

Кат. No.	Приложение	P N	Размери / DN големината на шибъра е съобразена с размера на по-малкия фланец												
			100 65	100 80	150 80	125 100	150 100	200 100	200 150	250 150	300 150	250 200	300 200	300 250	
4150E2	За вода, неагресивни канализационни води, други варианти по поръчка	16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Клинов шибър с меко уплътнение с различна големина на фланците.

от ковък чугун

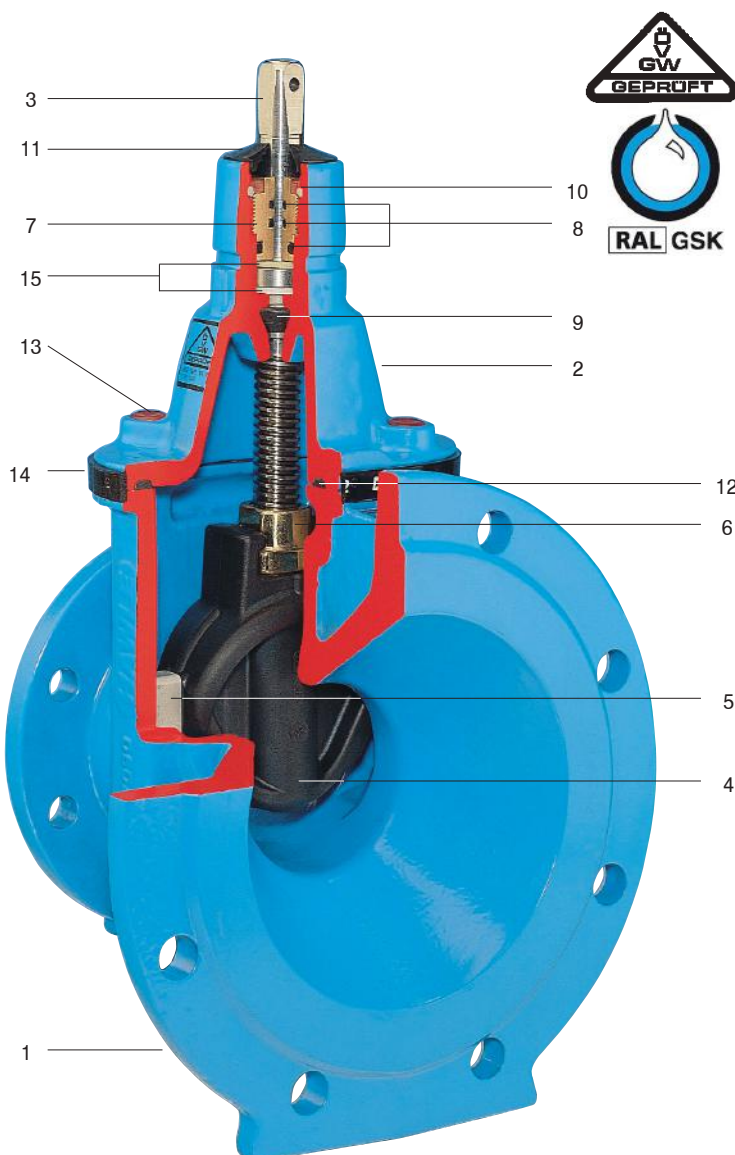
с епоксидно прахово покритие

E2 редуциращият шибър е шибър, в който са съчетани в едно цяло качества на спирателен кран и редуциращ детайл. Постига се интегриране на елементите, което е желателно на местата, където става кръстосване и отклонение.

E2 редуциращият шибър заедно в с Хавле фитингите - кръстачки дават възможност за оптимално оформяне на възловите пунктове с минимум свързващи елементи, значителна икономия на арматури и разходи за труд и склад.

