

Кат. No.	PN	Размер / DN диаметър тръба мм													
		50 63	65 75	80 90	100 110	100 125	125 125	125 140	150 160	150 180	200 200	200 225	250 250	250 280	300 315
4040E2	16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Шибърен спирателен кран с муфи за PE(PE80/100) и PVC тръби (DIN 8074, 8061 / 8062) - абсолютна фиксация

Материали и характеристика на модела:

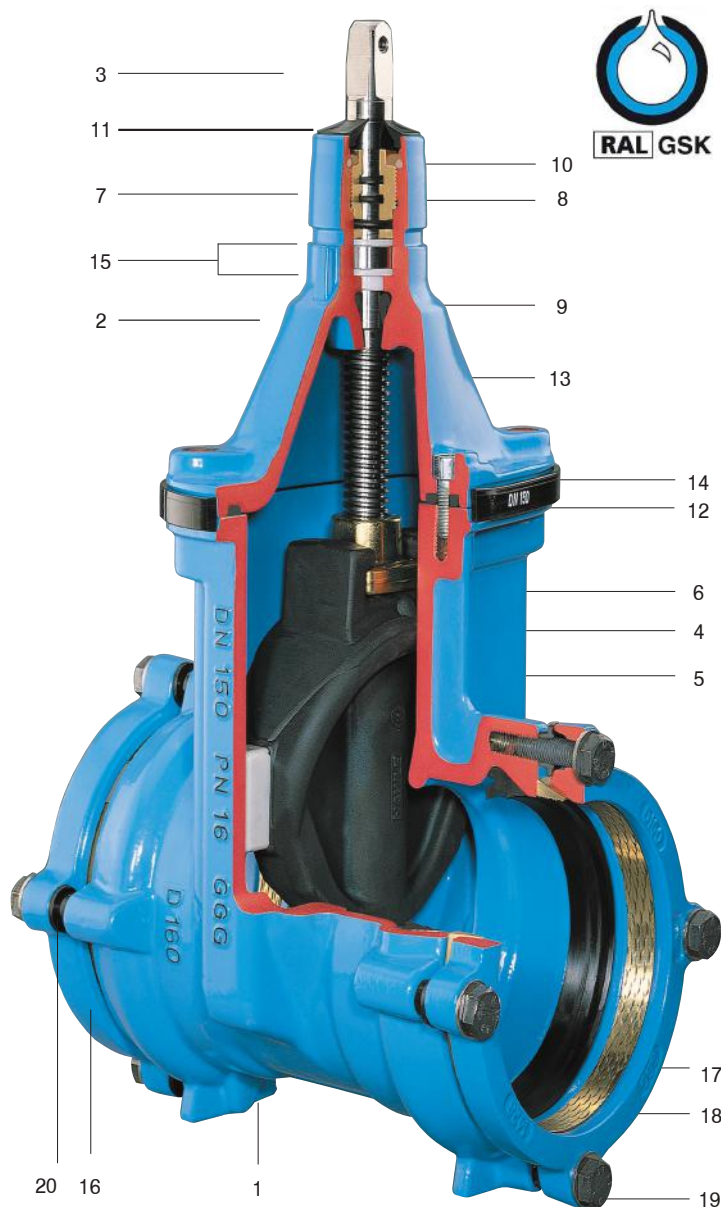
- 1/2/16 Корпус (1) и капак (2) и заключващ пръстен (16) от ковък чугун EN-GJS-400-18 съгласно EN 1563 (GGG400 - DIN 1693) вътрешно и външно епоксидно прахово покритие съгласно DIN 30677-T2 и DIN 3476 и в съответствие с всички нормативни изисквания на RAL качествен показател 662 (GSK - асоциация за висококачествена антикорозионна защита)
- 3 Шпиндел от неръждаема стомана St 1.4021, (X20Cr13), с нарязана резба и O - пръстени с плъзгаща повърхност
- 4 Клин от ковък чугун EN-GJS-400-18 съгласно EN 1563 (GGG400 -DIN1693), изцяло гумиран с вулканизиран еластомер (годен за питейна вода). С отводнителен отвор
- 5 Водач на клина от износуустойчива пласмаса висока характеристика на плъзгане. Оптимално направен дизайн гарантиращ минимално износване и триене и минимална сила на 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(проект) гарантиращ максимално високо усилие при скъсване.
- 7 O-уплътнителен пръстен от MS 58
- 8 O-пръстени от еластомер, вложени в некорозиращ материал (съгласно DIN 3547-T1) и сменяеми под налягане (съгласно ISO7259)
- 9 Задно уплътнение от еластомер (годен за питейна вода)
- 10 Затварящ защитен пръстен от 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 преминаващи през салника на капака.
- 14 Защитна лента от полиетилен PE предпазва от нараняване по време на транспортиране и складиране.
- 15 Фрикционна шайба от POM гарантиращ плавното водене на шпиндела.
- 17 Захващащ пръстен от Ms 58 (от DN 300 Rg 7)
- 18 Повърхностен уплътнител от еластомера (годен за питейна вода)
- 19 Болтове и шайби от A2 (неръждаема стомана)
- 20 Втулкова шайба от PE

Тръбата е уплътнена с повърхностен уплътнител.

