



主要外形尺寸和重量 Main Dimensions & Weight

PN1.6MPa CLASS 150

尺寸		L			d	手动		蜗轮蜗杆传动气动								电动			重量kg	
DN	NPS	RF	WE	RJ		M	M0	B	B0	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	D0	RF	WE
50	2	178	216	191	49	107	230	/	/	/	/	217	174	89	181	/	/	/	12	11
65	2 1/2	191	241	203	62	125	400	/	/	/	/	308	248	148	257	/	/	/	16	15.3
80	3	203	283	216	74	152	400	/	/	/	/	318	258	148	257	/	/	/	22	21.3
100	4	229	305	241	100	178	650	/	/	/	/	407	322	287	287	/	/	/	35	34
125	5	356	381		125	252	1050	/	/	/	/	480	395	287	287	/	/	/	58	55.4
150	6	394	457	406	150	272	1050	378	400	200	106	562	457	378	378	554	337	508	74	72
200	8	457	521	470	201	/	/	421	400	200	108	700	595	378	378	606	421	508	205	201
250	10	533	559	546	252	/	/	482	400	200	108	735	630	378	378	667	482	508	322	310
300	12	610	635	622	303	/	/	549	600	330	144	858	728	530	530	734	549	508	460	447
350	14	686	762	699	334	/	/	582	600	330	144	1013	883	530	530	784	582	508	576	536
400	16	762	838	775	385	/	/	687	800	370	220	1319	1154	680	680	889	687	508	864	814
450	18	864	914	876	436	/	/	730	800	370	220	1389	1224	680	680	981	730	305	1280	1210
500	20	914	991	927	487	/	/	772	800	370	220	1459	1294	680	680	1023	772	305	1600	1500
600	24	1067	1143	1080	589	/	/	995	800	515	279	1060	915	1455	1455	1268	995	305	3540	3000
650	26	1143	1245	/	633	/	/	1022	800	515	279	1234	1089	1455	1455	1334	1071	305	3930	3240
700	28	1245	1346	/	684	/	/	1088	800	515	279	1140	980	1665	1665	1459	1155	305	4500	3710
750	30	1295	1397	/	735	/	/	1153	800	515	279	1195	1035	1665	1665	1515	1211	305	5370	4530
800	32	1372	1524	/	779	/	/	1223	800	570	368	1338	1149	1960	1960	1649	1316	458	5940	4870
850	34	1473	1626	/	830	/	/	1307	800	570	368	/	/	/	/	1694	1361	458	6615	5305
900	36	1524	1727	/	874	/	/	1374	800	570	368	/	/	/	/	1766	1433	458	7540	6010
1000	40	1753	1956	/	976	/	/	1468	960	575	220	/	/	/	/	1854	1521	458	9320	7400
1050	42	1855	2083	/	1020	/	/	1532	960	575	220	/	/	/	/	2036	1586	610	14450	12150
1200	48	2134	2388	/	1166	/	/	1670	960	575	220	/	/	/	/	2185	1735	610	19200	16000
1350	54	/	/	/	1312	/	/	1858	960	575	220	/	/	/	/	2330	1800	610	/	/
1400	56	2388	2388	/	1360	/	/	1920	960	630	295	/	/	/	/	2395	1945	610	29400	24500
1500	60	2540	2540	/	1458	/	/	2070	960	630	295	/	/	/	/	2504	2054	610	36000	30000

