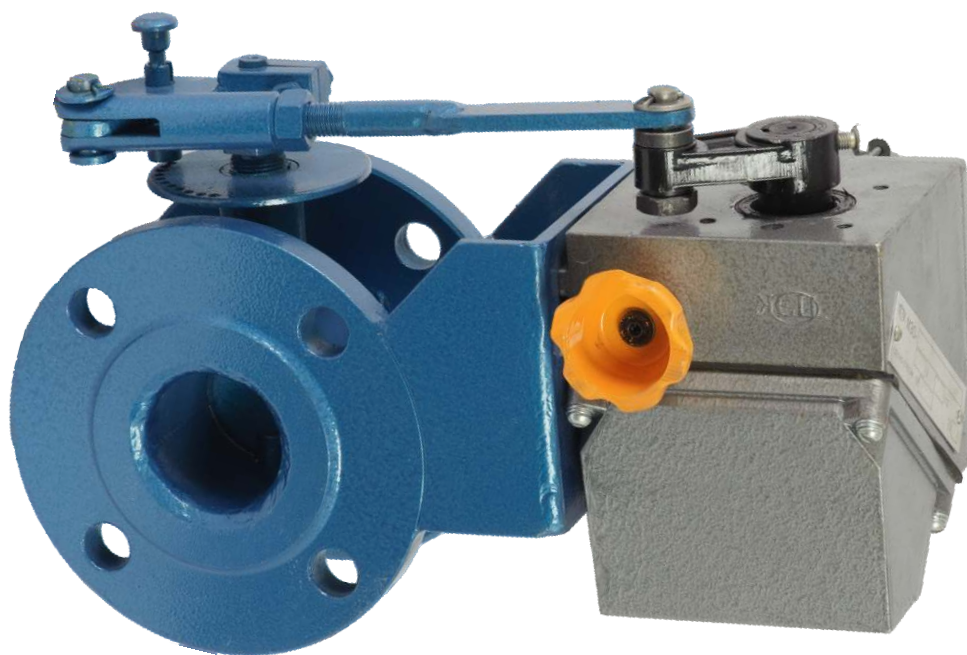
Наименование	Рабочее давление, МПа	Условный проход, мм	Тип присоединения	Наибольшая температура среды, °С	Габаритные размеры, мм			Масса, кг, не более
					строительная длина	общая длина	высота	
ЗД-15	0,1	15	муфтовый	100	54	240	151	1,4
ЗД-20	0,1	20	муфтовый	100	60	240	178	1,6
ЗД-25	0,1	25	муфтовый	100	64	240	185	2,1
ЗД-32	0,1	32	муфтовый	100	80	244	196	2,7
ЗД-40	0,1	40	фланцевый	100	120	260	205	6,5
ЗД-50	0,1	50	фланцевый	100	120	265	216	8,0
ЗД-70	0,1	65	фланцевый	100	120	275	236	8,6
ЗД-80	0,1	80	фланцевый	100	120	287	265	11,15
ЗД-100	0,1	100	фланцевый	100	120	298	274	12,5
ЗД-125	0,1	125	фланцевый	100	120	292,5	301,5	16,2
ЗД-150	0,1	150	фланцевый	100	130	325	336	20,5
ЗД-175	0,1	175	фланцевый	100	130	340	368	23,0
ЗД-200	0,1	200	фланцевый	100	130	340	380	28,5
ЗД-250	0,1	250	фланцевый	100	160	380	440	41,5
ЗД-300	0,1	300	фланцевый	100	160	435	503,5	59,0
ЗД-350	0,1	350	фланцевый	100	160	485	556,5	81,5
ЗД-400	0,01*	400	фланцевый	100	160	535	612,5	86,3
ЗД-500	0,01*	500	фланцевый	100	160	640	716	95,8
ЗД-300x500	0,01	300x500	фланцевый	100	210	500	430	71,0
ЗД-400x615	0,01	400x615	фланцевый	100	210	745	530	88,5

* - по заказу могут быть изготовлены для рабочего давления 0,1 МПа.

Декларация о соответствии ТР ТС ЕАЭС №RU Д-RU.АД07.В.04277/20

ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

Заслонка дроссельная ЗД Ру 0,1 МПа с электроприводом МЭО



Предназначена для плавного регулирования расхода газа или воздуха на газоиспользующем оборудовании.

