


4H-EC3HK Hohlprofilknoten

Detailinformationen

Seite neu erstellt Juli 2022

[Kontakt](#) 
[Programmübersicht](#) 
[Bestelltext](#) 

Infos auf dieser Seite

[... als pdf](#) 

Die folgenden Knotenanschlüsse mit Hohlprofilen stellen eine Auswahl möglicher Ausführungen dar.

Es können hier nicht alle Variationsmöglichkeiten gelenkiger Anschlüsse gezeigt werden!

Die Anschlussgeometrien werden im Planerstellungsmodul als **Werkstattzeichnungen** zum DXF-Export an CAD-Systeme dargestellt.

Beispiele T-Anschlüsse

- Gurt **Kreisrohr** an Strebe ,,
 - ... [Kreisrohr](#)
 - ... [Rechteckrohr](#)
 - ... [I-Profil](#)
 - ... [Blech](#)
- Gurt **Rechteckrohr** an Strebe ,,
 - ... [Kreisrohr](#)
 - ... [Rechteckrohr](#)
 - ... [I-Profil](#)
 - ... [Blech](#)
- Gurt **I-Profil** an Strebe ,,
 - ... [Kreisrohr](#)
 - ... [Rechteckrohr](#)
- Gurt **Kreisrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... [Kreisrohre](#)
 - ... [Rechteckrohre](#)
 - ... [I-Profile](#)
 - ... [Bleche](#)
- Gurt **Rechteckrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... [Kreisrohre](#)
 - ... [Rechteckrohre](#)
 - ... [I-Profile](#)
 - ... [Bleche](#)

Beispiele Y-Anschlüsse

- Gurt **Kreisrohr** an Strebe ,,
 - ... [Kreisrohr](#)
- Gurt **Rechteckrohr** an Strebe ,,
 - ... [Kreisrohr](#)
 - ... [Rechteckrohr](#)
- Gurt **I-Profil** an Strebe ,,
 - ... [Kreisrohr](#)
 - ... [Rechteckrohr](#)

Beispiele X-Anschlüsse

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... [Kreisrohre](#)
 - ... [Rechteckrohre](#)
 - ... [I-Profile](#)
 - ... [Bleche](#)
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,
 - ... [Kreisrohre](#)
 - ... [Rechteckrohre](#)
- Gurt **I-Profil** an Streben ,,
 - ... [Kreisrohre](#)
 - ... [Rechteckrohre](#)
- Gurt **Kreisrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... [Kreisrohre](#)
 - ... [Rechteckrohre](#)
 - ... [I-Profile](#)
 - ... [Bleche](#)
- Gurt **Rechteckrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... [Kreisrohre](#)
 - ... [Rechteckrohre](#)

Beispiele K und N-Anschlüsse

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**
- Gurt **I-Profil** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**
- Gurt **U-Profil** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**
- Gurt **Kreisrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**

Beispiele KT-Anschlüsse

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,
 - ... **Rechteckrohre**
- Gurt **Kreisrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Rechteckrohre**

Beispiele DY-Anschlüsse

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,
 - ... **Rechteckrohre**

Beispiele DK-Anschlüsse

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,
 - ... **Rechteckrohre**

Beispiele T-Hohlprofilanschlüsse

Es können hier nicht alle Variationsmöglichkeiten von T-Anschlüssen gezeigt werden!

T-Anschlüsse entspr. DIN EN 1993-1-8 können

- eben und räumlich ausgeführt werden
- Gurt-Streben-Kombinationen können sein
 - **Kreisrohr** mit Kreis- und Rechteckrohr, Blech und I-Profil

