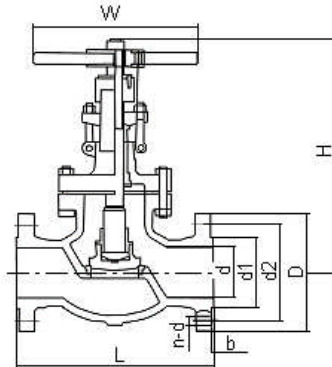
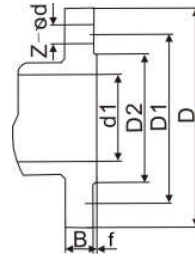
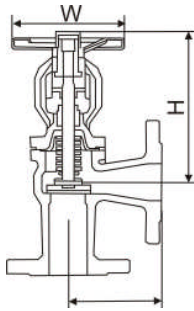


## Aço fundido válvura globo J41H/Y (API Standard)



Pressure Pressão	NPS	L		d1	d2	D	b	n-Ød	H	W	WT(Kg)	
		RF-BW	RTJ								BF	BW
Class 150 Classe 150	2	203	216	92	120.5	152	16	4-19	341	200	22	19
	2½	216	229	105	139.5	178	17.5	4-19	367	250	29	25
	3	241	254	127	152.5	190	19	4-19	375	250	42	34
	4	292	305	157	190.5	229	24	8-19	483	300	64	49
	5	356	368	186	216	254	25	8-22	537	300	77	65
	6	406	419	216	241.5	279	26	8-22	517	350	105	82
	8	495	508	270	298.5	343	29	8-22	590	400	154	131
	10	622	635	324	362	406	31	12-25	754	450	288	249
	12	698	711	381	432	483	32	12-25	941	640	507	430
Class 300 Classe 300	2	267	283	92	127	165	23	8-19	349	200	31	26
	2½	292	308	105	149	190	26	8-22	376	250	43	38
	3	318	333	127	168.5	210	29	8-22	430	250	57	44
	4	356	371	157	200	254	32	8-22	486	350	86	68
	5	400	416	186	235	279	35	8-22	560	400	130	110
	6	444	460	216	270	318	37	12-22	618	450	168	138
	8	559	575	270	330	381	42	12-25	937	560	280	228
	10	622	638	324	387.5	445	48	16-29	949	640	385	329
	12	711	727	381	451	521	51	16-32	995	460	724	618
Class 600 Classe 600	2	292	295	92	127	165	26	8-19	425	250	39	33
	2½	330	333	100	149	190	29	8-22	502	300	58	48
	3	356	359	127	168	210	32	8-22	521	350	73	61
	4	432	435	157	216	273	38	8-25	620	450	120	95
	6	559	562	216	292	356	48	12-29	886	560	327	261
	8	660	664	270	349	419	56	12-32	932	460	482	385
	10	787	791	324	432	508	64	16-35	1040	610	700	588
	12	838	841	381	489	559	67	20-35	1280	760	900	795
Class 900 Classe 900	2	368	371	92	165.1	216	38.5	8-26	478	350	100	75
	2½	419	422	105	190.5	244	41.5	8-29	502	400	118	94
	3	381	384	127	190.5	241	38.5	8-26	614	450	131	105
	4	457	460	157	234.9	292	44.5	8-32	789	560	218	185
	6	610	613	216	317.5	381	56	12-32	886	460	452	340
	8	737	740	270	393.7	470	63.5	12-39	932	610	710	630
	10	838	841	324	469.9	545	70	16-39	1040	610	870	690
Class 1500 Classe 1500	2	368	371	92	165.1	216	38.5	8-26	592	350	112	84
	2½	419	422	105	190.5	244	41.5	8-29	660	400	141	115
	3	470	473	127	203.2	267	48	8-32	692	450	228	183
	4	546	549	157	241.3	311	54	8-35	907	460	336	277
	6	705	711	216	317.5	394	83	12-39	1015	610	822	715
8	832	841	270	393.7	483	92.9	12-45	1145	610	720	615	

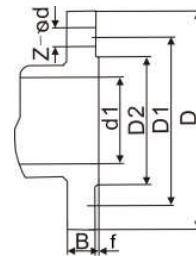
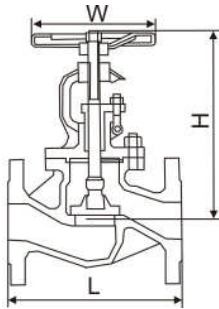
## Fole Válvulas Globo Angular com Flange tipo (DIN)



