

バタフライバルブボルトナット寸法表

メーカー名		(株)キッツ									
		BJシリーズ/XJシリーズ/DJシリーズ/NFJシリーズ/HRDJシリーズ				SHB/UHBシリーズ			UBシリーズ		
		5K用	10K用	16K用	20K用	10K用 ※1	16K用 ※1	20K用 ※1	5K用	10K用	16K用
型式シリーズ		10BJ	10BJ	16DJ	20DJ	10BJ	16DJ	20DJ	10BJ	10BJ	16DJ
		10XJ	10XJ			10BJ			10BJ	10BJ	
		10DJ	10DJ			10DJ			10DJ	10DJ	
		10FJ	10FJ			10FJ			10FJ	10FJ	
		10NFJ	10NFJ			10NFJ			10NFJ	10NFJ	
寸法A	寸法B	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)
40	11/2	M12×75(4)	M16×85(4)	－	－	M16×95(4)	M16×95(4)	M16×100(4)	M12×80(4)	M16×90(4)	M16×90(4)
50	2	M12×90(4)	M16×95(4)	M16×95(8)	M16×100(8)	M16×105(4)	M16×105(8)	M16×110(8)	M12×95(4)	M16×100(4)	M16×100(8)
65	21/2	M12×90(4)	M16×105(4)	M16×105(8)	M16×105(8)	M16×115(4)	M16×115(8)	M16×115(8)	M12×95(4)	M16×110(4)	M16×110(12)
80	3	M16×95(4)	M16×105(8)	M20×110(8)	M20×115(8)	M16×115(8)	M20×120(8)	M20×125(8)	M16×100(4)	M16×110(8)	M20×120(8)
100	4	M16×105(8)	M16×110(8)	M20×120(8)	M20×125(8)	M16×120(8)	M20×130(8)	M20×140(8)	M16×110(8)	M16×115(8)	M20×130(8)
125	5	M16×110(8)	M20×120(8)	M22×125(8)	M22×140(8)	M20×130(8)	M22×140(8)	M22×150(8)	M16×120(8)	M20×130(8)	M22×130(8)
150	6	M16×115(8)	M20×125(8)	M22×130(12)	M22×140(12)	M20×140(8)	M22×140(12)	M22×150(12)	M16×120(8)	M20×130(8)	M22×140(8)
200	8	M20×125(8)	M20×130(12)	M22×140(12)	M22×150(12)	M20×140(12)	M22×150(12)	M22×160(12)	M20×140(8)	M20×150(12)	M22×160(12)
250	10	M20×140(12)	M22×150(12)	M24×150(12)	M24×170(12)	M22×160(12)	M24×170(12)	M24×180(12)	M20×150(12)	M22×160(12)	M24×170(12)
300	12	M20×150(12)	M22×160(16)	M24×170(16)	M24×180(16)	M22×170(16)	M24×180(16)	M24×190(16)	M20×160(12)	M22×170(16)	M24×180(16)
350	14	M22×150(12)	M22×160(16)	M30×3×180(16)	M30×3×190(16)	－	－	－	M22×170(12)	M22×180(16)	M30×3×200(16)
400	16	M22×180(16)	M24×190(16)	M30×3×210(16)	M30×3×230(16)	－	－	－	M22×180(16)	M24×200(16)	M30×3×220(16)
450	18	M22×190(16)	M24×210(20)	M30×3×230(20)	M30×3×245(20)	－	－	－	M22×200(12)	M24×210(16)	M30×3×240(16)
									M22×60(8)*	M24×68(8)*	M30×3×80(8)*
500	20	M22×200(20)	M24×220(20)	M30×3×250(20)	M30×3×260(20)	－	－	－	M22×210(16)	M24×220(16)	M30×3×250(16)
									M22×50(8)*	M24×60(8)*	M30×3×70(8)*
550	22	－	M30×260(20)	M36×3×290(20)	M36×3×300(20)	－	－	－	－	M30×260(20)	－
										M30×78(8)*	
600	24	M24×240(20)	M30×260(20)*	M36×3×290(20)*	M36×3×300(20)*	－	－	－	M24×240(16)	－	M36×3×290(20)
			M30×70(8)	M36×3×90(8)	M36×3×100(8)				M24×63(8)*		M36×3×90(8)*
650	26	－	M30×270(20)	－	－	－	－	－	－	－	－
			M30×65(16)*								
700	28	－	M30×270(20)	－	－	－	－	－	－	－	－
			M30×70(16)*								
750	30	－	M30×300(20)	－	－	－	－	－	－	－	－
			M30×70(16)*								
800	32	－	M30×300(20) 【24】	－	－	－	－	－	－	－	－
			M30×70(16)*								