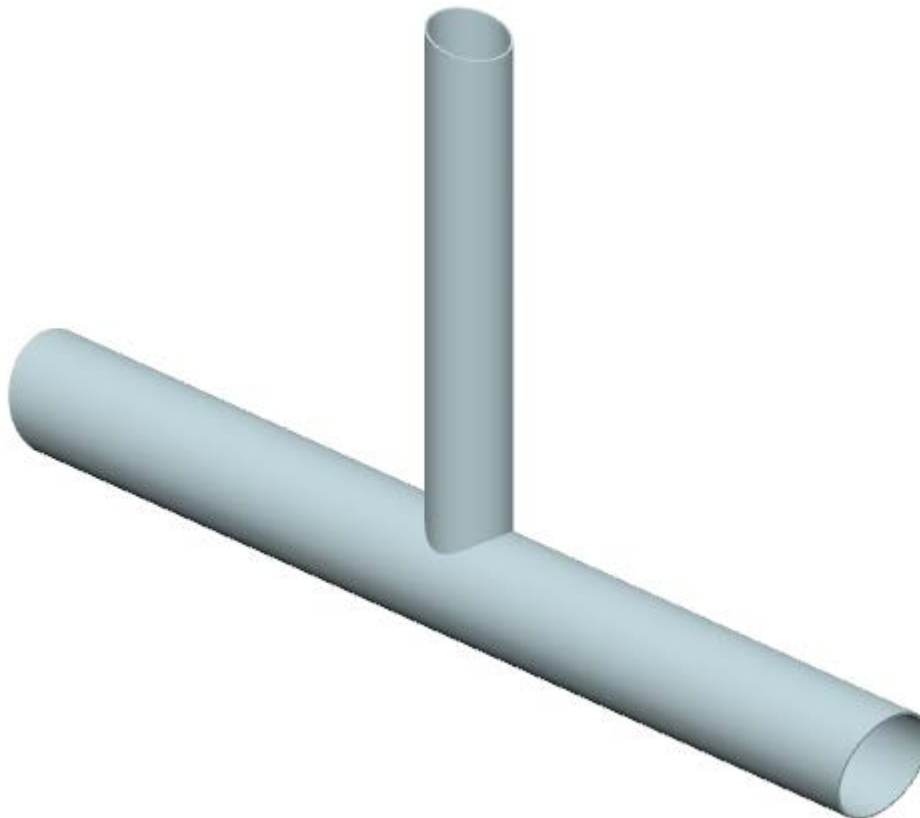
-
- **Rechteckrohr** mit Kreis- und Rechteckrohr, Blech und I-Profil
- **I-Profil** mit Kreis- und Rechteckrohr
- Rechteckrohre können als Gurt- und Strebenquerschnitte auch um 90° gedreht werden
- Rechteckrohre können durch Gurt- und/oder Seitenwandlamellen verstärkt werden
- Gurte mit I-Profil können durch Stegsteifen verstärkt werden
- die Profile können dem Profilmanager entnommen oder parametrisiert beschrieben werden

Die nachfolgenden Abbildungen zeigen T-Anschlüsse von

- Gurt **Kreisrohr** an Strebe ,,
 - ... **Kreisrohr**
 - ... **Rechteckrohr**
 - ... **I-Profil**
 - ... **Blech**
- Gurt **Rechteckrohr** an Strebe ,,
 - ... **Kreisrohr**
 - ... **Rechteckrohr**
 - ... **I-Profil**
 - ... **Blech**
- Gurt **I-Profil** an Strebe ,,
 - ... **Kreisrohr**
 - ... **Rechteckrohr**
- Gurt **Kreisrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**
 - ... **I-Profile**
 - ... **Bleche**
- Gurt **Rechteckrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**
 - ... **I-Profile**
 - ... **Bleche**

