## Tipp Nr.: 2014-02

Thema : Stahlprofile bei Bauteilen

Software: Nemetschek Allplan 2014

## Hintergrund:

In Nemetschek-Allplan können bei Architektur-Bauteilen auch Stahlprofile aus den Symbolkatalogen verwendet werden.

## <u>Lösung:</u>

Selektieren Sie die Profile im Bauteil in Allplan folgendermaßen:

Wählen Sie im Werkzeug (z.B.:Stütze) die freie Form, dann die Symbolauswahl.

Suchen Sie dann unter Standard die Stahlprofile: Standard- Stahlbau- (z.B.) HEA IPBI 2D-Stahlprofil eckig idealisiert....



Symbole Symbol				Symbole	×
Vorschau   Parameter   Geometricausvahl   Symbolname   Winkel   000   Höhe   8.000   Höhe   8.000   Höhe   8.000   Höhe   B.000   Höhe   B.000   Höhe   B.000   Höhe   Bezug OK, UK   Extern     Piorität   100   Abrechnungsart   Material / Qualitäten   Katalogzuordnung   katig1     Virkel   100   Abzerhen     Material / Qualitäten   Katalogzuordnung     Katig1     Ott     Abbrechen	Stüte 3	•		Symbole	P
Grundrisform Parameter Geometrieauswahl Symbolname Winkel 0.00 Höhe 8.0000 Höhe 8.000 Höhe	tütze			Standard	•
Parameter Geometrieauswahl Symbolname Winkel 0.00 Höhe 8.0000 Höhenbezug Bezug OK, UK Attribute Gewerk Priorität 100 Abrechnungsart m Materialauswahl Material/Qualitäten Katalogzuordnung kattg1 Pick flächenelement in C Schraffur Pick 5 Schraffur Pick 5 Schraffur Schraffur Pick 5 Schraffur	Grundrissform	9	Vorschau	Büro	Þ
Geometrieauswahl Symbolname Winkel O.00 Hohe 8.0000 Hohe Bezug OK, UK Flächendarstellung Gewerk Priorität 100 Abrechnungsart m Flächenelement im Katerialauswahl Material / Qualitäten Katalogzuordnung katig1 Flächenelement im Stiffläche Extern Abbrechen Flächenelement im Abbrechen Flächenelement im Stiffläche Flächenelement im Stiffläche Flächenelement im Flächenelement im Flächenelement im Stiffläche Flächenelement im Flächenele	Parameter	╶╶┧═᠇		Projekt	•
Winkel 0.00   Höhe 8.0000   Hohenbezug Höhe   Bezug OK, UK Image: Comparison of the second sec	Geometrieauswahl	Symbolname		Privat	×.
Hohe 8.0000 Hohenbezug Höhe Bezug OK, UK Attribute Flächendarstellung Gewerk Priorität 100 Abrechnungsart m Material / Qualitäten Katalogzuordnung katig1 Flächenelement im C Flächenelement im C Material Schraffur Schraffur Schraffur Schraffur Stiffläche Divelfläche Stiffläche Divelfläche Stiffläche S	Winkel	0.00		Extern	×
Hohenbezug Höhe Bezug OK, UK  Attribute Gewerk Priorität 100 Abrechnungsart m  Material / Qualitäten Material / Qualitäten Katalogzuordnung katig1  Flächenelement im Schraffur Material / Schraff	Höhe	8.0000			
Bezug OK, UK       Attribute     Flächendarstellung       Gewerk     Flächendarstellung       Priorität     100       Abrechnungsart     m       Material / Qualitäten     Image: Comparison of the state of the sta	Höhenbezug	Höhe			
Attribute Flächendarstellung Gewerk Priorität 100 Abrechnungsart m Material / Qualitäten Katalogzuordnung katlg1 Flächenelement im Flächenelement im	Bezug OK, UK	<u>A</u>	۲		
Gewerk Priorität 100 Abrechnungsart Materialauswahl Material / Qualitäten Katalogzuordnung katig1 V Flächenelement in  Schraffur V 303 2022 5 5 5 V Pixelfläche  O berfläche ( ) OK Abbrechen	Attribute		Flächendarstellung		
Priorität 100 Abrechnungsart m • Materialauswahl Material / Qualitäten / Katalogzuordnung katlg1 // Flächenelement im o Katalogzuordnung katlg1 // Schraffur // Abbrechen // 303 // Schraffur // Abbrechen // 303 // Schraffur // Abbrechen // 301 NC	Gewerk				
Abrechnungsart m Materialauswahl Material / Qualitäten Katalogzuordnung katig1 W Flächenelement im G W Schraffur Schraffur Schraffur Schraffur Schraffur Stilfläche	Priorität	100			
Material / Qualitäten Material / Qualitäten Katalogzuordnung katig1	Abrechnungsart	m			
Material / Qualitäten Katalogzuordnung katlg1	Materialauswahl				
Katalogzuordnung     katig1     Abbrechen       Image: String in the st	Material / Qualitäten		🗹 Flächenelement im (		
303       22222       5       5       5         Image: Pixelfläche       2222       Stilfläche       2222       Stilfläche         Image: Pixelfläche       2222       Stilfläche       2222       Stilfläche       2222         Image: Pixelfläche       2222       Stilfläche       2222       Stilfläche       2222       Stilfläche         Image: Pixelfläche       2222       Stilfläche       2222       Stilfläche       2222         Image: Pixelfläche       2222       Stilfläche       2222       Stilfläche       2222 <td>Katalogzuordnung</td> <td>katlg1</td> <td>Schraffur</td> <td></td> <td>Abbrechen</td>	Katalogzuordnung	katlg1	Schraffur		Abbrechen
			303 22222	5 5 5	
Abbrachan			Pixelfläche	Stilfläche 🔡 Oberfläche	(
				301 NC	
Appreciaen III	A A			OK Abbre	han

Orananoo.o



... selektieren Sie unten in der Auswahl per Doppelklick linke Maustaste das gewünschte Profil

			Symbole	×
Stütze	×		← ( IBI 2D ト Stahlprofil eckig idealisiert ✓ Vorschau	P
Stütze				
Grundrissform		Vorschau		
- Parameter Geometrieauswahl	Symbolname			
Winkel Höhe	0.00		Abmessungen 0,1 x 0,096 x 0	
Höhenbezug	Höhe		▶ Schriftgröße	
Bezug OK, UK		<b>(</b> )	Stahlprofil eckig idealisiert	
Attribute Gewerk Priorität Abrechnungsart Materialauswahl	100 m •	Flächendarstellung —	HEA 100 eckig	
Material / Qualitäten	katig1	Flächenelement im C Schraffur 303 EZZZZ	OK         Abbrech           5         5	nen
		Pixelfläche	Stilfläche 🗱 Oberfläche ( 301 NC	
<i>≧</i> 🕯			OK Abbrechen	

Das Profil wird dann im Menü des Bauteils eingestellt und kann dann in Allplan verwendet werden.

