

Шибберные ножевые задвижки

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Шиберная задвижка с пневмоприводом

Диаметр номинальный: DN50-DN1200

Давление номинальное: PN10/PN16

Материал корпуса: Нержавеющая 304, Сталь

Уплотнение: EPDM, NBR

Материал диска: Нержавеющая 304, Сталь

Шпиндель: Нержавеющая 2X13

ФУНКЦИИ

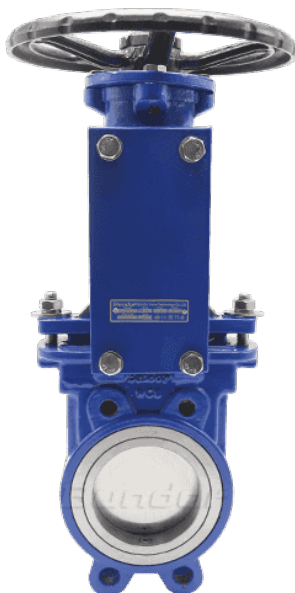
The Bundor Series 745 features a one piece urethane liner molded throughout the body and chest for reliable service in abrasive and corrosive applications.

The one piece, durable ductile iron body is offered in a compact wafer style for ease of handling and installation.

ПАРАМЕТРЫ

STANDARD CONSTRUCTION						
Body	Gate	Seat	Stem	Wiper Support	Wiper	Topworks
DI	304	Urethane	304	DI	PTFE	Steel
CF8	304	Urethane	304	DI	PTFE	Steel
CF8M	304	Urethane	304	DI	PTFE	Steel
ACTUATOR OPTIONS*				BODY OPTIONS		
Bevel Gear Standard 10-24"				Carbon Steel (WCB)		
Pneumatic				CF8 Stainless Steel		
Hydraulic				CF8M Stainless Steel		
Electric				CF3M Stainless Steel		
*Direct Mounted Handwheel (Standard 2-8").						
GATE OPTIONS						
304, 316, 317 Stainless Steel						
SAF 2507 Duplex						
17-4PH Stainless Steel						
Hastelloy ®C						

Monel®	
Titanium	
PACKING OPTIONS	
PTFE	232°C / 450°F
Elastomer	Buna-N: 90°C / 194°F
Quad Seal	Viton®: 200°C / 392°F
Copper Wiper	500°C/932°F
Graphite	1000°C / 1832°F



Шиберная задвижка межфланцевая

Диаметр номинальный: DN50-1200

Давление номинальное: PN10/PN16

Материал корпуса: Сталь, Нержавейка 304

Уплотнение: EPDM, NRB

Материал диска: Сталь, Нержавейка 304

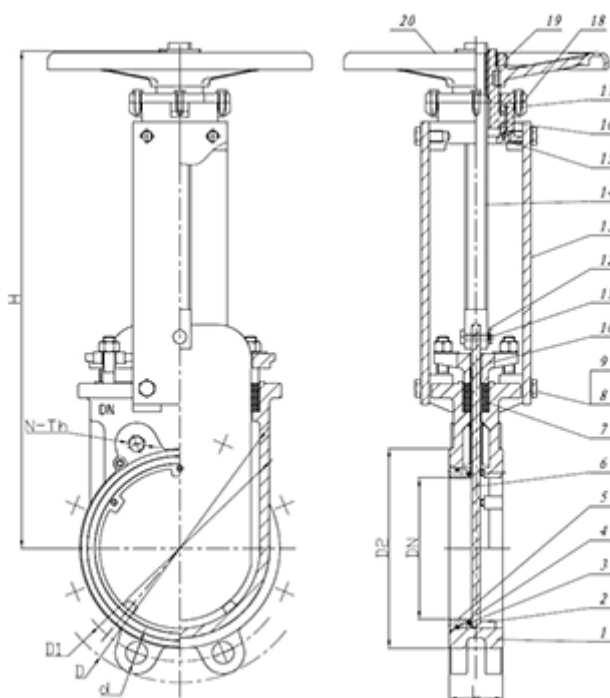
Шпиндель: Нержавейка 2X13

ФУНКЦИИ

DIN Wafer Knife Gate Valve Feature :

1. Knife gate valve opening and closing part is the valve plate, the plate movement direction is perpendicular to the direction of the fluid. Knife gate valve can only be fully open and fully closed, can't be used for adjusted and the throttle.
2. The valve plate has two sealing surfaces. The two sealing surfaces of the most common gate valve forming the wedge, the wedge angle various according to the valve parameters, usually is 50°. Wedge knife gate valve plate can be made into a whole part, called the rigid gate plate; also be made to that can produce small quantities of deformation in order to improve its production process, to make up the sealing surface angle deviations arising during processing, this plate called resilient plate. The seal can only rely on media pressure to seal, which rely on media pressure to ram pressure to the sealing surface of the other side of the seat to ensure the seal, which is self-sealing.