Bsp. T-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohr

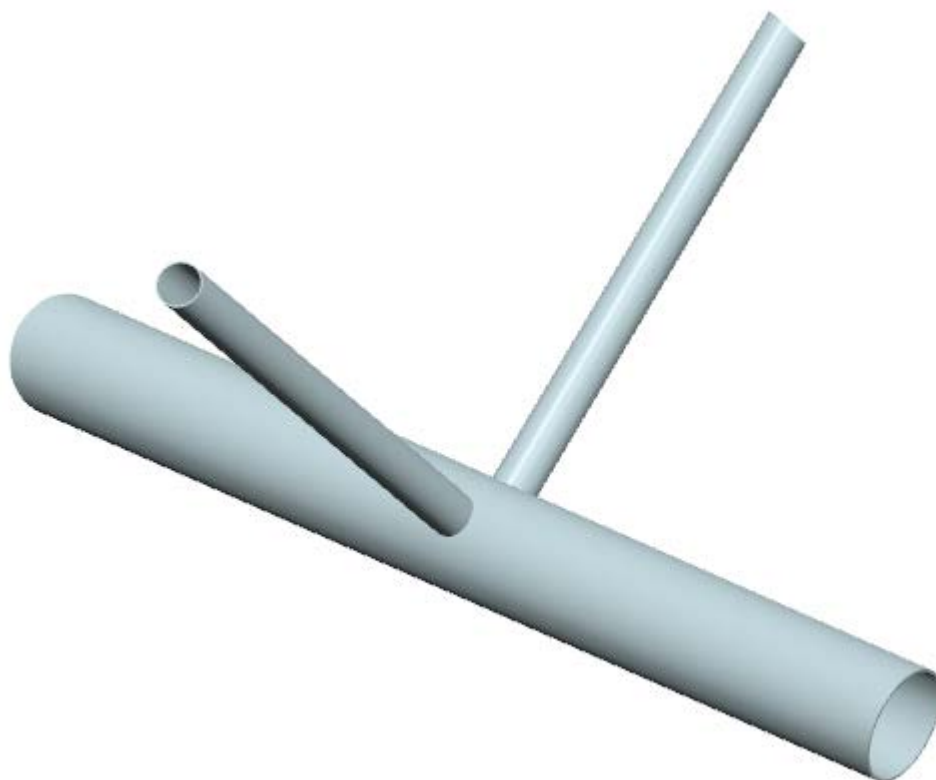
... eine Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. T-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre räumlich

... zwei Streben mit Kreisrohrquerschnitten werden räumlich rechtwinklig an einen Gurt mit

Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



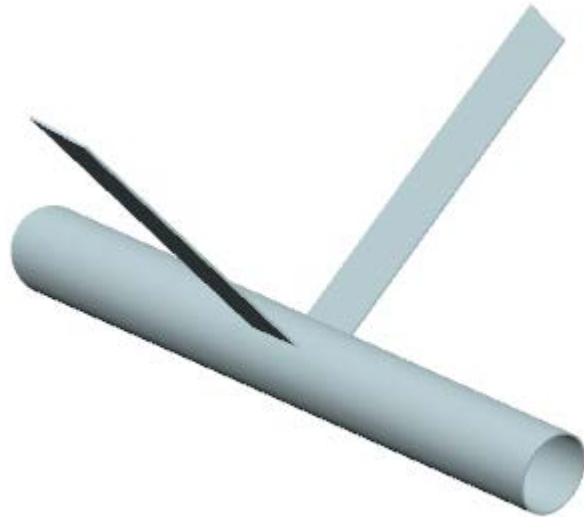
Bsp. T-Anschluss Rechteckrohr-Kreisrohre räumlich

... zwei Streben mit Kreisrohrquerschnitten werden räumlich rechtwinklig an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



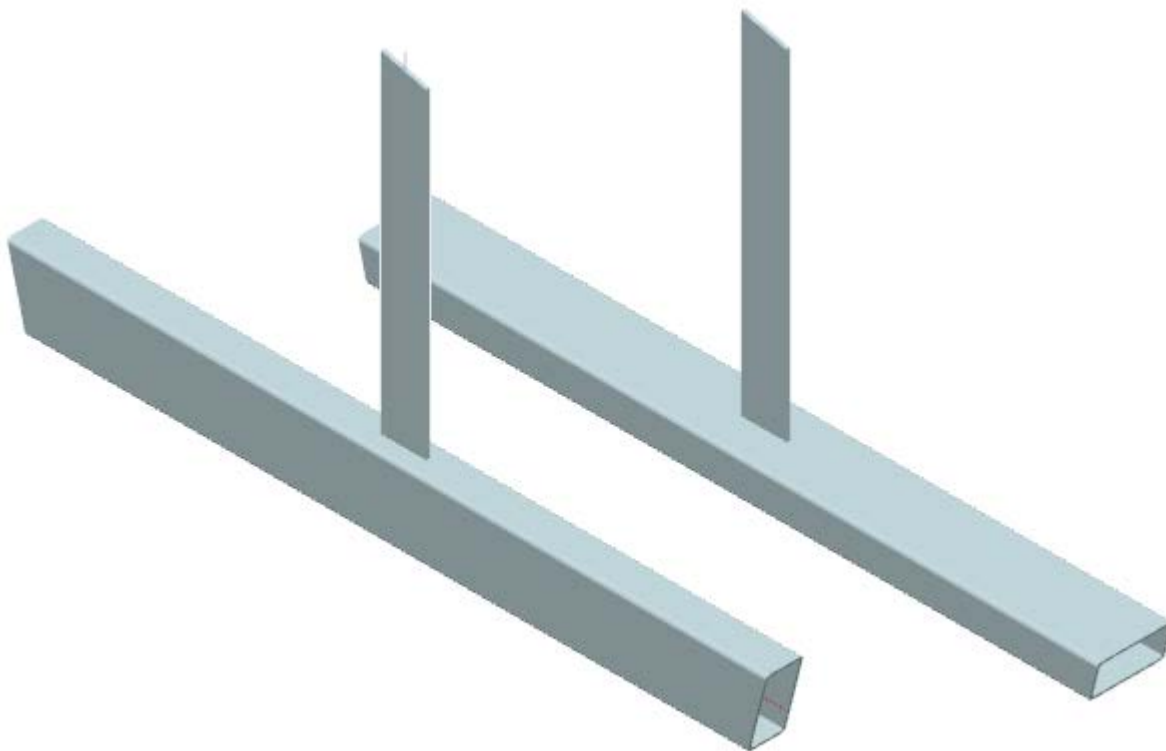
Bsp. T-Anschluss Kreisrohr-Bleche räumlich

... zwei Streben mit Blechquerschnitten werden räumlich rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrprofil angeschlossen