Заслонки стандартно выпускаются в следующих исполнениях: фланцевые круглые ЗД-50; ЗД-70; ЗД-80; ЗД-100; ЗД-125; ЗД-150; ЗД-175; ЗД-200 с МЭО-6,3/12,5-0,25-99; ЗД-250, ЗД-300 с МЭО-16/30-0,25-99; ЗД-350, ЗД-400, ЗД-500 с МЭО-25/63-0,25-99 по ТУ 4859-041-03321549-2000.

Фланцы по ГОСТ 12820-80, исп. I (Ру 1,0 МПа).

Возможен выпуск заслонок дроссельных с другими видами приводов МЭО под заказ.

Технические характеристики

Наименование	Рабочее давление, МПа	Условный проход, мм	Тип присоединения	Общая тех. характеристика МЭО	Габаритные размеры, мм			Масса, кг, не более
					строительная длина	общая длина	высота	
ЗД-50	0,1	50	фланцевый	Напряжение и частота питания — 220 V, 50 Hz. Однофазный. Степень защиты — IP 65 по ГОСТ 14254. Режим работы механизма — S4, частота включений до 630 в час при ПВ до 25 %. Максимальная частота включений — до 1200 в час при ПВ до 5 %. Потребляемая мощность — 43 в	120	195	290	12,0
ЗД-70	0,1	65	фланцевый		120	195	310	12,6
ЗД-80	0,1	80	фланцевый		120	195	325	15,2
ЗД-100	0,1	100	фланцевый		120	195	345	16,5
ЗД-125	0,1	125	фланцевый		120	195	375	20,2
ЗД-150	0,1	150	фланцевый		130	195	410	24,5
ЗД-175	0,1	175	фланцевый		130	195	445	27,0
ЗД-200	0,1	200	фланцевый		130	195	465	32,5
ЗД-250	0,1	250	фланцевый		160	195	520	45,5
ЗД-300	0,1	300	фланцевый		160	195	570	63,0
ЗД-350	0,1	350	фланцевый		160	195	630	85,5
ЗД-400	0,1	400	фланцевый		160	195	695	90,3
ЗД-500	0,1	500	фланцевый		160	195	800	99,8

Состав механизма: электродвигатель синхронный; редуктор червячный; ручной привод; блок сигнализации положения БСПТ-10 токовый (ИВТ6) или БСПР-12; реостатный (ИВТ6) или БСПИ-10 индуктивный (ИВТ6); фланец.

Управление механизмом: контактное или бесконтактное.

Тип управляющего устройства при бесконтактном управлении: пускатель ПБР-3.

Декларация о соответствии ТР ТС ЕАЭС №RU Д-RU.АД07.В.04277/20

Заслонка дроссельная ЗД Ру 1,2 МПа



Предназначена для плавного регулирования расхода газа или воздуха на газоиспользующем оборудовании. Выполнена по ТУ 4859-041-03321549-2000 с фланцевым присоединением (фланцы по ГОСТ 12820-80, исп. I (Ру 1,6 МПа)).

Технические характеристики

Наименование	Рабочее давление, МПа	Условный проход, мм	Тип присоединения	Наибольшая температура среды, °С	Габаритные размеры, мм			Масса, кг, не более
					строительная длина	общая длина	высота	
ЗД-50	1,2	50	фланцевый	100	120	375	230	7,5
ЗД-70	1,2	65	фланцевый	100	120	385	255	9
ЗД-80	1,2	80	фланцевый	100	120	392,5	282	11
ЗД-100	1,2	100	фланцевый	100	120	403	320	14,5
ЗД-125	1,2	125	фланцевый	100	120	410	350	16
ЗД-150	1,2	150	фланцевый	100	150	425	375	23
ЗД-175	1,2	175	фланцевый	100	150	440	400	28
ЗД-200	1,2	200	фланцевый	100	160	480	506	38
ЗД-250	1,2	250	фланцевый	100	180	605	568	42
ЗД-300	1,2	300	фланцевый	100	180	680	640	50
ЗД-350	1,2	350	фланцевый	100	230	750	768	90
ЗД-400	1,2	400	фланцевый	100	230	940	798	135
ЗД-500	1,2	500	фланцевый	100	230	1010	900	185

Декларация о соответствии ТР ТС ЕАЭС №RU Д-РУ.АД07.В.04277/20

Заслонка дроссельная ЗД Ру 1,2 МПа с электроприводом МЭОФ



Предназначена для плавного регулирования расхода газа или воздуха на газоиспользующем оборудовании.