- ・【 】内はFJシリーズの寸法です。
- ・M30×3およびM36×3の「3」はピッチを指しています。
- ・SHB/UHBシリーズのボルト長さLは、鋼製フランジで渦巻きガスケット(厚さ4.5mm)を使用した場合の寸法です。
- ・※1 ナット形状 JIS B1181 1種。
- ・UBシリーズおよびD/Aダンパーのボルトは、厚さ3mmのガスケットを使用した時の寸法です。
- ・*印のサイズは、六角ボルト+ナットと六角ボルト(セットボルト)併用です。

バタフライバルブボルト寸法表

メーカー名		東洋バルヴ(株)				巴バルブ(株)			(株)OKM	
		－				－			602A・612X(Type C)・616J型	
		5K用	10K用	16K用	20K用	10K用	16K用	20K用	5K用	10K用
型式シリーズ		10ALM 10L1 10L2 10L3	10ALM 10L1 10L2 10L3	16L1 16L2 16LDF	20L2	700Z 700G 701G 702G	731P	732P		
寸法A	寸法B	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)	サイズ×L(本数)
40	11/2	M12×75(4)	M16×85(4)	－	－	M16×90(4)	－	－	M12×75(4)	M16×85(4)
50	2	M12×90(4)	M16×95(4)	M16×95(8)	M16×100(8)	M16×100(4)	M16×95(8)	M16×100(8)	M12×90(4)	M16×100(4)
65	21/2	M12×90(4)	M16×105(4)	M16×105(8)	M16×110(8)	M16×105(4)	M16×105(8)	M16×105(8)	M12×90(4)	M16×110(4)
80	3	M16×95(4)	M16×105(8)	M20×110(8)	M20×115(8)	M16×105(8)	M20×110(8)	M20×120(8)	M16×100(4)	M16×110(8)
100	4	M16×105(8)	M16×110(8)	M20×125(8)	M20×125(8)	M16×110(8)	M20×120(8)	M20×125(8)	M16×110(8)	M16×110(8)
125	5	M16×110(8)	M20×120(8)	M22×130(8)	M22×140(8)	M20×125(8)	M22×130(8)	M22×135(8)	M16×110(8)	M20×120(8)
150	6	M16×115(8)	M20×125(8)	M22×140(12)	M22×140(12)	M20×130(8)	M22×130(12)	M22×140(12)	M16×120(8)	M20×130(8)
200	8	M20×125(8)	M20×130(12)	M22×140(12)	M22×150(12)	M20×130(12)	M22×140(12)	M22×150(12)	M20×130(8)	M20×130(12)
250	10	M20×140(12)	M22×150(12)	M24×160(12)	M24×170(12)	M22×150(12)	M24×155(12)	M24×165(12)	M20×140(12)	M22×150(12)
300	12	M20×150(12)	M22×160(16)	M24×170(16)	M24×180(16)	M22×160(16)	M24×170(16)	M24×180(16)	M20×150(12)	M22×160(16)
350	14	M22×160(12)	M22×160(16)	－	－	M22×160(16)	M30(P3)×180(16)	M30(P3)×195(16)	－	－
400	16	M22×180(16)	M24×190(16)	－	－	M24×190(16)	M30(P3)×215(16)	M30(P3)×230(16)	－	－
450	18	－	M24×210(20)	－	－	M24×205(20)	M30(P3)×230(20)	M30(P3)×245(20)	－	－
500	20	－	M24×220(20)	－	－	M24×215(20)	M30(P3)×245(20)	M30(P3)×260(20)	－	－
550	22	－	－	－	－	M30×255(16) M30×80(8)	－	－	－	－
600	24	－	M30×70(8) M30×260(20) ※1	－	－	M30×255(20) M30×75(8)	M36(P3)×285(20) M36(P3)×85(8)	M36(P3)×300(20) M36(P3)×90(8)	－	－
650	26	－	－	－	－	－	－	－	－	－
700	28	－	－	－	－	－	－	－	－	－
750	30	－	－	－	－	－	－	－	－	－
800	32	－	－	－	－	－	－	－	－	－

【東洋バルヴ】 ※1 呼び径600Aは2種類の配管ボルトが必要となりますのでご注意ください。

【巴バルブ】 呼び径550Aと600Aはセッティングボルトが必要です。

【OKM】 ・長さの計算は、銅製フランジ、8割ナットを使用。
・616J型は50Aからの扱いです。