

Deutsch: **Abmessungstoleranzen für Formteile**

Abmessungstoleranzen nach: - DIN ISO 3303-1								
Nennmaß			Toleranzklasse					
von	-	bis	M1 (sehr fein)		M2 (fein)		M3 (mittel)	
			F	C	F	C	F	C
0	-	4,0	± 0,08	± 0,10	± 0,10	± 0,15	± 0,25	± 0,40
4,0	-	6,3	± 0,10	± 0,12	± 0,15	± 0,20	± 0,25	± 0,40
6,3	-	10	± 0,10	± 0,15	± 0,20	± 0,20	± 0,30	± 0,50
10	-	16	± 0,15	± 0,20	± 0,20	± 0,25	± 0,40	± 0,60
16	-	25	± 0,20	± 0,20	± 0,25	± 0,35	± 0,50	± 0,80
25	-	40	± 0,20	± 0,25	± 0,35	± 0,40	± 0,60	± 1,00
40	-	63	± 0,25	± 0,35	± 0,40	± 0,50	± 0,80	± 1,30
63	-	100	± 0,35	± 0,40	± 0,50	± 0,70	± 1,00	± 1,60
100	-	160	± 0,40	± 0,50	± 0,70	± 0,80	± 1,30	± 2,00
160	-		± 0,3 %	± 0,4 %	± 0,5 %	± 0,7 %	± 0,8 %	± 1,3 %

** (Sofern nicht explizit abweichend betitelt, sind alle Maße in Millimetern zu verstehen)**

Jederzeitige Änderungen vorbehalten. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben stellen Richtwerte dar.

RESOGOO® GmbH & Co KG
 Rolandskoppel 17, D-24784 Westerrönfeld
 Tel: +49-4331-43818-0
 Fax: +49-4331-43818-28

Mail: post@resogoo.com, www.resogoo.com

English: **Dimensional tolerances for molded parts**

Dimensional tolerances according to: - DIN ISO 3303-1								
Nominal dimension			Tolerance class					
from	-	to	M1 (very fine)		M2 (fine)		M3 (medium)	
			F	C	F	C	F	C
0	-	4,0	± 0,08	± 0,10	± 0,10	± 0,15	± 0,25	± 0,40
4,0	-	6,3	± 0,10	± 0,12	± 0,15	± 0,20	± 0,25	± 0,40
6,3	-	10	± 0,10	± 0,15	± 0,20	± 0,20	± 0,30	± 0,50
10	-	16	± 0,15	± 0,20	± 0,20	± 0,25	± 0,40	± 0,60
16	-	25	± 0,20	± 0,20	± 0,25	± 0,35	± 0,50	± 0,80
25	-	40	± 0,20	± 0,25	± 0,35	± 0,40	± 0,60	± 1,00
40	-	63	± 0,25	± 0,35	± 0,40	± 0,50	± 0,80	± 1,30
63	-	100	± 0,35	± 0,40	± 0,50	± 0,70	± 1,00	± 1,60
100	-	160	± 0,40	± 0,50	± 0,70	± 0,80	± 1,30	± 2,00
160	-		± 0,3 %	± 0,4 %	± 0,5 %	± 0,7 %	± 0,8 %	± 1,3 %

** (Unless explicitly titled otherwise, all dimensions are to be understood in millimeters)**

We reserve the right to make changes at any time. Before using the product, it is the responsibility of the purchaser to check for himself whether it is suitable for his intended use with regard to possible influences affecting the application. All data contained in this technical data sheet are approximate values.

RESOGOO® GmbH & Co KG
 Rolandskoppel 17, D-24784 Westerrönfeld
 Tel: +49-4331-43818-0
 Fax: +49-4331-43818-28

Mail: post@resogoo.com, www.resogoo.com