Заслонки стандартно выпускаются в следующих исполнениях: ЗД-50÷ЗД-200 с МЭОФ-40/63-0,25У-02; ЗД-250 ÷ ЗД-500 с МЭОФ-250/63-0,25У-99; ЗД-50÷ЗД-100 с МЭОФ-40/25-0,25У-ИВТ4-К; ЗД-150 с МЭОФ-250/25-0,25У-ИВТ4-К; ЗД-200÷ЗД-500 с МЭОФ-630/63-0,25У-ИВТ4-К по ТУ 4859-041-03321549-2000.

Фланцы по ГОСТ 12820-80, исп. I (Ру 1,6 МПа).

Возможен выпуск заслонок дроссельных с другими видами приводов МЭОФ под заказ.

Технические характеристики

Наименование	Рабочее давление, МПа	Условный проход, мм	Тип присоединения	Общая тех. характеристика МЭОФ	Габаритные размеры, мм			Масса, кг, не более
					строительная длина	общая длина	высота	
ЗД-50	1,2	50	фланцевый	Напряжение и частота питания — 220 V, 50 Hz. Однофазный. Степень защиты — IP 65 по ГОСТ 14254. Режим работы механизма — S4, частота включений до 630 в час при ПВ до 25 %. Максимальная частота включений — до 1200 в час при ПВ до 5 %. Потребляемая мощность — 43 w	120	235	405	13
ЗД-70	1,2	65	фланцевый		120	235	432	15
ЗД-80	1,2	80	фланцевый		120	240	460	16
ЗД-100	1,2	100	фланцевый		120	250	480	22
ЗД-125	1,2	125	фланцевый		120	260	500	23
ЗД-150	1,2	150	фланцевый		150	280	540	30
ЗД-175	1,2	175	фланцевый		150	310	580	35
ЗД-200	1,2	200	фланцевый		160	335	650	44
ЗД-250	1,2	250	фланцевый		180	510	805	69
ЗД-300	1,2	300	фланцевый		180	540	865	79
ЗД-350	1,2	350	фланцевый		230	570	900	117
ЗД-400	1,2	400	фланцевый		230	600	975	152
ЗД-500	1,2	500	фланцевый		230	600	1010	212

Состав механизма: электродвигатель синхронный; редуктор червячный; ручной привод; блок сигнализации положения БСПТ-10 токовый (ИВТ6) или БСПР-12; реостатный (ИВТ6) или БСПИ-10 индуктивный (ИВТ6); фланец.

Управление механизмом: контактное или бесконтактное.

Тип управляющего устройства при бесконтактном управлении: пускатель ПБР-3.

Декларация о соответствии ТР ТС ЕАЭС №RU Д-RU.АД07.В.04277/20

Устройство ограничения расхода газа УОРГ



Предназначено для ограничения расхода газа потребителям, обладает малым гидравлическим сопротивлением, позволяет осуществлять плавное регулирование расхода газа, устанавливается на надземных и подземных газопроводах.

По заказу устройства УОРГ могут быть оснащены электроприводом типа МЭОФ в общепромышленном или взрывозащищённом исполнении.

Технические характеристики [УОРГ-50](#) [УОРГ-80](#) [УОРГ-100](#) [УОРГ-150](#) [УОРГ-200](#) [УОРГ-250](#) [УОРГ-300](#) [УОРГ-350](#) [УОРГ-400](#) [УОРГ-500](#)

Рабочая среда	природный газ по ГОСТ 20448-90									
Температура окружающей среды, °С	от -40 до +50									
Рабочее давление, МПа, не более в стандартном исполнении в исполнении - 01	0,6 1,2	0,6 1,2	0,6 1,2	0,6 1,2	0,6 1,2	0,6 1,2	0,6 1,2	0,6 1,2	0,6 1,2	0,6 1,2
Диаметр условного прохода, мм	50	80	100	150	200	250	300	350	400	500
Материал корпуса	стальной сварной									
Соединение	фланцевое по ГОСТ 12820-80 исп. I									
Строительная длина, мм	135	135	190	210	230	250	270	290	310	350
Масса, кг, не более в стандартном исполнении в исполнении - 01	8 11	11 14	13 18	19 30	28 48	38 69	57 93	71 124	94 145	152 260

Декларация о соответствии ТР ТС ЕАЭС №RU Д-РУ.АД07.В.04276/20