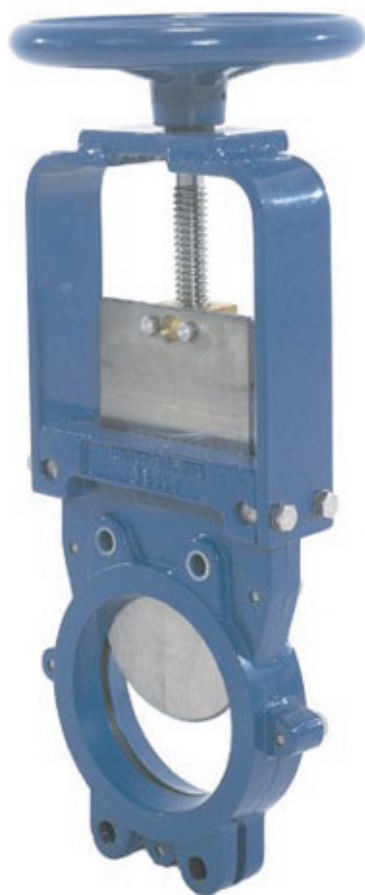




DN 50...1200
PN 10...2



Аксессуары

- Пневмопривод
- Цепное колесо
- Гидравлический привод
- см. стр. 51

При заказе

- Внимание: Шиберный затвор VAG DUO не подходит для подземной безкодезной установки (для подземной установки рекомендован шиберный затвор VAG MONO-A)
- Обязательно указывать рабочее давление, давление для рассверловки фланцев

Особенности конструкции

- Шиберный затвор VAG DUO с мягким уплотнением и невидимым шпинделем предназначен для межфланцевой установки под любым углом
- Конструкция уплотнения шиберного затвора имеет следующие особенности:
 - Герметизация в нижней части и с боков осуществляется "U"-образным уплотнением
 - Уплотнение верхней части осуществляется поперечным уплотнением. Для снижения поворотных моментов на валу в поперечное уплотнение встроены направляющие из PTFE
- Шиберный затвор VAG DUO герметичен в обоих направлениях

Материалы

- Корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом GGG40
- Нож из нерж.стали 1.4301 (по запросу 1.4571)
- "U" уплотнение из NBR
- Поперечное уплотнение из NBR со встроенными направляющими из PTFE
- Шток из нерж.стали 1.4021 (по запросу 1.4057)
- Болты из нержавеющей стали

Защита от коррозии

- Корпус (внутри и снаружи) - эпоксидное покрытие
- Остальные части из нерж. стали

Область применения

- Рабочее давление
 - DN 50...200 10 бар
 - DN 250 8 бар
 - DN 300...400 6 бар
 - DN 500 4 бар
 - DN 600...1000 3 бар
- Приемные камеры насосных станций
- Очистные сооружения (системы распределения активного ила, системы транспортировки сырого осадка, системы транспортировки неабразивного шлама и т.д.)
- Гидротехнические сооружения
- Коммунальные стоки, промышленные стоки, питьевая вода, обратная техническая вода

