

Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 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  
 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  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 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  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 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  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37  
 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  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://pov.nt-rt.ru> || [pvo@nt-rt.ru](mailto:pvo@nt-rt.ru)

# Pneumatic Flange Butterfly Valve

**Body:** Cast Iron, Ductile Iron, Aluminum Stainless Steel,CF8,CF8M,CF3M

**Disc:** Stainless Steel CF3M,CF3,CF8M, Nylon Coated Ductile Iron, Aluminum Bronze, Double Stainless Steel,2507,1.4529

**Stem:** 416 Stainless Steel,304 Stainless Steel,316 Stainless Steel

**Seats:** NBR,EPDM,PTFE,VITON, FKM\* Polyurethane

**Size:** 2" – 40" (25mm – 1000mm)

Flange accommodation: EN 1092 PN 6/PN10/PN16

ASME Class 150

AS 4087 PN 10/ PN 16

JIS 5K/10K

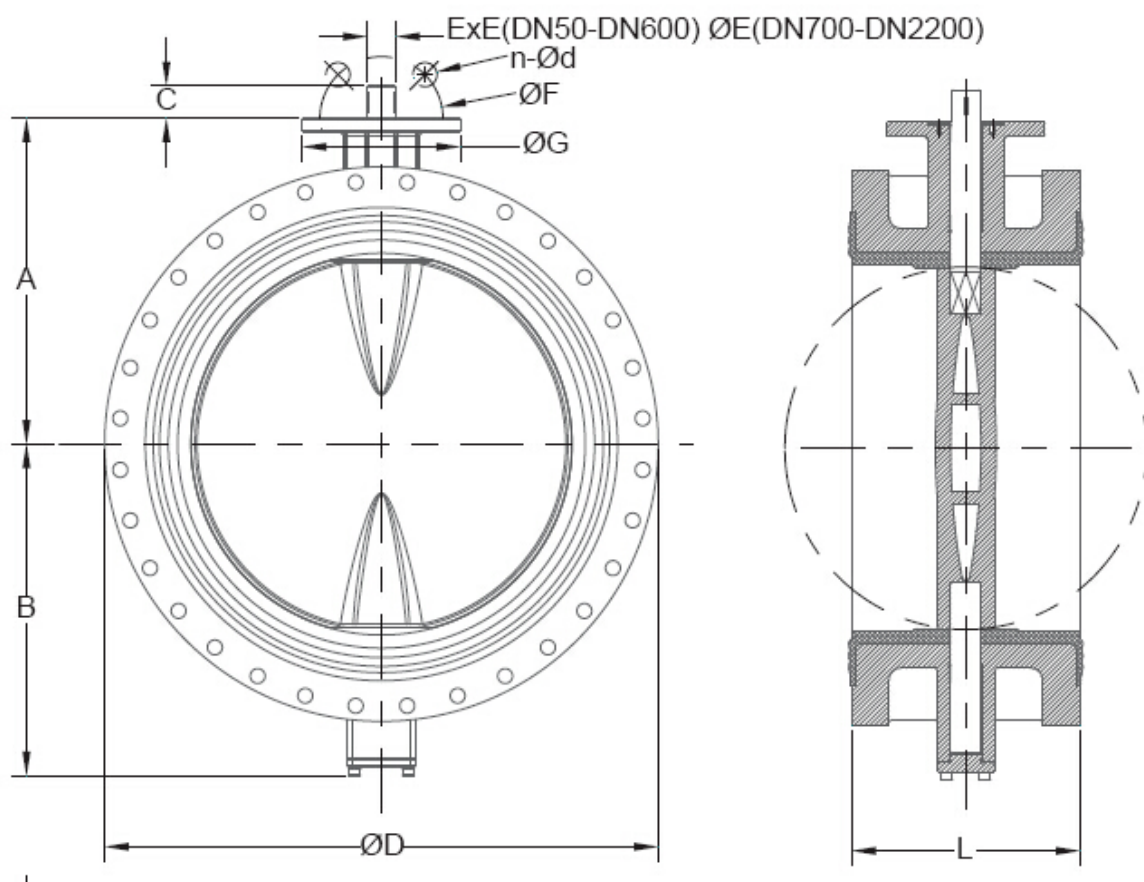


## Description

Parameter

Body	Cast Iron, Ductile Iron, Aluminum Stainless Steel,CF8,CF8M,CF3M
Disc	Stainless Steel CF3M,CF3,CF8M, Nylon Coated Ductile Iron, Aluminum Bronze, Double Stainless

Seat	NBR,EPDM,VITON
End	Flange,other:wafer,LUG
Size	2"~40" DN50-DN2000
Pressure	1.0~1.6Mpa
End	EN 1092 PN 6/PN10/PN16 ASME Class 150 AS 4087 PN 10/ PN 16  JIS 5K/10K
Medium	Gas, Water and Oil, etc
Pneumatic Actuator	Double acting,Single acting normally closed, acting,Single normally open
Option	solenoid valve, limit switch box , filter, E/P positioner, hand wheel



SIZE		A	B	C	D	E	F	n	d	G	J	L	WT(kg)
DN	INCH												
50	2"	142	80	13.5	165	9	50	4	8	70	15	108	9
65	2 1/2"	155	89	13.5	185	9	50	4	8	70	15	112	10
80	3"	161	95	13.5	200	9	50	4	8	70	17	114	12
100	4"	180	114	13.5	229	11	70	4	10	90	17	127	16
125	5"	193	127	17.5	254	14	70	4	10	90	19	140	24
150	6"	205	139	17.5	285	14	70	4	10	90	19	140	29
200	8"	250	175	24.5	343	17	102	4	12	125	21	152	39
250	10"	282	203	25	406	22	102	4	12	125	23	165	60
300	12"	326	242	25	483	22	102	4	12	125	24	178	82
350	14"	358	267	30	533	27	125	4	14	150	24	190	108
400	16"	380	301	30	597	27	125	4	14	150	28	216	145
450	18"	422	381	39	640	36	140	4	18	175	33	222	183
500	20"	479	387	39	710	36	140	4	18	175	40	229	230
600	24"	562	457	49	840	46	165	4	22	210	40	267	303
700	28"	560	465	95	910	63.35	254	8	18	300	40	292	410
750	30"	610	508	95	984	63.35	254	8	18	300	43	308	552
800	32"	620	519	95	1025	63.35	254	8	18	300	43	318	610
900	36"	692	576	130	1125	75	254	8	18	300	46	330	750
1000	40"	735	640	130	1255	85	254	8	22	300	50	410	945

110 0	44"	813	735	15 0	135 5	85	25 4	8	2 2	30 0	5 3	45 0	1120
120 0	48"	917	783	15 0	148 5	105	29 8	8	2 2	35 0	5 7	47 0	1350
140 0	56"	100 0	925	20 0	168 5	120	35 6	8	3 2	41 5	6 0	53 0	1700
150 0	60"	105 0	950	20 0	182 0	140	35 6	8	3 2	41 5	7 8	57 0	2000
160 0	64"	115 0	104 5	20 0	193 0	140	35 6	8	3 2	41 5	6 5	60 0	2500
180 0	72"	126 0	115 6	28 0	213 0	160	40 6	8	4 0	47 5	7 0	67 0	3500
200 0	80"	136 3	135 0	28 0	234 5	160	40 6	8	4 0	47 5	7 5	76 0	4000
220 0	88"	150 0	143 0	30 0	255 5	180	48 3	1 2	4 0	56 0	8 5	63 6	4500

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://pov.nt-rt.ru> || [pvo@nt-rt.ru](mailto:pvo@nt-rt.ru)