

Maßtoleranzen

Die hier aufgeführten Toleranzen dienen der schnellen Übersicht über die Freimaßtoleranzen, sofern in den Zeichnungen oder Artikeltexten keine abweichenden Toleranzen genannt werden. Irrtum vorbehalten!

Toleranzen in Anlehnung an: DIN ISO 3302-1 E2		(Querschnitt Gummi- + Silikonprofile)							
Nennmaße in mm bis einschließlich:									
2,5	4,0	6,3	10,0	16,0	25,0	40,0	63,0	100,0	
zulässige Abweichung in mm:									
+/-0,35	+/-0,40	+/-0,50	+/-0,70	+/-0,80	+/-1,00	+/-1,30	+/-1,60	+/-2,00	

Toleranzen in Anlehnung an: DIN ISO 3302-1 E3		(Querschnitt Gummi- + Silikonprofile)							
Nennmaße in mm bis einschließlich:									
2,5	4,0	6,3	10,0	16,0	25,0	40,0	63,0	100,0	
zulässige Abweichung in mm:									
+/-0,50	+/-0,70	+/-0,80	+/-1,00	+/-1,30	+/-1,60	+/-2,00	+/-2,50	+/-3,20	

Toleranzen in Anlehnung an: DIN ISO 3302-1 L3		(Fixlängen Gummi- + Silikonprofile)									
Nennmaße in mm bis einschließlich:											
40,0	63,0	100,0	160,0	250,0	400,0	630,0	1.000,0	1.600,0	2.500,0	4.000,0	
zulässige Abweichung in mm:											
+/-1,60	+/-2,00	+/-2,50	+/-3,20	+/-4,00	+/-5,00	+/-6,30	+/-10,00	+/-12,50	+/-16,00	+/-20,00	

Toleranzen in Anlehnung an: DIN ISO 3302-2 M3 C		(Stärken Moosgummiplatten)							
Nennmaße in mm bis einschließlich:									
6,3	10,0	15,0	25,0	40,0	63,0	100,0	160,0		
zulässige Abweichung in mm:									
+/-0,40	+/-0,50	+/-0,60	+/-0,80	+/-1,00	+/-1,30	+/-1,60	+/-2,00		

Toleranzen in Anlehnung an: DIN 7715 Teil 5 P3		(Abmaße Streifen, Zuschnitte, Stanzteile)									
Nennmaße in mm bis einschließlich:											
4,0	6,3	10,0	25,0	40,0	63,0	100,0	160,0	250,0	400,0	über 400,0	
zulässige Abweichung in mm:											
+/-0,40	+/-0,50	+/-0,60	+/-0,80	+/-1,00	+/-1,50	+/-2,00	+/-2,50	+/-3,00	+/-5,00	+/-1,5%	

Toleranzen in Anlehnung an: DIN 16941 3A+3B		(Querschnitt PVC-Profile)							
Nennmaße in mm bis einschließlich:									
3,0	6,0	10,0	18,0	30,0	50,0	80,0	120,0	180,0	
zulässige Abweichung in mm:									
+/-0,40	+/-0,60	+/-0,70	+/-0,80	+/-1,00	+/-1,20	+/-1,50	+/-1,90	+/-2,30	

Toleranzen in Anlehnung an: DIN 16941 2A+2B		(Querschnitt PVC-Profile)							
Nennmaße in mm bis einschließlich:									
3,0	6,0	10,0	18,0	30,0	50,0	80,0	120,0	180,0	
zulässige Abweichung in mm:									
+/-0,30	+/-0,40	+/-0,50	+/-0,60	+/-0,70	+/-0,80	+/-1,00	+/-1,20	+/-1,40	