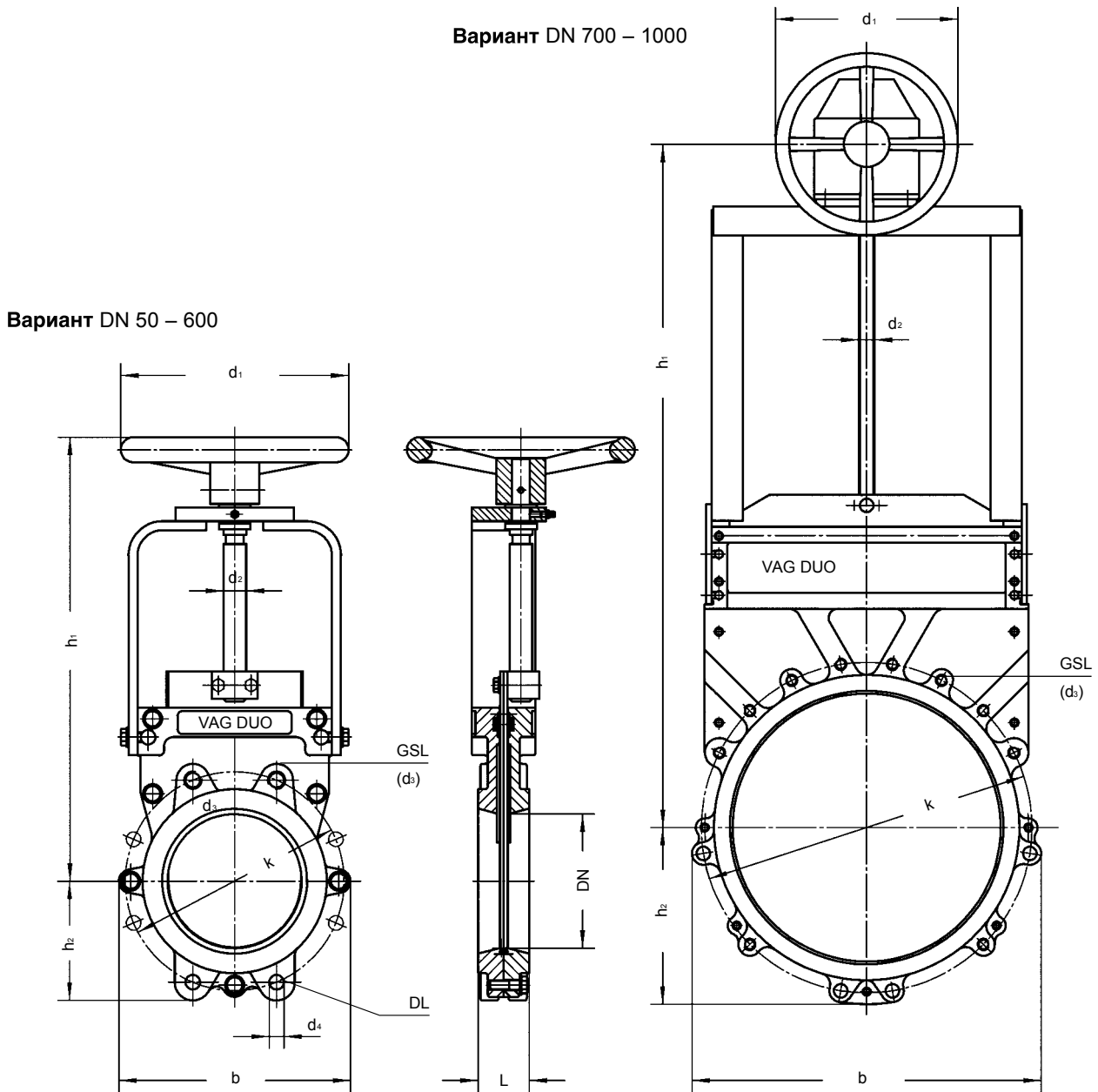
Соответствие ГОСТ

- Присоединение к фланцу соответствует ГОСТ 12815-80 для PN10
- Условия транспортировки и хранения по ГОСТ 15150

DN мм	PN бар	Допустимое рабочее давление бар	Допустимая рабочая t° для воды, сточных вод и осадка °C	Испытательное давление, гидростатическое, бар	
				для корпуса	для вала
50...200	10	10	50	15	10
250	8	8	50	12	8
300	6	6	50	9	6
350...500	4	4	50	6	4
600...1000	3	3	50	4,5	3



Чертеж, Таблица размеров



GSL = Глухие резьбовые отверстия
DL Сквозные отверстия

Рис.36

размеры, мм																			
Усл. длина	DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	
Строит. длина	h_1	129	310	335	375	430	505	605	705	810	910	1035	1265	1470	1700	1970	2200	2430	
	h_2	82	92	100	100	120	135	170	190	220	240	270	330	370	430	490	550	610	
	b	165	185	200	220	250	285	340	395	445	505	565	670	780	895	1015	1115	1230	
	k	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460	515	620	725	840	950	1050	1160	
	L	43	46	46	52	56	56	60	68	78	78	102	127	154	150	180	200	250	
	d_1	180	180	180	200	200	250	315	360	400	400	500	500	560	400	400	500	560	
d_2		20x4	20x4	20x4	20x4	20x4	25x5	25x5	30x6	30x6	30x6	30x6	35x6	35x6	35x6	40x7	45x7	50x7	60x9
фланц. отверстия	Количество	4	4	8	8	8	8	8	12	12	16	16	20	20	24	24	28	28	
	Резьба	M 16	M 16	M 16	M 16	M 16	M 20	M 20	M 20	M 20	M 20	M 24	M 24	M 27	M 27	M 30	M 30	M 33	
отверстия на заслонке	GSL	Кол-во/сторона	2	2	2	2	2	2	4	4	6	6	6	8	8	8	10	10	
		d_3	M 16	M 16	M 16	M 16	M 16	M 20	M 20	M 20	M 20	M 24	M 24	M 27	M 27	M 30	M 30	M 30	
	DL	Количество	2	2	6	6	6	6	6	8	8	10	10	14	12	16	16	18	18
		d_4	18	18	18	18	18	23	23	23	23	23	27	27	30	30	33	33	36
Коробка передач		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2:1)	(2:1)	3:1	(3:1)	
Об/Ход		12,5	16	20	25	31	30	40	42	50	60	66	82	100	100	115	112	110	
Вес	kg	9	10	11	12	14	22	32	50	75	108	160	260	340	860	1068	1614	2430	