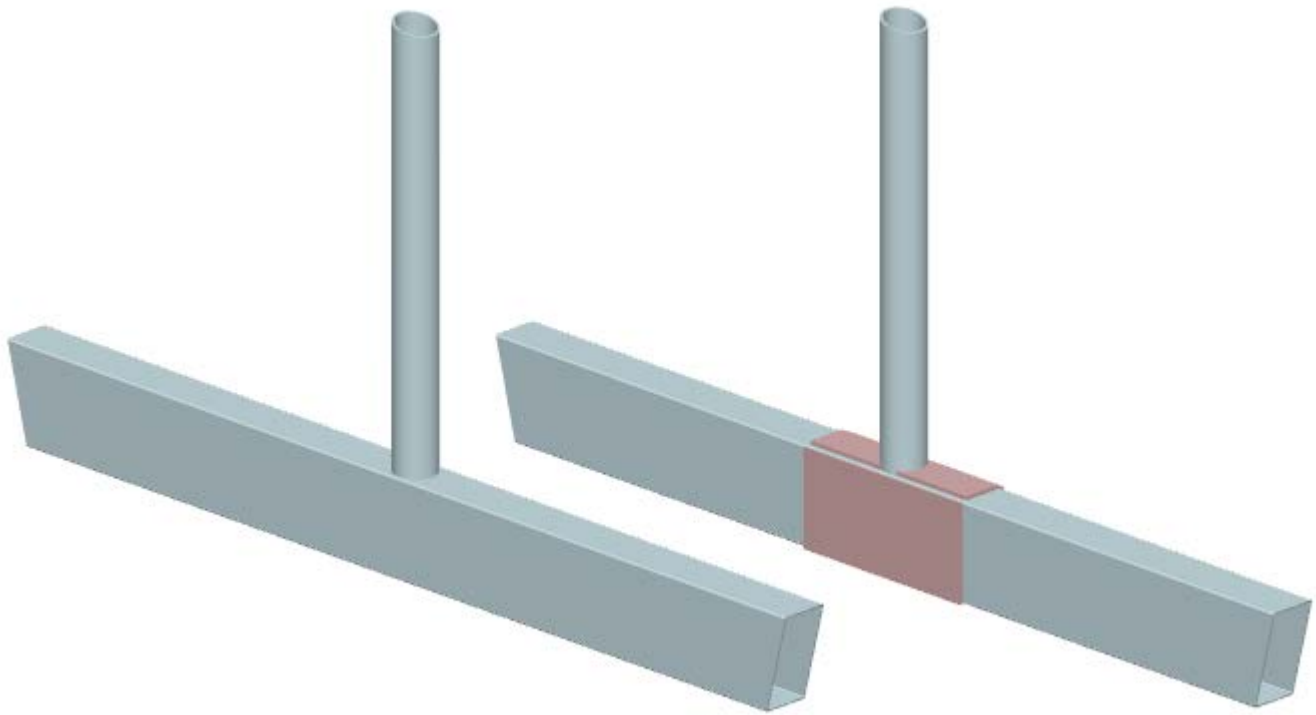
Bsp. T-Anschluss Rechteckrohr-Blech

... eine Strebe mit Blechquerschnitt wird rechtwinklig an einen stehenden oder liegenden Gurt mit Rechteckrohrprofil angeschlossen



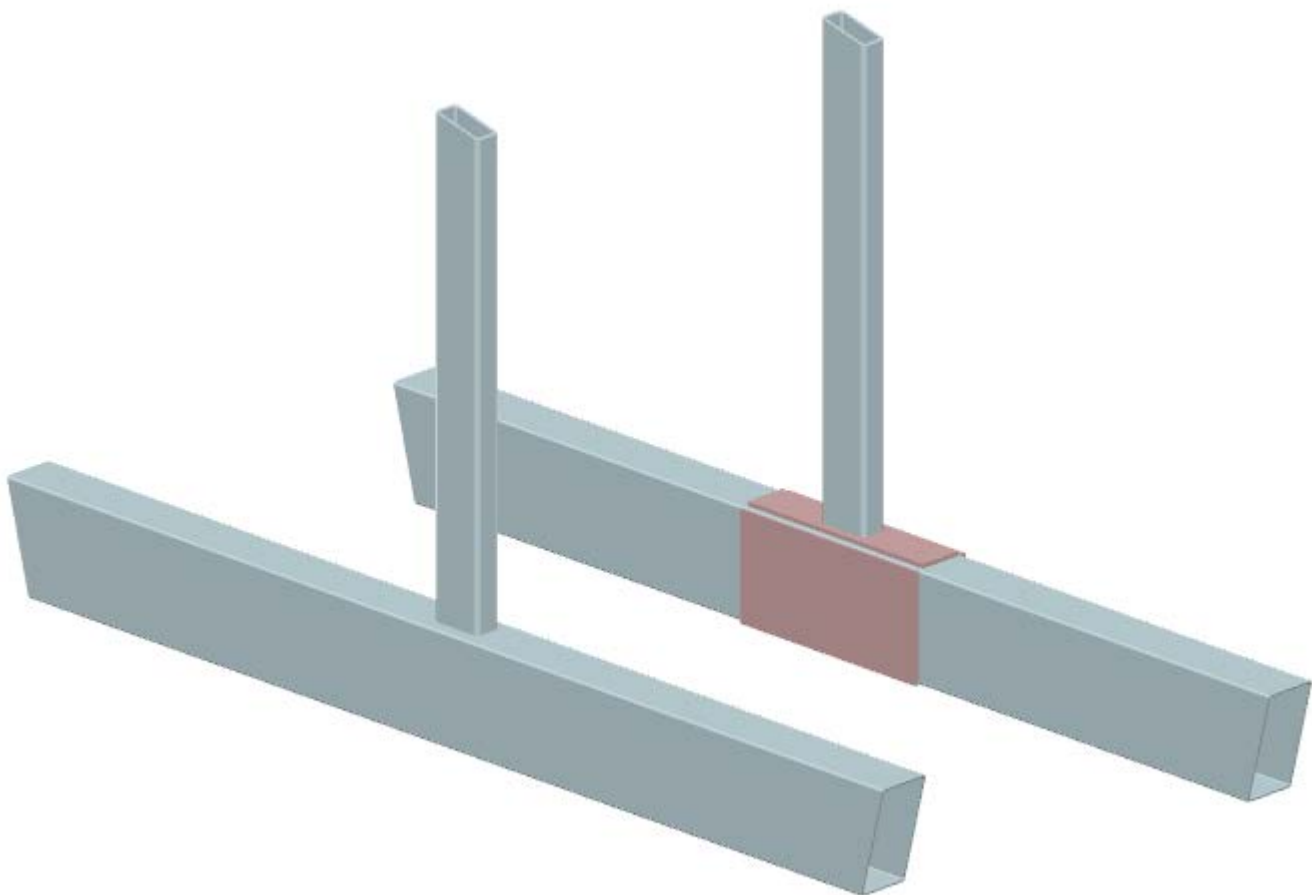
Bsp. T-Anschluss Rechteckrohr-Kreisrohr ohne und mit Gurt- und Seitenlamellen

... eine Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird rechtwinklig an einen stehenden oder liegenden Gurt mit Rechteckrohrprofil angeschlossen, das durch Gurt- und/oder Seitenlamellen verstärkt werden kann



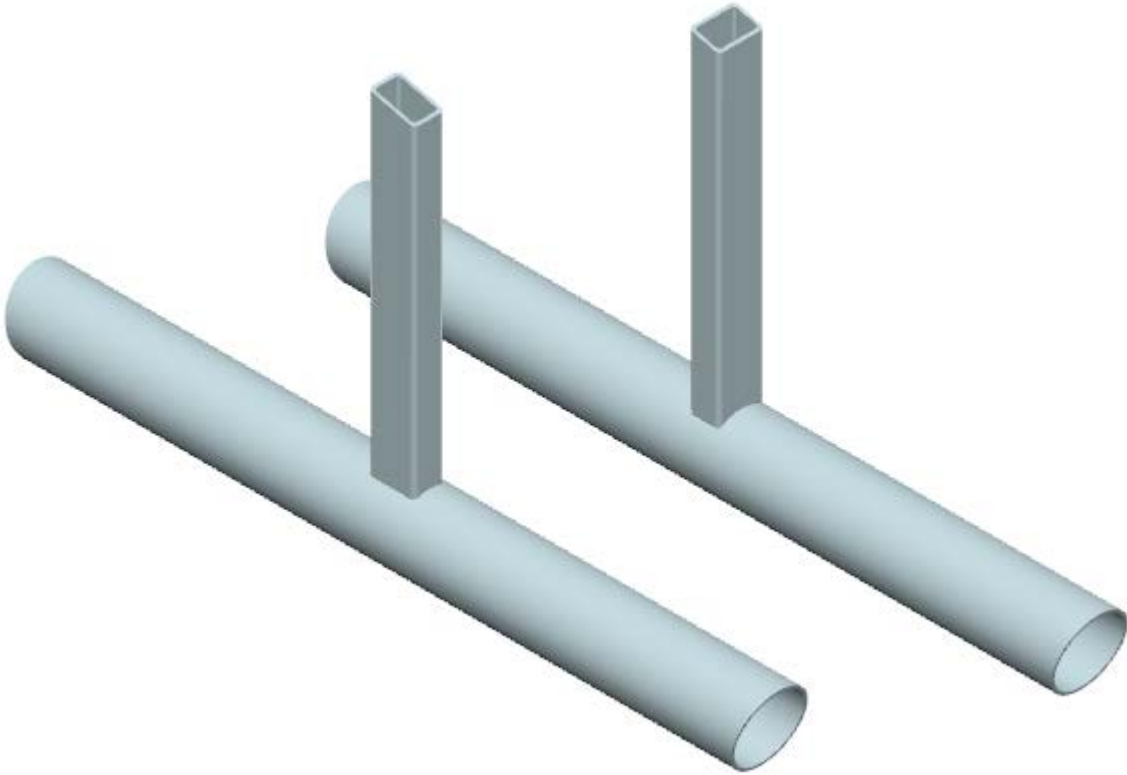
Bsp. T-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohr ohne und mit Gurt- und Seitenlamellen

... eine Strebe mit Rechteckrohrquerschnitt wird rechtwinklig an einen stehenden oder liegenden Gurt mit Rechteckrohrprofil angeschlossen, das durch Gurt- und/oder Seitenlamellen verstärkt werden kann



