

# SCHARNIER-SYSTEM TIOMOS

## Technische Informationen

### Verstellungen der Tür (gilt für alle TIOMOS Scharniere)

Beschreibung	Seitenverstellung mit Anschlagbegrenzung $\pm 2$ mm	Komfortable Tiefenverstellung über Gewindegewindestecker +3/-2 mm	Höhenverstellung über Montageplatte $\pm 2$ mm
Die Möglichkeit der Höhenverstellung hängt von der Art der Montageplatte ab. Alle Einstellungen können unabhängig voneinander mit einem Schraubendreher (PZ 2 Art.-Nr. 0613 233 2) mit Rundklinge vorgenommen werden.			

### Türfuge und Mindestfuge

Beschreibung	voll aufliegende/ aufliegende Tür	halb aufliegende Tür	einliegende Tür
Die Fuge ist die Distanz, die sich zwischen zwei Türen oder zwischen Tür und Korpusseite ergibt.  Die Mindestfuge (F) ist die Distanz, die zwischen zwei Türen oder zwischen Tür und Seitenwand erforderlich ist, um ein kollisionsfreies Öffnen zu ermöglichen.			

### Mindestfugentabelle

Mindestfuge		Erreichbare Fuge bei einliegender Tür											
Die benötigte Fugenbreite ist von der Türstärke abhängig.		Die Tabelle zeigt, abhängig von Topfabstand und Montageplattenhöhe, die erreichbare Fuge bei einliegender Tür.											
<b>Beispiel:</b> Bei einer <b>Türstärke</b> von <b>19 mm</b> und einem <b>Topfabstand</b> von <b>6 mm</b> wird eine <b>Mindestfuge</b> von <b>0,9 mm</b> benötigt.  <b>Achtung</b> Fugenwerte wurden mit Kantenradius (Tür) 1 mm ermittelt! Wir empfehlen einen Probeanschlag.	<b>Türstärke</b>	<b>Topfabstand</b>					<b>Türfuge</b>	<b>Topfabstand</b>					
		3	4	5	6	7		3	4	5	6	7	
		24	2,4	2,1	2,1	2,1		2,0	0,0	0		2	3
		22	1,6	1,6	1,6	1,5		1,5	0,5				
		21	1,4	1,3	1,3	1,3		1,3	1,0	0		2	3
		20	1,1	1,1	1,1	1,5		1,1	1,5				
		19	0,9	0,9	0,9	0,9		0,9	2,0		2	3	
		18	0,7	0,7	0,7	0,7		0,7	3,0	2	3		
		17	0,6	0,6	0,6	0,6		0,6	4,0	3			
		16	0,6	0,6	0,6	0,6		0,6					
<b>Mindestfuge (F)</b>						<b>Montageplattenhöhe</b>							