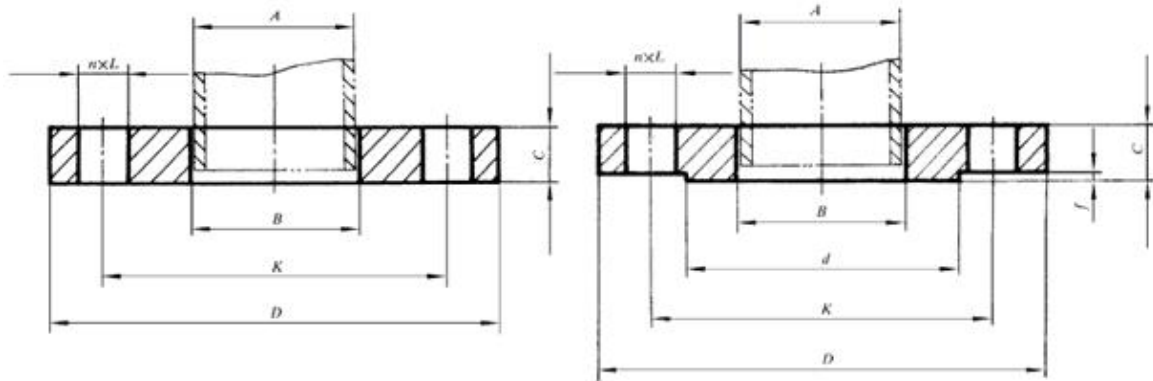


GB/T 9119 PN4.0 PL 平板法兰属于国标[法兰标准](#)体系。是国标法兰(又称 GB 法兰)的其中一种表现形式，是设备或管道上常用的法兰。下面是 GB/T 9119 PN4.0 PL 平板法兰中，相关压力下，各部位的全部尺寸及图示，方便法兰从业者查询和参考。



平面(F F)板式平焊钢制管法兰

突面(R F)板式平焊钢制管法兰

PN4.0 MPa(40 bar)平面、突面板式平焊钢制管法兰

mm

公称 通径 DN	钢管外径 A		连接尺寸					密封面		法兰 厚度 C	法兰内径 B	
			法兰 外径 D	螺栓孔 中心圆 直径 K	螺栓 孔径 L	螺栓		d	f		系列 I	系列 II
	数量 n	螺纹 规格										
10	17.2	14	90	60	14	4	M12	41	2	14	18	15
15	21.3	18	95	65	14	4	M12	46	2	14	22	19
20	26.9	25	105	75	14	4	M12	56	2	16	27.5	26
25	33.7	32	115	85	14	4	M12	65	2	16	34.5	33
32	42.4	38	140	100	18	4	M16	76	2	18	43.5	39
40	48.3	45	150	110	18	4	M16	84	2	18	49.5	46
50	60.3	57	165	125	18	4	M16	99	2	20	61.5	59
65	76.1	76	185	145	18	8	M16	118	2	22	77.5	78
80	88.9	89	200	160	18	8	M16	132	2	24	90.5	91
100	114.3	108	235	190	22	8	M20	156	2	26	116	110
125	139.7	133	270	220	26	8	M24	184	2	28	141.5	135
150	168.3	159	300	250	26	8	M24	211	2	30	170.5	161
200	219.1	219	375	320	30	12	M27	284	2	36	221.5	222
250	273	273	450	385	33	12	M30	345	2	42	276.5	276
300	323.9	325	515	450	33	16	M30	409	2	48	327.5	328
350	355.6	377	580	510	36	16	M33	465	2	55	359.5	380
400	406.4	426	660	585	39	16	M36	535	2	60	411	430
450	457	480	685	610	39	20	M36	560	2	66	462	484
500	508	530	755	670	42	20	M39	615	2	72	513.5	534
600	610	630	890	795	48	20	M45	735	2	84	616.5	634



上图为 GB/T 9119 PN4.0 PL 平板法兰或近似法兰

查法兰标准就上中国锻件网 www.duanzaochina.com

