

► Linienarten

Um einfache technische Zeichnungen lesen und anfertigen zu können, solltest du die wichtigsten der vereinbarten (genormten) **Linienarten** und deren Bedeutung kennen.

Jeweils drei Linienbreiten sind einer **Liniengruppe** zugeordnet. Für Zeichnungen auf dem Format DIN A4 und DIN A3 empfiehlt sich die Liniengruppe 0,7.

Beim Arbeiten mit dieser Liniengruppe wählt man als **Schrifthöhe** 5mm (Kleinbuchstaben 3,5mm - Normschrift)

Linienart	Benennung	Verwendung	Linienbreiten (Liniengruppe 0,7)
	Volllinie, breit	für sichtbare Kanten und Umrisse	0,7
	Volllinie, schmal	für Maßlinien, Maßhilfslinien, Schraffurlinien	0,3
	Freihandlinie	Bruchlinien	
	Strichpunktlinie, schmal	für Mittellinien, Lochkreise	
	Strichlinie	für unsichtbare Kanten	0,5
	Strichpunktlinie, breit	für die Kennzeichnung des Schnittverlaufs	0,7