Tamanho principal de figura (mm) (mm)

PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	z-φd	H	W
16	15	90	95	65	45	16	2	4-14	166	100
	20	95	105	75	58	18	2	4-14	175	100
	25	100	115	85	68	18	2	4-14	205	100
	32	105	140	100	78	18	2	4-18	205	125
	40	115	150	110	88	18	2	4-18	227	160
	50	125	165	125	102	20	3	4-18	240	200
	65	145	185	145	122	18	3	4-18	265	240
	80	155	200	160	138	20	3	8-18	300	280
	100	175	220	180	158	20	3	8-18	325	320
	125	200	250	210	188	22	3	8-18	375	360
	150	225	285	240	212	22	3	8-22	400	360
25	200	275	340	295	268	24	3	12-22	540	400
	250	325	405	355	320	26	3	12-26	600	450
	300	375	460	410	378	28	4	12-26	600	560
	350	425	520	470	438	30	4	16-26	650	640
	15	90	95	65	45	16	2	4-14	166	100
	20	95	105	75	58	18	2	4-14	175	100
	25	100	115	85	68	18	2	4-14	205	100
	32	105	140	100	78	18	2	4-18	205	125
	40	115	150	110	88	18	3	4-18	227	160
	50	125	165	125	102	20	3	4-18	240	200
	65	145	185	145	122	22	3	8-18	265	240
80	155	200	160	138	24	3	8-18	300	280	
100	175	235	190	162	24	3	8-22	325	320	
125	200	270	220	188	26	3	8-26	375	360	
150	225	300	250	218	28	3	8-26	400	360	
200	275	360	310	278	30	3	12-26	540	400	
250	325	425	370	335	32	3	12-30	600	450	
300	375	485	430	395	34	4	16-30	600	560	
350	425	555	490	450	38	4	16-33	650	640	
40	15	90	95	65	45	16	2	4-14	166	100
	20	95	105	75	58	18	2	4-14	175	100
	25	100	115	85	68	18	2	4-14	205	100
	32	105	140	100	78	18	2	4-18	205	125
	40	115	150	110	88	18	3	4-18	227	160
	50	125	165	125	102	20	3	4-18	240	200
	65	145	185	145	122	22	3	8-18	265	240
	80	155	200	160	138	24	3	8-18	300	280
	100	175	235	190	162	24	3	8-22	325	320
	125	200	270	220	188	26	3	8-26	375	360
	150	225	300	250	218	28	3	8-26	400	360
	200	275	375	320	285	34	3	12-30	540	400
	250	325	450	385	345	38	3	12-33	600	450
	300	375	515	450	410	42	4	16-33	600	560
350	425	580	510	465	46	4	16-36	650	640	

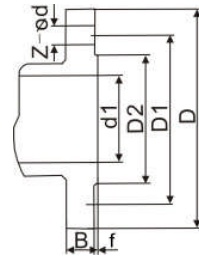
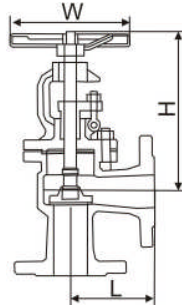
## Tipo reto da válvula de globo(DIN)



