

# Затвор дисковый поворотный межфланцевый

### Назначение и область применения

Затворы дисковые поворотные предназначены для применения в автоматических установках водяного и пенного пожаротушения.



Декларация о соответствии Техническому Регламенту Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» ТР ЕАЭС 043/2017.

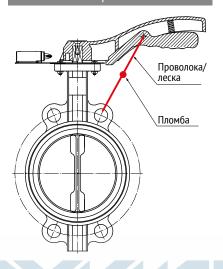
Рабочие параметры	
Номинальный диаметр, мм	DN 50-250*
Номинальное давление, бар	PN 16
Минимальное рабочее давление	не более1,4 бара
Максимальное гидравлическое давление	16 бар
Стандарты	ГОСТ 13547-2015 (ГОСТ 28908-91)
Класс герметичности	«А по ГОСТ 9544 (ГОСТ 54808)
Климатическое исполнение	УХЛ 3.1, 4, 4.1, 4.2 по ГОСТ15150-69
Покрытие корпуса	Эпоксидное порошковое, не менее 250 мкм
Управление	Рукоятка с датчиками конечного положения

#### Обозначение

Артикул	200-П.01-30	201-П.01-30				
материал корпуса	GJL-250 (GG25)	GJL-250 (GG25)				
материал диска	GJS-400-15 (GGG40)**	CF8				
уплотнение	EPDM	EPDM				
Траб	-15+110℃	-15+110°C				
Тмакс (кратковрем.)	-20+120°C***	-20+120 °C***				

<sup>\*</sup> кроме DN125

#### Способ пломбировки положения



<sup>\*\*</sup> диск покрыт эпоксидным покрытием толщиной не менее 400 мкм

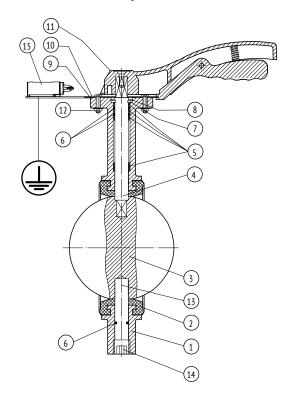
<sup>\*\*\*</sup> кратковременный режим в диапазоне от +110 °С до +120 °С не более 1 минуты в течение месяца

#### Спецификация материалов

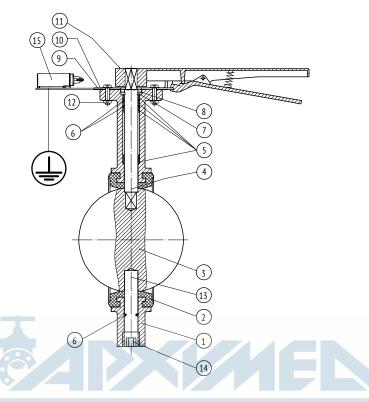
Nº	Наименование	Материал
1	корпус	чугун GJL-250 (GG25)
2	седловое уплотнение	EPDM
3	диск	чугун GJS-400-15 (GGG40) / Нерж. сталь CF8*
4	верхний шток	нерж. сталь AISI416
5	подшипник	армированный полисульфон (PSF)
6	уплотнительное кольцо	NBR
7	упорное кольцо	оц. углеродистая сталь
8	стопорное кольцо	углеродистая сталь
9	зубчатый ограничитель	алюминий
10	индикатор положения	алюминий
11	рукоятка	алюминий (DN40-150) / чугун GJS-400-15 (DN200-250)
12	болт	углеродистая сталь с термо-диффуз. цинковым покрытием
13	нижний шток	нерж. сталь AISI416
14	заглушка	углеродистая сталь с термо-диффуз. цинковым покрытием
15	датчик конечного положения	пластик

<sup>\*</sup>GGG40 для арт. 200-П.01-30 и CF8 для арт. 201-П.01-30

#### Номинальный диаметр DN 50-150

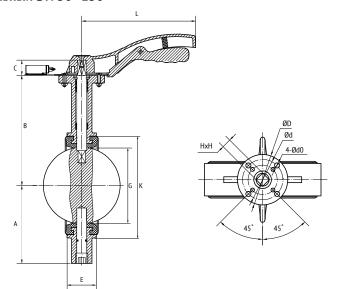


#### Номинальный диаметр DN 200-250

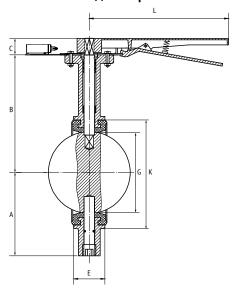


## ТОРГОВО-ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР

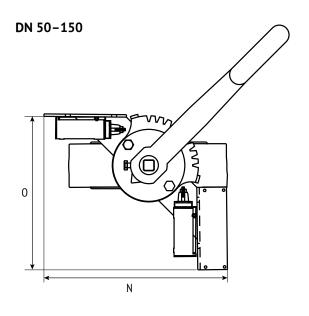
#### Номинальный DN 50-150

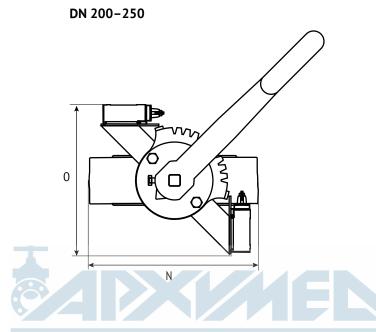


#### Номинальный диаметр DN 200-250



Технические характеристики																		
DN, mm	PN, бар	Размеры, мм								Размеры ISO-фланца, мм\					Момент,			
		A	В	С	Е	L	G	K	N	0	ISO	ØD	Ød	4-Ødo	НхН	Нм	Вес, кг	
50	16	79	161	26	43	170	47	82	220		F05	65	50	4-10	11x11	12	2,84	
65	16	93	160	26	46	170	59,6	94			F05	65	50	4-10	11x11	20	3,29	
80	16	103	165	26	46	170	72,3	111,3		220	185	F05	65	50	4-10	11x11	27	3,76
100	16	120	185	30	52	215	97,3	140,3			F07	90	70	4-10	11x11	50	5,50	
150	16	158	210	30	56	215	142	187			F07	90	70	4-10	14x14	120	8,03	
200	16	180	250	36	60	364	194	246,8	235	170	F07/10	125	102/70	4-12/10	17x17	156	15,30	
250	16	215	295	36	68	364	244	301,5	260	170	F10	125	102	4-12	22x22	234	22,50	





## ТОРГОВО-ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР