

# ANSI150, JIS10K, Pn10/16 Lug Type Butterfly Valve

## Технические характеристики

### 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	



## ANSI150, JIS10K, Pn10/16 Lug Type Butterfly Valve

Port: Tianjin, China	Production Capacity: 5000PCS/Month	Payment Terms: L/C, T/T Model NO.: W-002
Work Pressure: Low Pressure (Pn<1.6mpa)	Working Temperature: Normal Temperature (-40°C<T<120°C)	Material of Seal Surface: Soft Sealed
Standard: API609	Application: Industrial Usage, Water Industrial Usage, Household Usage	Valve Body: Casting Size: Size Dn50-Dn600 Trademark: TFW
Specification: CE	Origin: Tianjin China	Transport Package: Plywood Case
Media: Water	Driving Mode: Pneumatic	HS Code: 84818040 Connection Form: Lug Support
Structure: Centre Sealing	Seal Form: Force Sealed	Valve Stem: Normal

### Product Description

## Lug Type Butterfly Valve

### Specifications:

Size DN50-DN600

Body:Cast Iron,Ductile Iron,Carbon Steel,Stainless Steel

Seat:EPDM,NBR,PTFE,Viton,Neoprene,Hypalon,Silion

Shaft: Stainless Steel 416,316,304

Disc:Ductile Iron+Ni,CF8,Bronze

Bushing:PTFE

O-ring:NBR EPDM

## Standards:

Design standard	API609, ANSI16.34, JISB2064, GB T12238
Face to Face	API609, DIN3202, ISO5752, BS5155
Flange drilling	DIN2501 PN10/16, ANSI 125/150/300, BS4504, JIS10K
Top Flange	ISO5211
Test Inspection	API598

## Material:

Body	Cast Iron, Ductile Iron, Carbon Steel, Stainless Steel
Disc	Ductile Iron, Carbon Steel, Stainless Steel
Stem	Stainless Steel
Seat	EPDM, NBR, PTFE, VITON, HYPALON
O ring	EPDM, NBR

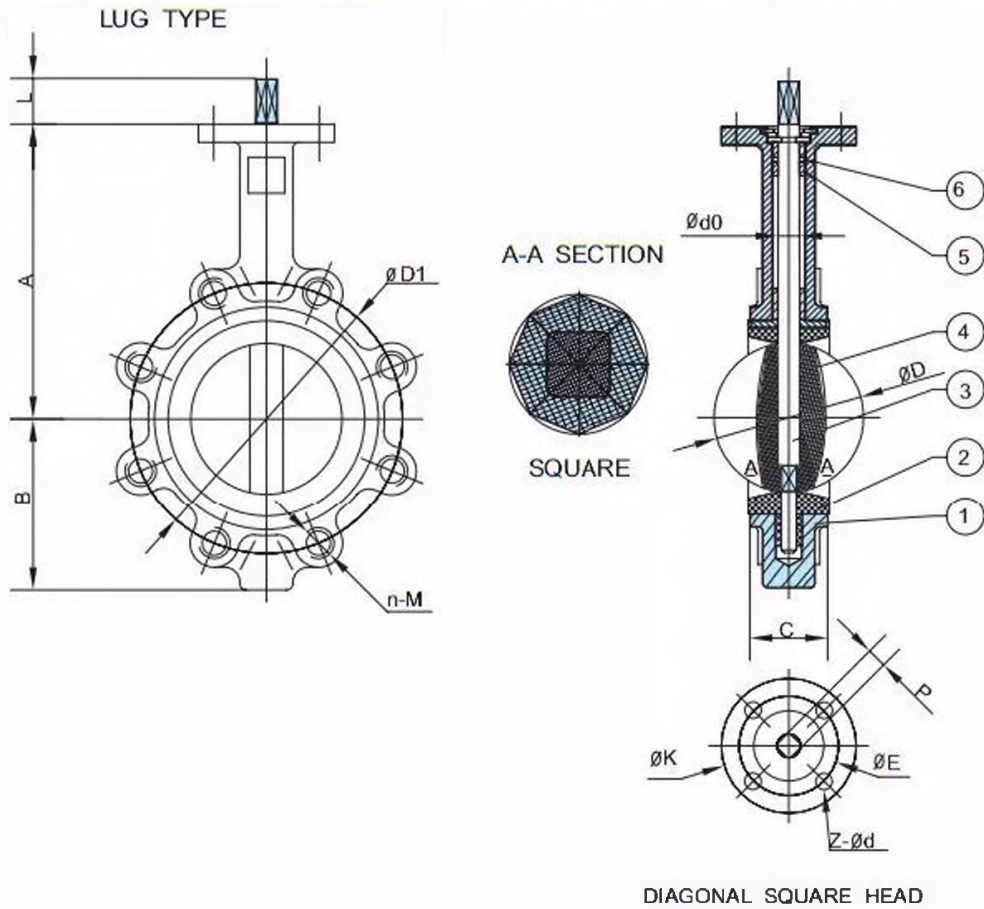
## Application:

Fresh water, Sewage, Sea water, Air, Vapor, Food, Medicine, Oils, Acids, Alkalis, etc.

## Features:

- 1.Small in size and light in weight. Easy installation and maintenance. It can be mounted wherever needed.
- 2.Simple and compact construction, quick 90 degree on-off operation.
- 3.Flow curve tending to straight line. Excellent regulation performance.
- 4.Long service life. Standing the test of thousands opening/closing operation.
- 5.Wide selection of materials, applicable for various media.

## Lug Butterfly Valve(Through Shaft Without Pin)



### STANDARD MATERIALS OF MAIN PARTS

NO.	PART	MATERIAL
1	Body	Cast Iron, Ductile Iron, Stainless Steel
2	Seat	EPDM, NBR, Viton
3	Shaft	Stainless Steel 416, 316, 304
4	Disc	DI+NI, CF8, CF8M
5	Bushing	PTFE
6	O Ring	NBR

### DIMENSIONS

SIZE		A	B	C	D	L	d0	P	UPPER FLANGE			ANSI 150		DIN PN10	
in	DN								K	E	z-d	D1	n-M	D1	n-M
2	50	161	80	42	52.6	32	14.3	11	90	70	4-9	120.5	4-5/8"	125	4-M16
2-1/2	65	175	89	44.7	64.5	32	14.3	11	90	70	4-9	139.5	4-5/8"	145	4-M16
3	80	181	95	45.2	78.8	32	14.3	11	90	70	4-9	152.5	4-5/8"	160	4-M16
4	100	200	114	52.1	104	32	15.77	11	90	70	4-9	190.5	8-5/8"	180	8-M16
5	125	213	127	54.4	123.3	32	18.92	14	90	70	4-9	216	8-3/4"	210	8-M16
6	150	226	139	55.8	155.6	32	18.92	14	90	70	4-9	241.5	8-3/4"	240	8-M20
8	200	260	175	60.6	202.5	45	22.1	17	125	102	4-12	298.5	8-3/4"	295	8-M20
10	250	292	203	65.6	250.5	45	28.45	22	125	102	4-12	362	12-7/8"	350	12-M20
12	300	337	242	76.9	301.6	45	31.6	22	140	102	4-12	432	12-7/8"	400	12-M20
14	350	368	267	76.5	333.3	45	31.6	22	140	102	4-12	476	12-1"	460	16-M20
16	400	400	309	86.5	389.6	51.2	38	24	197	140	4-18	540	16-1"	515	16-M24
18	450	422	328	105.6	440.5	51.2	42.86	27	197	140	4-18	578	16-11/8"	565	20-M24
20	500	480	361	131.8	491.6	64.2	45.72	36	197	140	4-18	635	16-11/8"	620	20-M24
24	600	562	459	152	592.5	70.2	53.98	36	276	165	4-23	749.5	20-11/4"	725	20-M27

**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	