### Tamanho principal de figura(mm)

PN	DN (d1)	L	D	D1	D2	b	f	z-ød	H	W
16	15	130	95	65	45	16	2	4-14	180	100
	20	150	105	75	58	18	2	4-14	190	100
	25	160	115	85	68	18	2	4-14	220	100
	32	180	140	100	78	18	2	4-18	220	125
	40	200	150	110	88	18	2	4-18	255	160
	50	230	165	125	102	18	3	4-18	260	200
	65	290	185	145	122	18	3	4-18	265	240
	80	310	200	150	138	20	3	8-18	300	280
	100	350	220	180	158	20	3	8-18	310	320
	125	400	250	210	188	22	3	8-18	390	360
	150	480	285	240	212	22	3	8-22	410	360
	200	600	340	255	268	24	3	12-22	495	400
	250	730	405	355	320	26	3	12-26	660	450
25	300	850	460	410	378	28	4	12-26	705	560
	350	980	520	470	438	30	4	16-26	850	640
	400	1100	580	525	190	32	4	16-30	950	640
	15	130	95	65	45	16	2	4-14	180	100
	20	150	105	75	58	18	2	4-14	190	100
	25	160	115	85	68	18	2	4-14	220	100
	32	180	140	100	78	18	2	4-18	220	125
	40	200	150	110	88	18	3	4-18	255	160
	50	230	165	125	102	20	3	4-18	260	200
	65	290	185	145	122	22	3	8-18	265	240
	80	310	200	160	138	24	3	8-18	300	280
	100	350	235	190	162	24	3	8-22	310	320
	125	400	270	220	188	26	3	8-26	390	360
150	480	300	250	218	28	3	8-26	410	360	
200	600	360	310	278	30	3	12-26	495	400	
250	730	425	370	335	32	3	12-30	660	450	
300	850	485	430	395	34	4	16-30	705	560	
350	980	555	490	450	38	4	16-33	850	640	
400	1100	620	550	505	40	4	16-36	950	640	
40	15	130	95	65	45	16	2	4-14	180	100
	20	150	105	75	58	18	2	4-14	190	100
	25	160	115	85	68	18	2	4-14	220	100
	32	180	140	100	78	18	2	4-18	220	125
	40	200	150	110	88	18	3	4-18	255	160
	50	230	165	125	102	20	3	4-18	260	200
	65	290	185	145	122	22	3	8-18	265	240
	80	310	200	160	138	24	3	8-18	300	280
	100	350	235	190	162	24	3	8-22	310	320
	125	400	270	220	188	26	3	8-26	390	360
	150	480	300	250	218	28	3	8-26	410	360
	200	600	375	320	285	34	3	12-30	495	400
	250	730	450	385	345	38	3	12-33	660	450
300	850	515	450	410	42	4	16-33	705	560	
350	980	580	510	465	46	4	16-36	850	640	
400	1100	600	585	535	50	4	16-39	950	640	

## Tipo válvula do ângulo de globo(DIN)



Tamanho principal de figura(mm)

PN	DN	L	D	D1	D2	b	f	z-φd	H	W
16	15	90	95	65	45	16	2	4-14	166	100
	20	95	105	75	58	18	2	4-14	175	100
	25	100	115	85	68	18	2	4-14	205	100
	32	105	140	100	78	18	2	4-18	205	125
	40	115	150	110	88	18	2	4-18	227	160
	50	125	165	125	102	20	3	4-18	240	200
	65	145	185	145	122	18	3	4-18	265	240
	80	155	200	160	138	20	3	8-18	300	280
	100	175	220	180	158	20	3	8-18	325	320
	125	200	250	210	188	22	3	8-18	375	360
	150	225	285	240	212	22	3	8-22	400	360
	200	275	340	295	268	24	3	12-22	540	400
25	250	325	405	355	320	26	3	12-26	600	450
	300	375	460	410	378	28	4	12-26	600	560
	350	425	520	470	438	30	4	16-26	650	640
	15	90	95	65	45	16	2	4-14	166	100
	20	95	105	75	58	18	2	4-14	175	100
	25	100	115	85	68	18	2	4-14	205	100
	32	105	140	100	78	18	2	4-18	205	125
	40	115	150	110	88	18	3	4-18	227	160
	50	125	165	125	102	20	3	4-18	240	200
	65	145	185	145	122	22	3	8-18	265	240
	80	155	200	160	138	24	3	8-18	300	280
	100	175	235	190	162	24	3	8-22	325	320
125	200	270	220	188	26	3	8-26	375	360	
150	225	300	250	218	28	3	8-26	400	360	
200	275	360	310	278	30	3	12-26	540	400	
250	325	425	370	335	32	3	12-30	600	450	
300	375	485	430	395	34	4	16-30	600	560	
350	425	555	490	450	38	4	16-33	650	640	
40	15	90	95	65	45	16	2	4-14	166	100
	20	95	105	75	58	18	2	4-14	175	100
	25	100	115	85	68	18	2	4-14	205	100
	32	105	140	100	78	18	2	4-18	205	125
	40	115	150	110	88	18	3	4-18	227	160
	50	125	165	125	102	20	3	4-18	240	200
	65	145	185	145	122	22	3	8-18	265	240
	80	155	200	160	138	24	3	8-18	300	280
	100	175	235	190	162	24	3	8-22	325	320
	125	200	270	220	188	26	3	8-26	375	360
	150	225	300	250	218	28	3	8-26	400	360
	200	275	375	320	285	34	3	12-30	540	400
	250	325	450	385	345	38	3	12-33	600	450
	300	375	515	450	410	42	4	16-33	600	560
350	425	580	510	465	46	4	16-36	650	640	