Изисква се минимално усилие за вмъкване на тръбата чрез натискане на края на тръбата и в уплътнителния жлеб с подходяща фаска.

Затварящата система на тръбата е ефективна отделно от уплътняващата система и се активира със стягане на заключващия пръстен.

За тънкостенните PE тръби (до 3 мм дебелината на стената) и ниско вътрешно налягане ние препоръчваме използването на опорна втулка (виж. стр. D2/4).



Инструкция за монтаж:
Устойчивост на натоварване:

виж стр. M 6/2
виж стр. M 6/2

E2 Шибър с муфи за РЕ тръби **SYSTEM 2000**

Стандартна версия: без ръчно колело и шиш

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

Специални версии: по заявка !

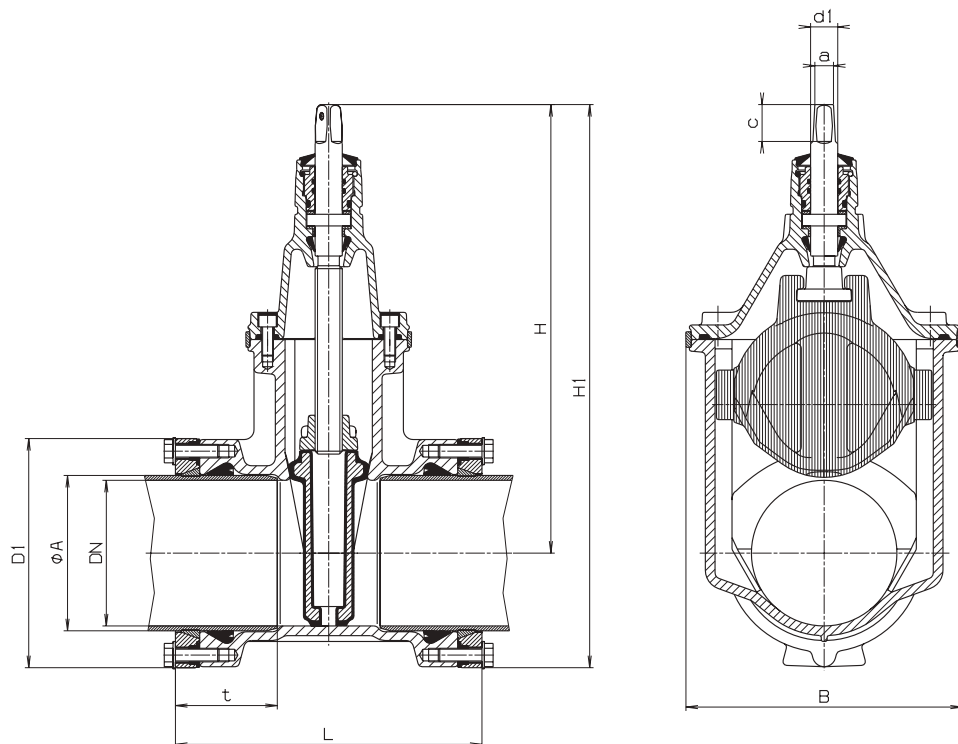
Акcesoари: **Ръчно колело:** No. 7800

Шишове: с фиксираща дължина No. 9000E2, от DN250 No9000;
телескопичен No. 9500E2 от DN250 No9500

Гърне: с фиксираща дължина No. 1750, телескопичено No. 2050

Характеристика на модела:

- лесно поставяне на индикатор на положението и ел.задвижката на основата на стандартния капак на шибъра
- един шиш за няколко диаметра на шибъра
- оптималното разположение на водача на клина от износоустойчива глостмаса, гарантира минимално триене, износване и усилие на въртене, възможна експлоатация при разлика в налягането до 16 бара.
- 100 % подходящ за работа с електрозадвижване
- 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
- почистването с четка е възможно



DN	Диаметър тръба мм	Шибър						Шиш			Тегло кг
		D1	t	H	H 1	L	B	a	c	d 1	
50	63	124	83	260	322	226	143	14,8	30	22	8,1
65	75	138	85	328	397	240	180	17,3	35	25	14,3
80	90	152	88	336	412	242	180	17,3	35	25	13,8
100	110	174	88	373	460	252	213	19,3	38	25	18,3
	125	195	88	373	470	260	213	19,3	38	25	19,0
125	125	195	90	450	547	280	285	19,3	38	28	32,0
	140	212	96	450	556	278	285	19,3	38	28	33,0
150	160	236	108	462	580	316	285	19,3	38	28	34,0
	180	258	118	462	591	342	285	19,3	38	28	36,0
200	200	284	128	563	705	366	357	24,3	48	32	65,0
	225	314	130	563	720	366	357	24,3	48	32	69,0
250	250	347	147	670	844	400	432	27,3	48	34	103,0
	280	376	150	670	858	420	432	27,3	48	34	110,0
300	315	422	176	753	964	472	518	27,3	48	34	168,0