ПАРАМЕТРЫ



NUM	Name				Material			
1	Body				Ductile iron			
2	Bonnet				Ductile iron			
3	Gland Nuts				Ductile iron			
4	Wedge				ductile iron+EPDM			
5	Lifting nuts				Brass			
6	Adjustable stem				SS420			
7	Clamp ring				Brass			
8	"O" Ring				Silicone			
9	Hand wheel				Ductile iron			
10	Bolt				Carbon steel			
11	Ring				EPDM			
12	Bolt				SS304			
Size								
DN(MM)	L	D	D1	D2	D0	N-Th	d	H1
50	48	165	125	99	180	4--16	18	290
65	48	185	145	118	200	4--16	18	310
80	51	200	160	132	220	8--16	18	350
100	51	220	180	156	240	8--16	18	405
125	57	250	210	184	260	8--16	18	450
150	57	285	240	211	280	8--16	23	510
200	70	340	295	266	300	12--20	23	610
250	70	405	355	319	340	12--24	27	765
300	76	460	410	370	380	12--24	27	820
350	76	520	470	429	400	16--24	27	970



Шиберная задвижка стальная

Диаметр номинальный: DN50-600

Давление номинальное: PN10/PN16

Материал корпуса: Нержавейка 304, WCB

Уплотнение: EPDM,NBR

Материал диска: Нержавейка 304, Нержавейка 316

Шпиндель: Нержавейка 2X13

ФУНКЦИИ

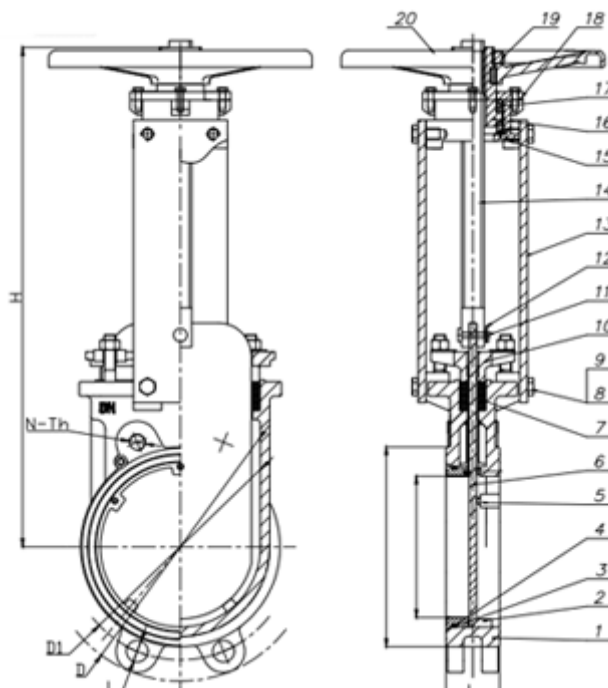
Low torque operation

Rubber encapsulated wedge

Clockwise closing direction

Fusion bonded epoxy coated inside and outside

ПАРАМЕТРЫ



Size								
DN(MM)	L	D	D1	D2	D0	N-Th	d	H
50	48	152	120	92	180	4--11	19	290

65	48	178	139	105	200	4--11	19	310
80	51	190	152	127	220	4--11	19	350
100	51	220	190	157	240	8--11	19	405
125	57	254	216	186	260	8--10	22	450
150	57	279	241	216	280	8--10	22	510
200	70	343	298	270	300	8--10	22	610
250	70	406	362	324	340	12--9	25	765
300	76	483	432	381	380	12--8	25	820
350	76	533	476	413	400	16--8	29	970
400	89	597	539	470	450	16--8	29	1024
450	89	635	578	533	530	16--8	32	1235



Шиберная задвижка LUG

Диаметр номинальный: DN50-400

Давление номинальное: PN10/PN16

Материал корпуса: Чугун, ВЧШГ, Сталь

Уплотнение: EPDM, NBR

Материал диска: WCB, Нержавеяка 304

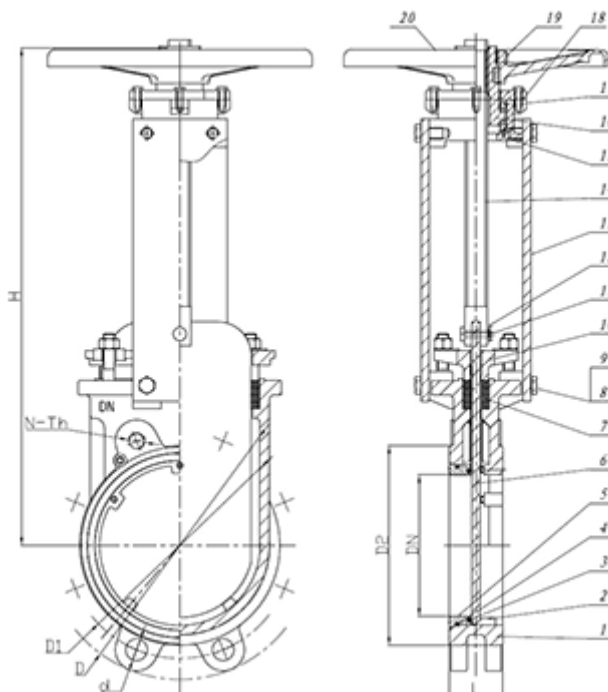
Шпиндель: Нержавеяка 2X13

ФУНКЦИИ

Lugged Knife Gate Valve Feature :

