



### Особенности конструкции

- Диск: закрытые опоры вала с двойным эксцентриком.
- Профилированное кольцевое уплотнение. Возможна замена без демонтажа заслонки
- Уплотнительные поверхности корпуса: полная защита от коррозии и стойкость к износу благодаря навариванию слоя никеля, финишная обработка.
- Приводной механизм: самотормозящий червячный привод или червячно-прямозубый привод с индикатором положений, расположенным на крышке.
- Строительная длина EN 558-1, серия 14 (DIN 3202, F4)

### Материалы

- Корпус и диск из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом GGG-40
- Оси диска из нержавеющей стали 1.4021
- Уплотнение диска и O-кольцо из EPDM (Вода) и NBR (Газ)
- Подшипниковая втулка из бронзы

### Защита от коррозии

- Корпус, внутри и снаружи, а также диск: эпоксидное напыление (EP-P), согласно нормам GSK. Для изделий > DN 600 эпоксидное покрытие (EP-F)

### Область применения

- Для установки на поверхности и подземной установки

### Аксессуары

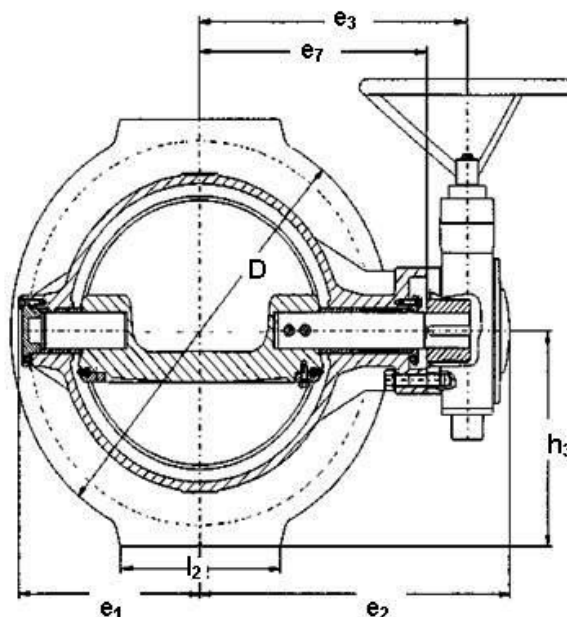
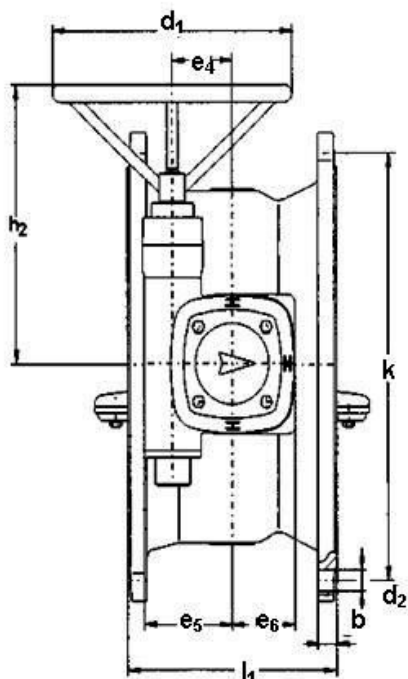
- Рычаг управления
- Встроенный гарнитур
- Чугунный уличный колпак
- Пластмассовый уличный колпак
- Пластмассовый уличный колпак

для замены

- Пластмассовая поддерживающая пластина
- Маховик

### Испытания готового изделия согласно

- DIN 3230 часть 4 для воды



Строительный и фланцевый размеры

Условный размер	DN	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	750	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800
Строит. длина соотв. EN 558-114	$l_1$	210	230	250	270	290	310	330	350	390	430	450	470	510	550	590	630		710	750	790	870
PN	D	285	340	400	455	505	565	615	670	780	900	965	1020	1120	1245	1340	1470		1675	1785	1915	2115
6...10	k	240	295	350	400	460	515	565	620	725	840	900	950	1050	1160	1270	1380	1490	1590	1700	1820	2020
	Отверстия	8	8	12	12	16	16	20	20	20	24	24	24	28	28	32	32			36	40	44
	$d_2$	23	23	23	23	23	28	28	28	31	31	34	34	34	37	37	41	44	44	44	50	50
	b	19	20	22	24,5	24,5	24,5	26,5	26,5	30	32,5	35	35	37,5	40	43	45		55	60	60	65
PN 16	D	285	340	400	455	520	580	640	715	840	910		1025	1125	1255		1485		1685	1820	1930	
	k	240	295	355	410	470	525	585	650	770	840		950	1050	1170		1390		1590	1710	1820	
	Отверстия	8	12	12	12	16	16	20	20	20	24		24	28	28		32		36	36	40	
	$d_2$	23	23	28	28	28	31	31	34	37	37		41	41	44		50		50	57	57	
	b	19	20	22	24,5	26,5	28	31,5	31,5	36	39,5		43	46,5	50		57				70	
PN 25	D	300	360	425	485	555	620	670	730	845			1085	1185	1320		1530					



