

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
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  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

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

## Bronze Globe Valve

Compared with other material, Bronze valves are good choices for industries which require the following characteristics: Desalination and Highly corrosive environments. Sedelon manufactures different types of Bronze valves which are suitable for Chemical and Oil Industries, Sea Water Service, Desalination Plants, Off-Shore and Platforms.

Sedelon® mainly produces Bronze valves according to the standard of API 600. We call them API 600 Bronze valves. According to different design standards, Sedelon® provides you DIN Bronze valves as well, for example, DIN Bronze Globe valves.

The characteristics of the Sedelon Bronze valves are of corrosion resistance, oxidation resistance, electric resistance and clean sanitation. These features make Bronze valves special and incomparable to other metal material valves.

### Application

Face to Face Dimensions: ANSI B16.10

Flange end Dimension : ANSI B16.5

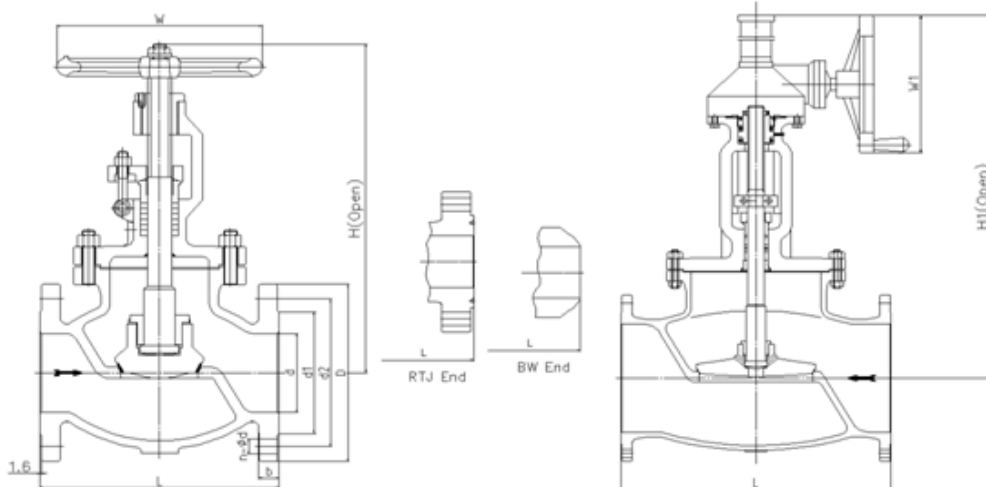
Butt Welded Dimensions : ANSI B16.25

Design and Manufacture : BS1873

Pressure Test : API598

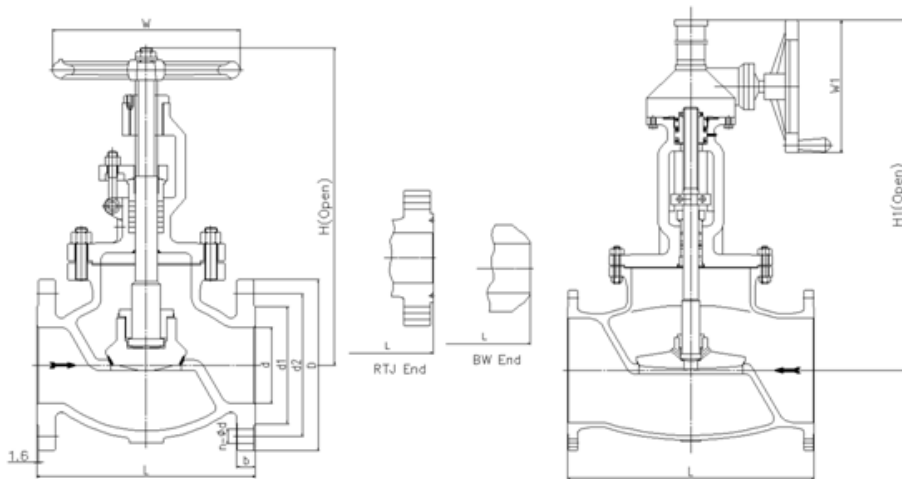
Materials : C95800, C95500, C95200, C95300, C95600, C61900, C63200, ect.

### Class150 BronzeGLOBE Valve



NPS	in	2	2 1/2	3	4	5	6	8	10	12
d	mm	51	64	76	102	127	152	203	254	305
L(RF)	mm	203	216	241	292	356	406	495	622	698
L(BW)	mm	203	216	241	292	356	406	495	622	698
L(RTJ)	mm	216	229	254	305	369	419	508	635	711
d1	mm	92	105	127	157	186	216	270	324	381
d2	mm	120.5	139.5	152.5	190.5	216	241.5	298.5	362	432
D	mm	152	178	190	229	254	279	343	406	483
b	mm	16	18	19	24	24	26	29	31	32
n-Φd	mm	4-19	4-19	4-19	8-19	8-22	8-22	8-22	12-25	12-25
H	mm	330	360	390	445	480	520	600	773	880
H1	mm						556	658	805	955
W	mm	200	200	250	300	350	350	500	500	550
W1	mm						310	310	460	460