表格中，RF表示突面法兰结构长度，WE表示焊接结构长度，RJ表示环连接形式结构长度。



主要外形尺寸和重量 Main Dimensions & Weicht

PN2.5、4.0MPa CLASS 300

尺寸		L			d	手动		蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg	
DN	NPS	RF	WE	RJ		M	M0	B	B0	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	D0	RF	WE
50	2	216	216	232	49	107	230	/	/	/	/	234	174	148	257	/	/	/	15	11
65	2 1/2	241	241	257	62	125	400	/	/	/	/	308	248	148	257	/	/	/	24	18
80	3	283	283	298	74	152	400	/	/	/	/	343	258	287	287	/	/	/	30	22
100	4	305	305	321	100	178	650	/	/	/	/	407	322	287	287	/	/	/	55	45
125	5	381	381	/	125	252	1050	/	/	/	/	500	395	378	378	/	/	/	87	69
150	6	403	457	419	150	272	1050	378	400	200	106	562	457	378	378	522	337	508	118	98
200	8	502	521	517	201	/	/	421	400	200	108	700	595	378	378	606	421	508	255	225
250	10	568	559	584	252	/	/	482	600	330	144	760	630	530	530	667	482	508	370	330
300	12	648	635	664	303	/	/	549	600	330	144	858	728	530	530	751	549	508	533	493
350	14	762	762	778	334	/	/	582	800	370	220	1048	883	680	680	784	582	305	640	600
400	16	838	838	854	385	/	/	687	800	370	220	1319	1154	680	680	938	687	305	1030	930
450	18	914	914	930	436	/	/	730	800	370	220	1369	1224	1455	1455	981	730	305	1542	1402
500	20	991	991	1010	487	/	/	772	800	515	279	1459	1294	1455	1455	1045	772	305	2100	1900
600	24	1143	1143	1165	589	/	/	995	800	515	279	1075	915	1665	1665	1268	995	305	3430	2860
650	26	1245	1245	1270	633	/	/	1022	800	515	279	1249	1089	1665	1665	1375	1071	305	4340	3620
700	28	1346	1346	1372	684	/	/	1088	800	515	279	1140	980	1665	1665	1459	1155	305	4960	4140
750	30	1397	1397	1422	735	/	/	1153	800	570	368	1195	1035	1960	1960	1515	1211	305	5950	4960
800	32	1524	1524	1553	779	/	/	1223	800	570	368	1338	1149	1960	1960	1649	1316	458	6760	5640
850	34	1626	1626	1654	830	/	/	1307	800	570	268	/	/	/	/	1694	1361	458	8280	6900
900	36	1727	1727	1756	874	/	/	1374	960	575	220	/	/	/	/	1883	1433	458	9640	8040
1000	40	1930	1930	/	976	/	/	1468	960	575	220	/	/	/	/	1971	1521	458	11730	9680
1050	42	2032	2032	/	1020	/	/	1532	960	630	295	/	/	/	/	2036	1586	610	16300	13700
1200	48	2388	2388	/	1166	/	/	1670	960	630	295	/	/	/	/	2255	1735	610	20160	16800
1350	54	/	/	/	1312	/	/	1858	960	630	295	/	/	/	/	2400	1880	610	/	/
1400	56	2642	2642	/	1360	/	/	1920	960	630	295	/	/	/	/	2465	1945	610	30860	25700
1500	60	2946	2946	/	1458	/	/	2070	960	630	295	/	/	/	/	2574	2054	610	37800	31500