1. Knife gate valve opening and closing part is the valve plate, the plate movement direction is perpendicular to the direction of the fluid. Knife gate valve can only be fully open and fully closed, can't be used for adjusted and the throttle.
2. The valve plate has two sealing surfaces. The two sealing surfaces of the most common gate valve forming the wedge, the wedge angle various according to the valve parameters, usually is 50°. Wedge knife gate valve plate can be made into a whole part, called the rigid gate plate; also be made to that can produce small quantities of deformation in order to improve its production process, to make up the sealing surface angle deviations arising during processing, this plate called resilient plate. The seal can only rely on media pressure to seal, which rely on media pressure to ram pressure to the sealing surface of the other side of the seat to ensure the seal, which is self-sealing.

ПАРАМЕТРЫ



NUM	Name				Material			
1	Body				ductile iron			
2	Bonnet				ductile iron			
3	Gland Nuts				ductile iron+EPDM			
4	Wedge				ductile iron+EPDM			
5	Lifting nuts				Brass			
6	Adjustable stem				SS420			
7	Clamp ring				Brass			
8	"O" Ring				Silicone			
9	Hand wheel				ductile iron			
10	Bolt				Carbon steel			
11	Ring				EPDM			
12	Bolt				SS304			
Size								
DN(MM)	L	D	D1	D2	D0	N-Th	d	H1
50	48	165	125	99	180	4--16	18	290
65	48	185	145	118	200	4--16	18	310
80	51	200	160	132	220	8--16	18	350
100	51	220	180	156	240	8--16	18	405
125	57	250	210	184	260	8--16	18	450
150	57	285	240	211	280	8--16	23	510
200	70	340	295	266	300	12--20	23	610
250	70	405	355	319	340	12--24	27	765
300	76	460	410	370	380	12--24	27	820
350	76	520	470	429	400	16--24	27	970
400	89	580	525	480	450	16--27	30	1024



Шиберная задвижка с выдвижным шпинделем

Диаметр номинальный: DN50-600

Давление номинальное: PN10/PN16

Материал корпуса: Чугун, WCB, Нержавейка 304

Уплотнение: EPDM, NBR, Нержавейка 2X13

Материал диска: Нержавейка 304

Шпиндель: Нержавейка 2X13

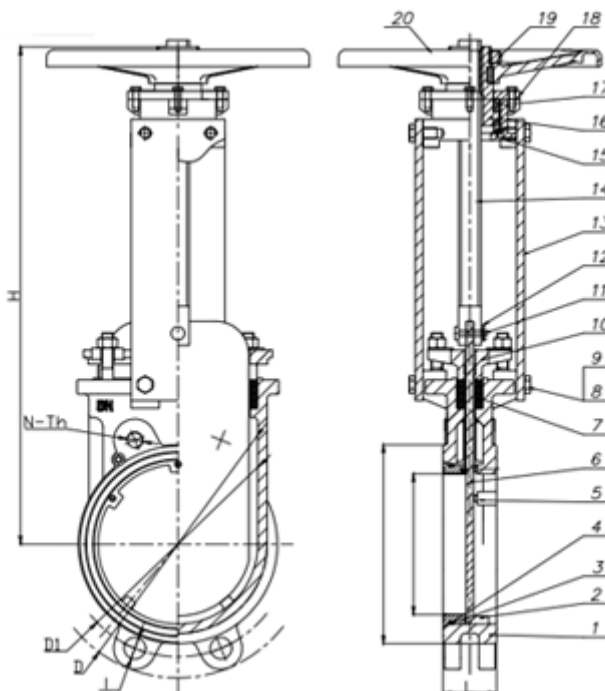
ФУНКЦИИ

Medium used: syrup, pulp, sewage, coal slurry, ash, slag water mixture.

Suitable temperature : below 80 degrees Celsius

Application field : municipal construction, water treatment, power, water supply and drainage, water conservancy projects.

ПАРАМЕТРЫ



DN(mm)	L	D0	H1
50	48	180	295
65	48	200	315
80	51	220	360
100	51	240	400
125	57	260	450
150	57	280	510
200	70	300	585
250	70	340	695
300	76	380	795
350	76	400	950
400	89	450	1000



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	