## Поворотный затвор фланцевый VAG EKN

вода

PN 40  
DN 150...1400



### Аксессуары

- Рычаг управления
- Встроенный гарнитур
- Чугунный уличный колпак
- Пластмассовый уличный колпак
- Пластмассовый уличный колпак для замены
- Пластмассовая поддерживающая пластина
- Маховик

### Испытания готового изделия согласно

- DIN 3230 часть 4 для воды

### Особенности конструкции

- Диск: закрытые опоры вала с двойным эксцентриком.
- Профилированное кольцевое уплотнение. Возможна замена без демонтажа заслонки
- Уплотнительные поверхности корпуса: полная защита от коррозии и стойкость к износу благодаря навариванию слоя никеля, финишная обработка.
- Приводной механизм: самотормозящий червячный привод или червячно-прямозубый привод с индикатором положений, расположенным на крышке.
- Строительная длина EN 558-1, серия 14 (DIN 3202, F4)

### Материалы

- Корпус и диск из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом GGG-40
- Оси диска из нержавеющей стали 1.4021
- Уплотнение диска и O-кольцо из EPDM (Вода) и NBR (Газ)
- Подшипниковая втулка из бронзы

### Защита от коррозии

- Корпус, внутри и снаружи, а также диск: эпоксидное напыление (EP-P), согласно нормам GSK. Для изделий > DN 600 эпоксидное покрытие (EP-F)

### Область применения

- Для установки на поверхности и подземной установки

## Поворотный затвор фланцевый VAG EKN

короткая  
длина  
вода

PN 10/16  
DN 200...1200



### Аксессуары

- Рычаг управления
- Встроенный гарнитур
- Чугунный уличный колпак
- Пластмассовый уличный колпак
- Пластмассовый уличный колпак для замены
- Пластмассовая поддерживающая пластина
- Маховик

### Испытания готового изделия согласно

- DIN 3230 часть 4 для воды

### Особенности конструкции

- Диск: закрытые опоры вала с двойным эксцентриком.
- Профилированное кольцевое уплотнение. Возможна замена без демонтажа заслонки
- Уплотнительные поверхности корпуса: полная защита от коррозии и стойкость к износу благодаря навариванию слоя никеля, финишная обработка.
- Приводной механизм: самотормозящий червячный привод или червячно-прямозубый привод с индикатором положений, расположенным на крышке.
- Строительная длина EN 558-1, серия 14 (DIN 3202, F4)

### Материалы

- Корпус и диск из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом GGG-40
- Оси диска из нержавеющей стали 1.4021
- Уплотнение диска и O-кольцо из EPDM (Вода) и NBR (Газ)
- Подшипниковая втулка из бронзы

### Защита от коррозии

- Корпус, внутри и снаружи, а также диск: эпоксидное напыление (EP-P), согласно нормам GSK. Для изделий > DN 600 эпоксидное покрытие (EP-F)

### Область применения

- Для установки на поверхности и подземной установки

## Поворотный затвор фланцевый VAG EKN с обрeзиненным покрытием

вода

сточные воды

PN 10...25

DN 150...4000



### Аксессуары

- Рычаг управления
  - T-key
  - TELEMAT для VAG EKN
- поворотный затвор из нержавеющей стали

### Особенности конструкции

- Диск: закрытые опоры вала с двойным эксцентриком.
- Все внутренние части с обрeзиненным покрытием
- Уплотнительные кольца могут быть заменены без демонтажа конструкции.
- Обрeзиненный корпус с микрообработкой.
- Редуктор с конечным выключателем и индикатором положения.
- Строительная длина EN 558-1, серия 14 (DIN 3202, F4)
- Окончательные проверочные тесты в соотв. с EN 12266 (DIN 3230, часть 4)

### Материалы

- Корпус и диск из высокопрочного чугуна EN - JS 1030 (GGG-40)
- Оси диска из нержавеющей стали 1.4021 (S 31 803 в соотв. с ASTM)
- Уплотнение диска и O-кольцо из EPDM
- Подшипниковая втулка из бронзы

### Защита от коррозии

- Внутри: корпус и диск с 3 мм обрeзиненным покрытием
- Внешний: эпоксидное покрытие

### Область применения

- Макс. Рабочая температура 60°C

### Варианты

- С электрическим приводом
- С пневматическим и гидравлическим приводом
- С тормозом и подъемным валом
- Большие размеры по запросу

## Электропривод AUMA для поворотного затвора VAG EKN

PN 6/10/16

DN 150...1800

PN 40

DN 150...600



## Пневматический привод для поворотного затвора VAG EKN