Материал и характеристика на модела:

- 1/2 Корпус (1), капак (2)** от ковък чугун EN-GJS-400-18 съгласно EN 1563 (GGG 400 - DIN 1693) вътрешно и външно епоксидно прахово покритие съгласно DIN 30677-T2 и DIN3476 и в съответствие с всички нормативни изисквания на RAL качествен показател 662 (GSK - асоциация за висококачествена антикорозионна защита)
- 3 Шпиндел** от неръждаема стомана St 1.4021, (X20Cr13), с нарязана резба
- 4 Клин** от ковък чугун EN-GJS-400-18 съгласно EN 1563 (GGG 400 - DIN 1693), изцяло гумиран с вулканизиран еластомер (годен за питейна вода). С отводнителен отвор
- 5 Водач на клина** от износостойчива пласмаса висока характеристика на плъзгане. Оптимално направен дизайн гарантиращ минимално износване и триене и минимална сила при триене.
- 6 Гайка на клина** от месинг CuZn36Pb3As, устойчива на образуване на цинково покритие, плътно обхващаща необходимата дължина на резбата в муфата на клина съгласно EN 1171 гарантиращ максимално високо усилие на скъсване.
- 7 О-уплътнителен пръстен** от MS 58
- 8 О-пръстени** от еластомера, вложени в некорозиращ материал (съгласно DIN 3547-T1) и сменяеми под налягане (съгласно ISO 7259)
- 9 Задно уплътнение** от еластомер (годно за питейна вода)
- 10 Затварящ пръстен** на POM
- 11 Маслосъбирателен пръстен** от еластомер
- 12 Салник** на капака от еластомер (годен за питейна вода)
- 13 Скрити болтове** с вътрешен шестостен St 8.8 DIN 912 абсолютно защитени от корозия, вградени в корпуса, уплътнени и премина-ващи през салника на капака.
- 14 Защитна лента** от полиетилен PE предпазва от нараняване по време на транспортиране и складиране
- 15 Фрикционна шайба** от POM гарантиращо плавно водене на шпиндела



Фланци съгласно EN 1092-2, пробити по DIN 2501 - PN 10 (стандарт);

За DIN 2501 - PN 16 диаметри до DN 200 мм, моля уточнете в заявката. Други стандарти по заявка !

E2 Редуктивен шибър с фланци E2

Стандартна версия: без ръчно колело и шиш

Съществуващи версии: за монтаж на електрозадвигане: No. 4150 ELE2;
с индикатор на положението: No. 4150 STE2

Специални версии: по заявка !

Акcesoари:

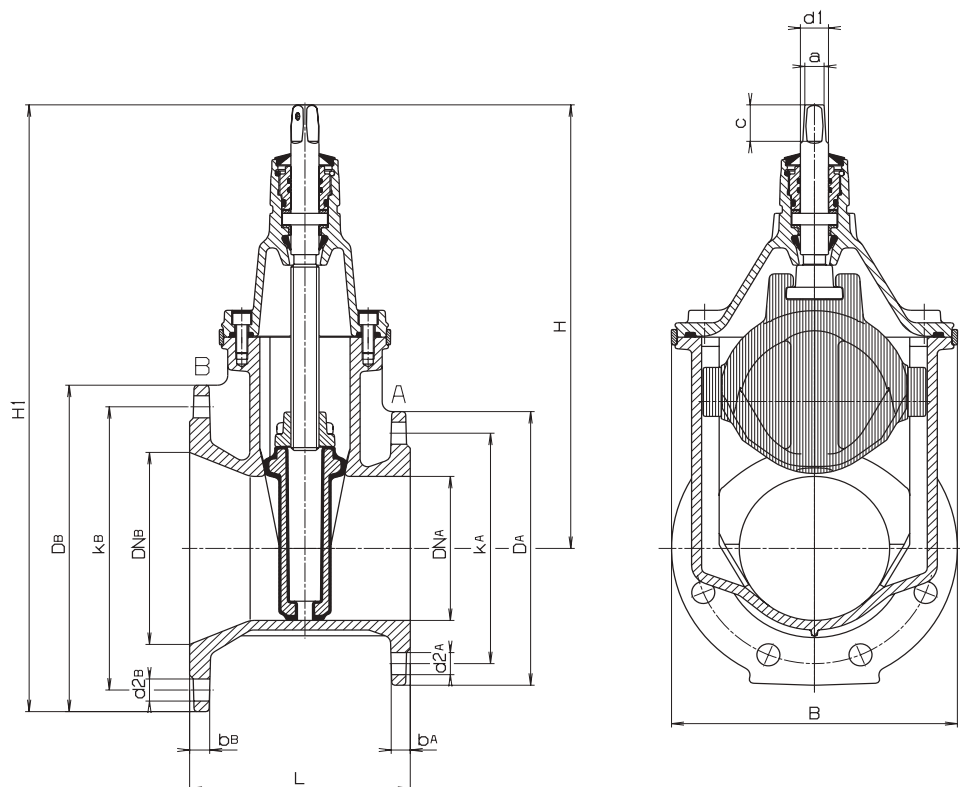
Ръчно колело: No. 7800

Шишове: фиксирана дължина No. 9000E2, за DN250 и нагоре No9000;
телескопичен No. 9500E2 за DN250 и нагоре No9500

Гърне: фиксирана дължина No. 1750, телескопично No. 2050

Характеристика на модела:

- лесно поставяне на индикатор на положението и ел.задвигката на основата на стандартния капак на шибъра
- един шиш за няколко диаметъра на шибъра
- оптималното разположение на водача на клина от изнosoустойчива пластмаса, гарантира минимално триене, износване и усилие на въртене, възможна експлоатация при разлика в налягането до 16 бара.
- 100 % подходящ за работа с електрозадвигане
- значително превишена дължина на резбата на клина съгласно EN 1171 гарантираща максимално възможно висок момент на усукване при скъсване.
- O-уплътнителните пръстени са вмъкнати в некородиращ материал (в съответствие с DIN 3547-T1)
- заменяемост на O-уплътнителните пръстени
-до DN 200 под налягане (в съответствие с ISO 7259)
-от DN 250 и нагоре без налягане



Големината на шибъра е съобразена с размера на по малкия фланец

DN	PN	Фланец А					Фланец В					Шибър				Шпиндел			Тегло кг
		DA	ba	ka	d2A	na*	Dв	bв	кв	d2в	пв*	H	H 1	L	B	a	c	d 1	
100 - 65	10/16	185	19	145	19	4	220	19,0	180	19	8	328	438	180	180	17,3	35	25	19,0
100 - 80	10/16	200	19	160	19	8	220	19,0	180	19	8	336	446	190	180	17,3	35	25	20,0
150 - 80	10/16	200	19	160	19	8	285	19,0	240	23	8	336	479	200	180	17,3	35	25	24,0
125 - 100	10/16	220	19	180	19	8	250	19,0	210	19	8	373	498	200	213	19,3	38	25	25,5
150 - 100	10/16	220	19	180	19	8	285	19,0	240	23	8	373	516	210	213	19,3	38	25	28,0
200 - 100	10/16	220	19	180	19	8	340	20,0	295	23	8/12	373	543	210	213	19,3	38	25	32,0
200 - 150	10/16	285	19	240	23	8	340	20,0	295	23	8/12	462	632	220	285	19,3	38	28	46,5
250 - 150	10/16	285	19	240	23	8	400	22,0	350/355	23/28	12	462	662	230	285	19,3	38	28	52,5
300 - 150	10/16	285	19	240	23	8	455	24,5	400/410	23/28	12	462	690	240	285	19,3	38	28	57,0
250 - 200	10/16	340	20	295	23	8/12	400	22,0	350/355	23/28	12	563	763	240	357	24,3	48	32	68,0
300 - 200	10/16	340	20	295	23	8/12	455	24,5	400/410	23/28	12	563	791	250	357	24,3	48	32	74,0
300 - 250	10/16	400	22	350/355	23/28	12	455	24,5	400/410	23/28	12	670	898	260	432	27,3	48	34	105,0