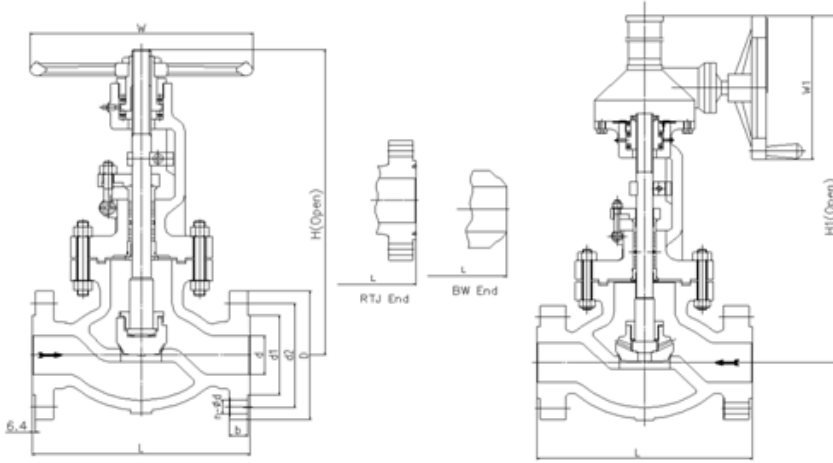
**Class300 Bronze GLOBE Valve**



NPS	in	2	2 1/2	3	4	5	6	8	10	12
d	mm	51	64	76	102	127	152	203	254	305
L(RF)	mm	267	292	318	356	400	444	559	622	711
L(BW)	mm	267	292	318	356	400	444	559	622	711
L(RTJ)	mm	283	308	333	371	416	460	575	638	727
d1	mm	92	105	127	157	186	216	270	324	381
d2	mm	127	149	168.5	200	235	270	330	387.5	451
D	mm	165	190	210	254	279	318	381	445	521
b	mm	23	26	29	32	35	37	42	48	51
n-Φd	mm	8-19	8-22	8-22	8-22	8-22	12-22	12-25	16-29	16-32

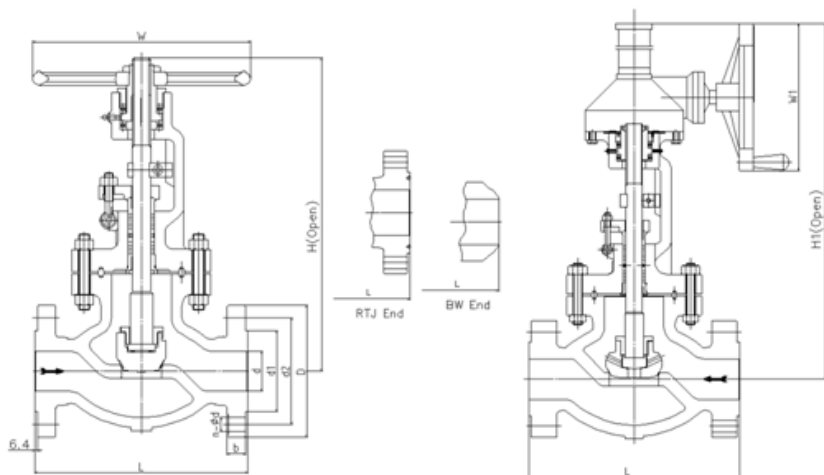
H	mm	385	420	440	515	580	660	900	950	1030
H1	mm						690	950	990	1080
W	mm	250	250	300	350	450	500	500	550	550
W1	mm						310	460	460	460

**Class600 BronzeGLOBE Valve**



NPS	in	2	2 1/2	3	4	5	6	8	10	12
d	mm	51	64	76	102	127	152	200	248	298
L(RF)	mm	292	330	356	432	508	559	660	787	838
L(BW)	mm	292	330	356	432	508	559	660	787	838
L(RTJ)	mm	295	333	359	435	511	562	664	791	841
d1	mm	92	105	127	157	186	216	270	324	381
d2	mm	127	149	168.5	216	267	292	349	432	489
D	mm	165	190	210	273	330	356	419	508	559
b	mm	26	29	32	38	45	48	56	64	67
n-Φd	mm	8-19	8-22	8-22	8-25	8-29	12-29	12-32	16-35	20-35
H	mm	360	410	465	545	625	785	930		
H1	mm				575	660	820	960	1040	1280
W	mm	250	300	350	400	500	550	650		
W1	mm				310	310	460	460	610	610

**Class900 BronzeGLOBE Valve**



NPS	in	2	2 1/2	3	4	5	6	8	10
d	mm	47	57	73	98	121	146	190	234
L(RF)	mm	368	419	381	457	559	610	737	838
L(BW)	mm	368	419	381	457	559	610	737	838
L(RTJ)	mm	371	422	384	460	562	613	740	841
d1	mm	92	105	127	157	186	216	270	324
d2	mm	165	190.5	190.5	235	279.4	317.5	393.7	469.9
D	mm	216	244	241	292	349	381	470	545
b	mm	38.5	41.5	38.5	44.5	51	56	64	70
n-Φd	mm	8-26	8-29	8-26	8-32	8-35	12-32	12-39	16-39
H	mm	480	520	564	685	780	950		
H1	mm			630	720	840	1015	1100	1185
W	mm	350	350	400	450	550	650		
W1	mm			310	310	460	460	610	610

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 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  
 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  
 Киргизия (996)312-96-26-47

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  
 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  
 Казахстан (772)734-952-31

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  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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

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