

# DIN ISO 2768 "m"

## als allgemeine Toleranzangabe bei Liedtke Kunststofftechnik GmbH

Liedtke Kunststofftechnik GmbH richtet sich bei unbemaßten sowie nicht anderweitig definierten (Längen-) Maßangaben nach der Allgemeintoleranz DIN ISO 2768 "m". Maß und Toleranzangaben sind aus Gründen der angewandten Verfahrenstechnik ausschließlich Werkzeugseitig zulässig. Bei Nennmaßen unter 3 mm und über 2000 mm sind entsprechende Toleranzangaben direkt am Nennmaß anzubringen und bedürfen vorab einer gesonderten Überprüfung i.B. auf die Prozesssicherheit in der Serienfertigung.

**Die zu prüfenden Teile müssen auch im Kern Raumtemperatur (20°) aufweisen**

### Grenzmaße für Längenmaße

Toleranz- klasse	über 3mm bis 6mm	über 6mm bis 30mm	über 30mm bis 120mm	über 120mm bis 400mm	über 400mm bis 1000mm	über 1000mm bis 2000mm	über 2000mm bis 4000mm
<b>m (mittel)</b>	± 0,10	± 0,20	± 0,30	± 0,5	± 0,8	± 1,2	± 2

### Grenzmaße für Winkelmaße

Grenzabmaße in Winkleinheiten für Nennmaßbereich des kürzesten Schenkels in mm						
Toleranz- klasse	bis 10mm	über 10mm bis 50mm	über 50mm bis 120mm	über 120mm bis 400mm	über 400mm	
<b>m (mittel)</b>	± 1 °	± 30 '	± 20 '	± 10 '	± 5 '	