主要外形尺寸和重量 Main Dimensions & Weicht

PN6.4 CLASS 400

尺寸		L			d	手动		蜗轮蜗杆传动				气动				电动			重量kg	
DN	NPS	RF	WE	RJ		M	M0	B	B0	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	D0	RF	WE
50	2	292	292	295	49	107	400	/	/	/	/	234	174	148	257	/	/	/	23	19
65	2 1/2	330	330	333	62	142	400	/	/	/	/	308	248	148	257	/	/	/	35	27
80	3	356	356	359	74	152	650	/	/	/	/	343	258	287	287	/	/	/	49	39
100	4	406	406	410	100	178	650	/	/	/	/	407	322	287	287	/	/	/	91	71
125	5	457	457	/	125	225	1050	303	400	200	108	500	395	378	378	/	/	/	127	87
150	6	495	495	498	150	272	1050	383	400	200	108	562	457	378	378	522	337	508	192	152
200	8	597	597	600	201	/	/	447	600	330	144	725	595	530	530	606	421	508	355	285
250	10	673	673	676	252	/	/	480	600	330	144	760	630	530	530	684	482	508	640	530
300	12	762	762	765	303	/	/	517	800	370	220	943	728	680	680	751	549	508	880	730
350	14	826	826	829	334	/	/	588	800	370	220	1048	883	680	680	784	582	305	1100	910
400	16	902	902	905	385	/	/	639	800	370	220	1299	1154	1455	1455	938	687	305	1540	1310
450	18	978	978	981	436	/	/	710	800	515	279	1369	1224	1455	1455	981	730	305	1960	1640
500	20	1054	1054	1060	487	/	/	744	800	515	279	1459	1294	1455	1455	1045	772	305	2800	2210
600	24	1232	1232	1241	589	/	/	869	800	515	279	1075	915	1665	1665	1299	995	305	3930	3280
650	26	1308	1308	1321	633	/	/	908	800	515	279	1249	1089	1665	1665	1375	1071	305	4990	4160
700	28	1397	1397	1410	684	/	/	974	800	570	368	1140	980	1665	1665	1459	1155	305	5700	4760
750	30	1524	1524	1537	735	/	/	1013	800	570	368	1195	1035	1960	1960	1515	1211	305	6840	5700
800	32	1651	1651	1667	779	/	/	1079	800	570	368	1338	1149	1960	1960	1649	1316	458	7770	6480
850	34	1778	1778	1794	830	/	/	1164	960	575	220	/	/	/	/	1694	1361	458	9510	7930
900	36	1880	1880	1895	874	/	/	1201	960	575	220	/	/	/	/	1883	1433	458	11080	9240
1000	40	/	/	/	976	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1050	42	/	/	/	1020	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1200	48	/	/	/	1166	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1350	54	/	/	/	1312	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1400	56	/	/	/	1360	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
1500	60	/	/	/	1458	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

全径固定球阀 FULL BORE TRUNNION MOUNTINED BALL VALVE



主要外形尺寸和重量 Main Dimensions & Weicht

PN10.0 CLASS 600

尺寸		L			d	手动		蜗轮蜗杆传动				气动				电 动			重量kg	
DN	NPS	RF	WE	RJ		M	M0	B	B0	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	D0	RF	WE
50	2	292	292	295	49	107	400	/	/	/	/	234	174	148	257	/	/	/	35	29
65	2 1/2	330	330	333	62	125	650	/	/	/	/	333	248	287	287	/	/	/	38	31
80	3	356	356	359	74	152	650	/	/	/	/	343	258	287	287	/	/	/	55	45
100	4	432	432	435	100	178	1050	/	/	/	/	407	322	287	287	/	/	/	102	28
125	5	508	508	/	125	/	/	/	/	/	/	500	395	378	378	/	/	/	160	120
150	6	559	559	562	150	/	/	389	400	200	108	562	457	378	378	522	337	508	232	182
200	8	660	660	664	201	/	/	449	600	330	144	725	595	530	530	606	421	508	390	310
250	10	787	787	791	252	/	/	497	600	330	144	760	630	530	530	684	482	508	710	590
300	12	838	838	841	303	/	/	550	800	370	220	893	728	680	680	751	549	508	960	790
350	14	889	889	892	334	/	/	582	800	370	220	1048	883	1455	1455	784	582	305	1700	1490
400	16	991	991	994	385	/	/	687	800	370	220	1319	1154	1455	1455	960	687	305	1970	1720
450	18	1092	1092	1095	436	/	/	730	800	515	279	1384	1224	1665	1665	1003	730	305	2180	1830
500	20	1194	1194	1200	487	/	/	780	800	515	279	1459	1294	1665	1665	1045	772	305	3250	2770
600	24	1397	1397	1407	589	/	/	995	800	515	279	1075	915	1665	1665	1328	995	305	4880	4030
650	26	1448	1448	1461	633	/	/	1038	800	515	279	1249	1089	1960	1960	1375	1071	305	5830	4840
700	28	1549	1549	1562	684	/	/	1088	800	570	368	1140	980	1960	1960	1459	1155	305	6700	5610
750	30	1651	1651	1664	735	/	/	1157	800	570	368	/	/	/	/	1661	1211	305	7450	6210
800	32	1778	1778	1794	779	/	/	1190	800	570	368	/	/	/	/	1766	1316	458	8470	7060
850	34	1930	1930	1946	830	/	/	1246	800	575	220	/	/	/	/	1694	1361	458	10360	8640
900	36	2083	2083	2099	874	/	/	1292	800	575	220	/	/	/	/	1883	1433	458	12080	10070
1000	40	2337	2387	/	976	/	/	1361	960	575	220	/	/	/	/	1971	1521	458	15420	12850
1050	42	2387	2387	/	1020	/	/	1423	960	575	220	/	/	/	/	2036	1586	610	18180	15150
1200	48	2540	2540	/	1166	/	/	1568	960	630	295	/	/	/	/	2255	1735	610	25260	21050
1350	54	/	/	/	1312	/	/	1680	960	630	295	/	/	/	/	2400	1800	610	/	/
1400	56	2667	2667	/	1360	/	/	1730	960	630	295	/	/	/	/	2465	1945	610	38670	32230
1500	60	2950	2950	/	1458	/	/	2866	960	630	295	/	/	/	/	2574	2054	610	47360	39470

