

Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768-1

Grenzabmaße für Winkelmaße

Diese Form ist für Formelemente anwendbar, die durch Spanen oder Umformen von metallischen Halbzeugen gefertigt wurden. Diese Toleranzen dürfen auch für nichtmetallische Werkstoffe angewendet werden.

Nennmaß		f (fein)	m (mittel)	c (grob)	v (sehr grob)
über	bis				
	10	$\pm 1^\circ$	$\pm 1^\circ$	$\pm 1^\circ 30'$	$\pm 3^\circ$
10	50	$\pm 30'$	$\pm 30'$	$\pm 1^\circ$	$\pm 2^\circ$
50	120	$\pm 20'$	$\pm 20'$	$\pm 30'$	$\pm 1^\circ$
120	400	$\pm 10'$	$\pm 10'$	$\pm 15'$	$\pm 30'$
400		$\pm 5'$	$\pm 5'$	$\pm 10'$	$\pm 20'$