

一般公差表

ゴム成形品の寸法公差表 (ISO 3302-1 Class M)

単位:mm

寸法区分		クラス M1		クラス M2		クラス M3		クラス M4
超	未満	F(±)	C(±)	F(±)	C(±)	F(±)	C(±)	F and C(±)
0	4.0	±0.08	±0.10	±0.10	±0.15	±0.25	±0.40	±0.50
4.0	6.3	±0.10	±0.12	±0.15	±0.20	±0.25	±0.40	±0.50
6.3	10	±0.10	±0.15	±0.20	±0.20	±0.30	±0.50	±0.70
10	16	±0.15	±0.20	±0.20	±0.25	±0.40	±0.60	±0.80
16	25	±0.20	±0.20	±0.25	±0.35	±0.50	±0.80	±1.00
25	40	±0.20	±0.25	±0.35	±0.40	±0.60	±1.00	±1.30
40	63	±0.25	±0.35	±0.40	±0.50	±0.80	±1.30	±1.60
63	100	±0.35	±0.40	±0.50	±0.70	1.00	±1.60	±2.0
100	160	±0.40	±0.50	±0.70	±0.80	±1.30	±2.0	±±2.5
160	-	±0.3%	±0.4%	±0.5%	±0.7%	±0.8%	±1.3%	1.5%

F は、fixed dimension、バリ厚やゴム成形時に金型の変位の影響を受けない個所

C は、closure dimension、バリ厚やゴム成形時に金型の変位の影響を受ける個所