# Zeichnungsarten

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zeichnungsart | **Fertigungszeichnung, Werkstattzeichnung, Einzelteilzeichnung** |
| Anwendung | Fabrikation oder Produktion von Einzelteilen  Sie enthält alle wichtigen Informationen zu Abmessung, Werkstoff, Oberflächenbeschaffung und Toleranzen |
|  | Zeichnungsart | **Gesamtzeichnung, Zusammenbauzeichnung, Zusammenstellzeichnung** |
| Anwendung | Alle Einzelteile sind auf dieser Zeichnung zu einem Ganzen zusammengestellt.  Die Einzelteile sind beschriftet oder aufgelistet |
|  | Zeichnungsart | **Montagezeichnung, Gruppenzeichnung, Konstruktionszeichnung**, Perspektive |
| Anwendung | Einzelne Gruppen von Teilen werden hier perspektivisch dargestellt  Die Konstruktion als Ganzes ist sichtbar |
|  | Zeichnungsart | **Übersichtplan** |
| Anwendung | Planung von Stadtteilen Überbauungen, Lageplänen, Wegbeschreibungen |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zeichnungsart | **Fertigungszeichnung, Werkstattzeichnung, Einzelteilzeichnung** |
| Anwendung | Fabrikation oder Produktion von Einzelteilen  Sie enthält alle wichtigen Informationen zu Abmessung, Werkstoff, Oberflächenbeschaffung und Toleranzen |
|  | Zeichnungsart | **Explosionszeichnung**, Zusammenbauzeichnung, Montagezeichnung |
| Anwendung | Zusammenbau von Einzelteilen wird dargestellt Montage wird sichtbar.  Mantageanleitung |
|  | Zeichnungsart | **Zusammenbauzeichnung** als Abmessungsdarstellung |
| Anwendung | Die Dimension des gesamten Teiles werden darauf dargestellt |
|  | Zeichnungsart | Masszeichnung, Detailzeichnung, **Einzelteilzeichnung, Fertigungszeichnung** |
| Anwendung | Masse und Details werden hier dargestellt |
|  | Zeichnungsart | Schnittzeichnung, **Zusammenbauzeichnung, Zusammenstellzeichnung** |
| Anwendung | Zusammenbau von Einzelteilen wird dargestellt Montage wird sichtbar.  Mantageanleitung |

**Die fett gedruckten Worte müssen verstanden sein**