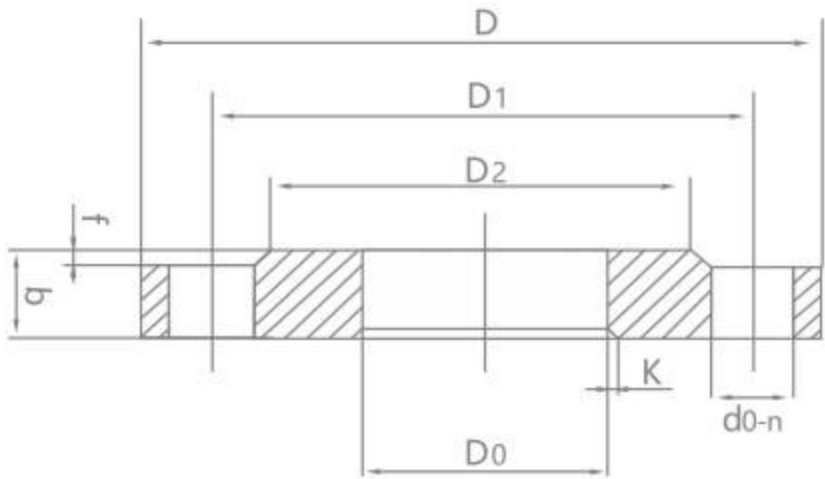


MARINE LAP WELDED STEEL
FLANGE (QUATERNARY) 船用搭焊钢法兰 (四进位)

GB 2506-89



公称压力 PN MPa	公称通径 DN	管子外径DW		法兰				密封面		焊缝高度与倒角边宽 K	端距 h	螺栓螺纹及通孔			重量 kg
		第一系列	第二系列	D	D1	D0	b	D2	f			Th.	do	n(个)	
0.25 0.6	10	17.2	17	75	50	18	12	35	2	3	4	M10	11	4	0.31
	15	21.3	22	80	55	23	14	40							0.35
	20	26.9	27	90	65	28	14	50							0.53
	25	33.7	34	100	75	35	14	60							0.64
	32	42.4	42	120	90	43	16	70	4	5	5	M12	14	8	1.08
	40	48.3	48	130	100	49	16	80							1.19
	50	60.3	60	140	110	61	16	90							1.31
	65	76.1	76	160	130	77.5	18	110							1.64
	80	88.9	89	190	150	90.5	18	128	3	6	6	M16	18	8	2.01
	100	114.3	114	210	170	116	20	148							3.71
	125	139.7	140	240	200	142	20	178							3.90
	150	168.3	168	265	225	170	22	202							4.32
	175	193.7	194	295	255	196	22	232	5	7	7	M20	22	12	5.82
	200	219.1	219	320	280	221.5	22	258							6.31
	225	—	245	345	305	248	24	282							6.85
	250	273	—	375	335	276.5	24	312							8.43
	300	323.9	325	440	395	328.5	26	365	4	7	7	M20	22	16	10.60
	350	355.6	377	490	445	360 381	28	415							15.47
	400	406.4	426	540	495	410 430	30	465							18.48
	450	457	480	595	550	462 485	30	520							23.03
0.25	500	508	530	645	600	513 535	32	570	5	9	9	M24	26	20	24.05
	600	610	630	755	705	615 635	32	670							32.07
	700	711	—	860	810	—	34	775							—
	800	813	—	975	920	—	34	880							—
	900	914	—	1075	1020	—	36	980	5	10	10	M27	30	28	—
	1000	1016	—	1175	1120	—	36	1080							—
	1200	1220	—	1375	1320	—	44	1280							—
	1400	1420	—	1575	1520	—	48	1480							—
	1600	1620	—	1790	1730	—	55	1690	12	13	13	M33	36	40	—
	1800	1820	—	1990	1930	—	60	1890							—
	2000	2020	—	2190	2130	—	66	2090							—

公称压力 PN MPa	公称通径 DN	管子外径DW		法兰				密封面		焊缝高度与倒角边宽 K	端距 h	螺栓螺纹及通孔			重量 kg
		第一系列	第二系列	D	D1	D0	b	D2	f			Th.	do	n(个)	
0.6	600	610	630	755	705	615 635	38	670	5	8	9	M24	26	20	38.71
	700	711	—	860	810	—	42	775						24	—
	800	813	—	975	920	—	46	880						28	—
	900	914	—	1075	1020	—	50	980						32	—
	1000	1016	—	1175	1120	—	56	1080				M30	33	36	—
	1200	1220	—	1405	1340	—	64	1295						40	—
	1400	1420	—	1630	1560	—	76	1510				M33	36	44	—
	1600	1620	—	1830	1760	—	84	1710						—	—
1.0、 1.6	1800	1820	—	2045	1970	—	94	1920	2	12	13	M36	39	44	—
	10	17.2	17	90	60	18	14	42				M12	14	4	0.53
	15	21.3	22	95	65	23	14	47							0.59
	20	26.9	27	105	75	28	16	58							0.84
	25	33.7	34	115	85	35	16	68							1.09
	32	42.4	42	140	100	43	18	78				M16	18	8	1.81
	40	48.3	48	150	110	49	18	88							2.05
	50	60.3	60	165	125	61	20	102							2.42
	65	76.1	76	185	145	77.5	18	122							2.96
	80	88.9	89	200	160	90.5	20	133				M20	22	12	3.21
	100	114.3	114	220	180	116	22	158							4.01
	125	139.7	140	250	210	142	22	184							4.90
	150	168.3	168	285	240	170	24	212				M24	26	16	6.50
	175	193.7	194	315	270	196	24	242							7.72
	200	219.1	219	340	295	221.5	24	268							8.53
	225	—	245	370	325	248	26	295							9.73
1.0	250	273	—	395	350	276.5	26	320	3	6	7	M20	22	12	10.94
	300	323.9	325	445	400	328.5	28	370							12.31
	350	355.6	377	505	460	360 381	32	430				M24	26	20	19.02
	400	406.4	426	565	515	410 430	35	482							25.95
	450	457	480	615	565	462 485	38	532				M27	30	24	31.01
	500	508	530	670	620	513 535	40	585							38.27
	600	610	630	780	725	615 635	48	685							59.36
	200	219.1	219	340	295	221.5	26	268	4	8	9	M20	22	12	9.06
	225	—	245	370	325	248	27	295							10.76
	250	273	—	405	355	276.5	29	320				M24	26	16	13.21
	300	323.9	325	460	410	328.5	32	370							17.40
	350	355.6	377	520	470	360 381	36	430				M27	30	20	27.91
	400	406.4	426	580	525	410 430	40	482							35.92
	450	457	480	640	585	462 485	46	532							48.33
	500	508	530	715	650	513 535	52	585				M30	33	20	69.15
	600	610	630	840	770	615 635	60	685							105.35

注：第一系列的管子连接尺寸为国际通用尺寸；第二系列的管子连接尺寸为我国通用尺寸。

标记示例

PN0.6、DN50的船用搭焊钢法兰标记为：法兰6050 GB 2506-89

PN1.6、DN400的船用搭焊钢法兰标记为：法兰16400 GB 2506-89