主要外形尺寸和重量 Main Dimensions & Weicht

PN15.0 CLASS 900

尺寸		L			d	手动		蜗轮蜗杆传动				气动				电 动			重量kg	
DN	NPS	RF	WE	RJ		M	M0	B	B0	B1	B2	A	A1	A3	A4	D	D1	D0	RF	WE
50	2	368	368	371	49	123	650	/	/	/	/	234	174	148	257	/	/	/	50	40
65	2 1/2	419	419	422	62	136	800	/	/	/	/	308	248	148	287	/	/	/	75	60
80	3	381	381	384	74	/	/	185	400	200	106	343	258	287	257	/	/	/	92	70
100	4	457	457	460	100	/	/	225	400	200	108	427	322	378	378	/	/	/	146	109
125	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
150	6	610	610	613	150	/	/	389	600	330	144	587	457	530	530	522	337	508	339	264
200	8	737	737	740	201	/	/	449	600	330	144	725	595	530	530	606	421	508	640	540
250	10	838	838	841	252	/	/	497	800	370	220	795	630	680	680	684	482	508	960	800
300	12	965	965	968	303	/	/	550	800	370	220	837	728	1455	1455	822	549	508	1330	1110
350	14	1029	1029	1038	322	/	/	582	800	370	220	1048	883	1455	1455	855	582	305	1640	1370
400	16	1130	1130	1140	373	/	/	687	800	515	279	1314	1154	1665	1665	991	687	305	2240	1910
450	18	1219	1219	1232	423	/	/	730	800	515	279	1384	1224	1665	1665	1003	730	305	2770	2310
500	20	1321	1321	1334	471	/	/	780	800	515	279	1459	1294	1665	1665	1105	772	305	3740	3120
600	24	1549	1549	1568	570	/	/	995	800	515	279	1075	915	960	1960	1445	995	305	5560	4640
650	26	1651	1651	1674	617	/	/	1038	800	570	368	1249	1089	1960	1960	1521	1071	305	7070	5880
700	28	1753	1753	1775	665	/	/	1088	800	570	368	1140	980	1960	1960	1605	1155	305	8070	6730
750	30	1880	1880	1902	712	/	/	1157	800	570	368	/	/	/	/	1661	1211	305	9680	8070
800	32	2032	2032	2054	760	/	/	1190	960	575	220	/	/	/	/	1766	1316	458	11000	9170
850	34	2159	2159	2188	808	/	/	1246	960	575	220	/	/	/	/	1881	1361	458	13470	11230
900	36	2286	2286	2315	855	/	/	1292	960	575	220	/	/	/	/	1953	1433	458	15700	13090
1000	40	2410	2410	2438	959	/	/	1361	960	575	295	/	/	/	/	1971	1521	458	20040	16700
1050	42	2515	2515	2540	1003	/	/	1423	960	630	295	/	/	/	/	2036	1586	610	23620	19690
1200	48	2620	2620	/	1155	/	/	1568	960	630	295	/	/	/	/	2255	1735	610	32830	27360
1350	54	/	/	/	/	/	/	1680	960	630	295	/	/	/	/	2400	1800	610	/	/
1400	56	2820	2820	/	1337	/	/	1730	960	630	295	/	/	/	/	2465	1945	610	44086	28981
1500	60	2930	2930	/	1438	/	/	2866	960	630	295	/	/	/	/	2574	2054	610	55210	46308