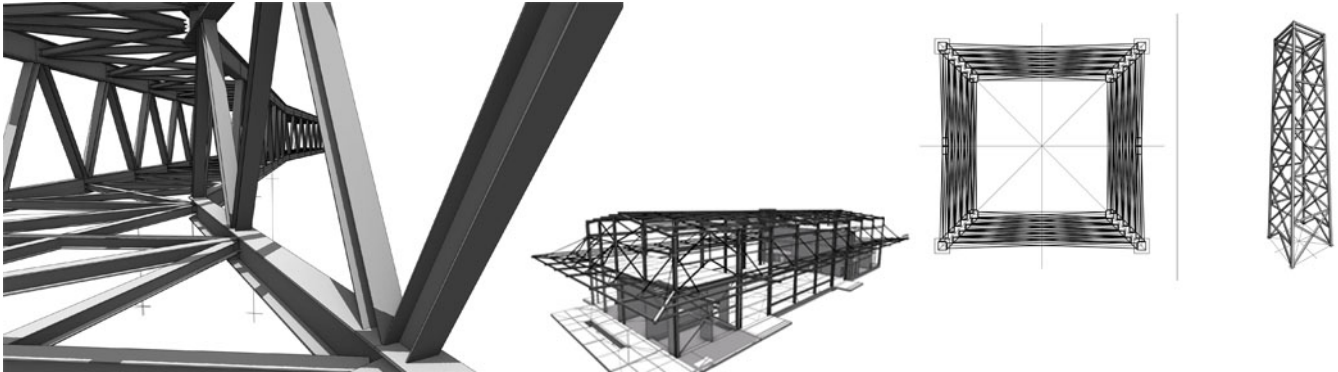


Allplan Add-On Profilbauteile

Alle Add-Ons sind Produkte der CDS Bausoftware



Add-On Profilbauteile für Allplan

Einfache und effiziente Stahlbauplanung in Allplan

Parametrische Profilbauteile erleichtern Ihre 3D Stahlbau-Planung bis LOD 350

Parametrische Stahlbauplanung in Allplan

Die Funktionen dieses Allplan Add-On's gehen weit über die bestehenden Basis-Funktionen hinaus.

Ob Sie Übersichtspläne erstellen, Industriehallen modellieren oder eindrucksvolle Fachwerke für die Ausschreibung benötigen, hier ist die Lösung. Ein grosses Augenmerk legen wir dabei auf die einfache Modifikation aller Parameter. Attribute wie Profiltypen, Stahlgewicht, Oberflächen usw. lassen sich jederzeit beschriften und auswerten.

Das alles kombiniert mit einer leichtgängigen und intuitiven Bedienung weiß zu überzeugen.

Highlights

Profilbauteile

- Profildatenbank mit dynamischen Profiltypen
- Über 16.000 Profile (I-, U-, Z-, T-, L-, rund- und rechteckige Profile)
- Internationale Profile (z.B. HEA, IPE, UNP, ROR, FLA, HEBT, ..)
- Beliebige Freiformprofile (z.B. Larssen und kaltverformte Querschnitte)
- Beliebige Ausrichtung im Raum inkl. Profildrehung
- Lochung mit Rechteck, N-Eck und rund
- Freie Aussparungen in horizontaler und vertikaler Richtung
- Steifen und Anschlussflansche
- Spannelement mit Spannschloss oder Spannhülse
- Übergänge mit Schraubkopf oder Gabelhülse
- Anschlüsse mit freien Winkeln, horizontal und/oder vertikal
- Abstand für Anschlüsse auf Systemachse
- Anschlussstege, Vouten und Ausklinkungen
- Darstellung eckig/rund optional als allgemeiner 3D-Körper
- Grundrissdarstellung über Mengenkörper (Schnittkanten, Ansichtskanten, usw.)
- Auswertung Volumen, Gewicht, Oberfläche, Profiltyp, Länge usw.

Schraubverbindung

- Schraubengarnitur, Schaftlänge, Scheiben, Keilscheiben, Klemmlänge Mutter, ...
- Freie Platzierung im Raum inkl. Drehung
- Loch- und Randabstand in Krafrichtung und quer zur Krafrichtung
- Schrauben einzeln ein- und ausblenden
- Zusatzplatten Schrauben- und Mutterseite inkl. Steg
- Auswertung von Schraubentyp und Anzahl

Profilblech

- Trapezbleche und Wellbleche
- Aussparungen in Flächen
- Sandwich-Elemente für Wand und Dach
- Unterschiedliche LOD Darstellung

Modifikation

- Anpassungen mit Griffen (Achsen, Winkel, Abstände usw.)
- Multi-Edit aller Parameter über unterschiedliche Profilbauteile
- Punktmodifizieren über mehrere Bauteile
- Favoriten speichern, laden und Übernahme Pipette

Add-On für Allplan Version

- ab Allplan 2018

Testversion

- 14 Tage kostenlose Testversion

Verfügbare Sprachen

- Deutsch, Französisch, Italienisch, Englisch, Slowenisch, Spanisch, Kroatisch, Türkisch, Russisch, Holländisch, Tschechisch und Slowakisch

Neue Lizenz Add-On Profilbauteile
Serverlizenzpreis für alle Arbeitsplätze:

€ 760,- zzgl. MwSt. / Lizenz

€ 7.600,- zzgl. MwSt.