

美日德 尺寸對照表

(代號) 標稱 管徑	JIS 日規 ANSI 美規	1/8 (01)	1/4 (02)	3/8 (03)	1/2 (04)	3/4 (06)	1 (08)	1-1/4 (10)	1-1/2 (12)	2 (16)	2-1/2 (17)	3 (18)	4 (20)
			06A	10A	15A 16A	20A	ROC25A	ROC32A	40A	50A	65A	80A	100A
BSPT / NPT					可共用	可共用							
俗稱		1分	2分	3分	4分	6分		1"2	1"半	2"	2"半		
DIN 德規稱法		DN Da10	DN Da12	DN Da16	DN Da20	DN Da25	DN Da32	DN Da40	DN Da50	DN Da63	DN Da75	DN Da90	
法蘭式 螺絲孔	JIS /10K /日				70 15X4 孔	75 15X4 孔	90 19X4 孔	100 19X4 孔	105 19X4 孔	120 19X4 孔	140 19X4 孔	150 19X8 孔	175 19X8 孔
	ANSI / 150# /美				60 16X4 孔	70 16X4 孔	79 16X4 孔	89 16X4 孔	98 16X4 孔	121 19X4 孔	140 19X4 孔	152 19X4 孔	191 19X8 孔
	DIN / 德				65 14X4 孔	75 14X4 孔	85 14X4 孔	100 18X4 孔	110 18X4 孔	125 18X4 孔	145 18X4 孔	160 18X8 孔	180 18X8 孔
管外徑 (閥內徑)	JIS /10K /日				22	26	JIS 32 ROC 34	JIS 38 ROC 42	48	60	76	89	114
	ANSI / 150# /美				21.3	26.7	33.4	42.2	48.3	60.3	73.0	88.9	114.3
	DIN / 德	10	12	16	20	25	32	40	50	63	75	90	110

(代號) 標稱 管徑	JIS 日規 ANSI 美規	5 (22)	6 (24)	8 (28)	10 (32)	12 (36)	14 (38)	16 (40)	18 (41)	20 (42)	24 (46)		
		125A	150A	200A	250A	300A	350A	400A	450A	500A	600A		
BSPT / NPT													
俗稱													
DIN 德規稱法		DN Da125	DN Da160	DN Da200	DN Da250	DN Da315	DN Da355	DN Da400	DN Da450				
法蘭式 螺絲孔	JIS /10K /日	210 23X8 孔	240 23X8 孔	290 23X12 孔	355 22X12 孔	400 25X16 孔	445 25X16 孔	510 27X16 孔	565 27X20 孔	620 27X20 孔	730 33X24 孔		
	ANSI / 150# /美	216 22X8 孔	241 22X8 孔	298 22X8 孔	362 25X12 孔	432 25X12 孔	476 29X12 孔	540 29X16 孔	578 32X16 孔	635 32X20 孔	750 35X20 孔		
	DIN / 德	210 18X8 孔	240 22X8 孔	295 22X8 孔	360 22X12 孔	400 22X12 孔	460 22X16 孔	515 26X16 孔	565 27X20 孔	620 27X20 孔	725 30X20 孔		
管外徑 (閥內徑)	JIS /10K /日	140	165	216	267	318							
	ANSI / 150# /美	141.3	168.3	219.1	273.1	323.9	355.6	406.4					
	DIN / 德	125	160	200	250	315							