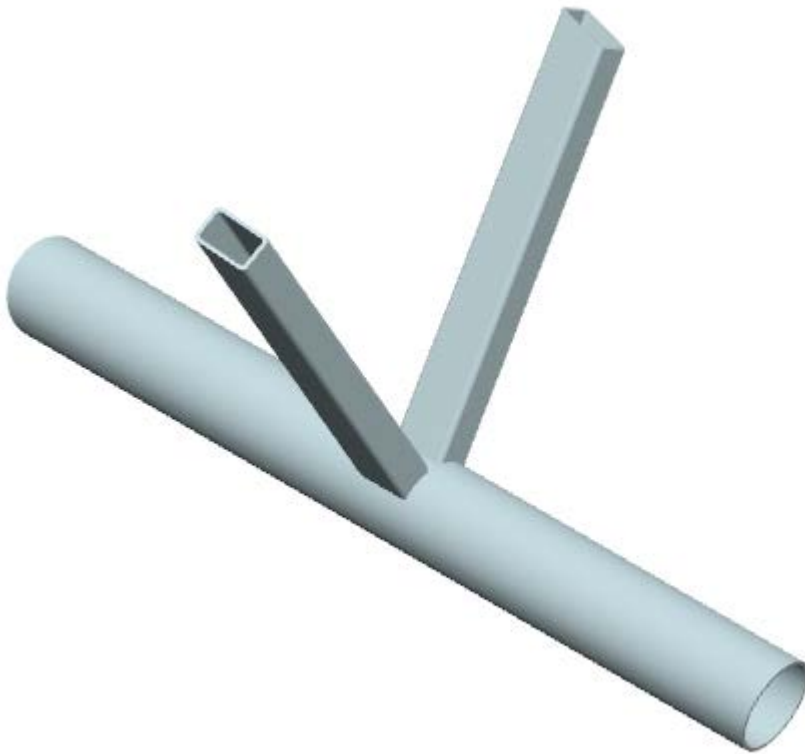
Bsp. T-Anschluss Kreisrohr-Rechteckrohr

... eine Strebe mit Rechteckrohrquerschnitt wird rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



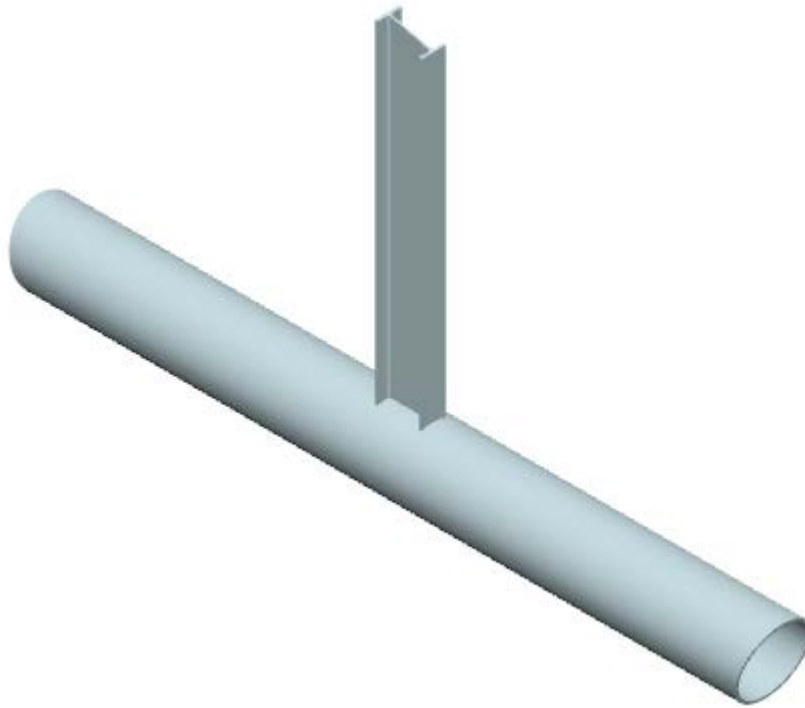
Bsp. T-Anschluss Kreisrohr-Rechteckrohre räumlich

... zwei Streben mit Rechteckrohrquerschnitt werden rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



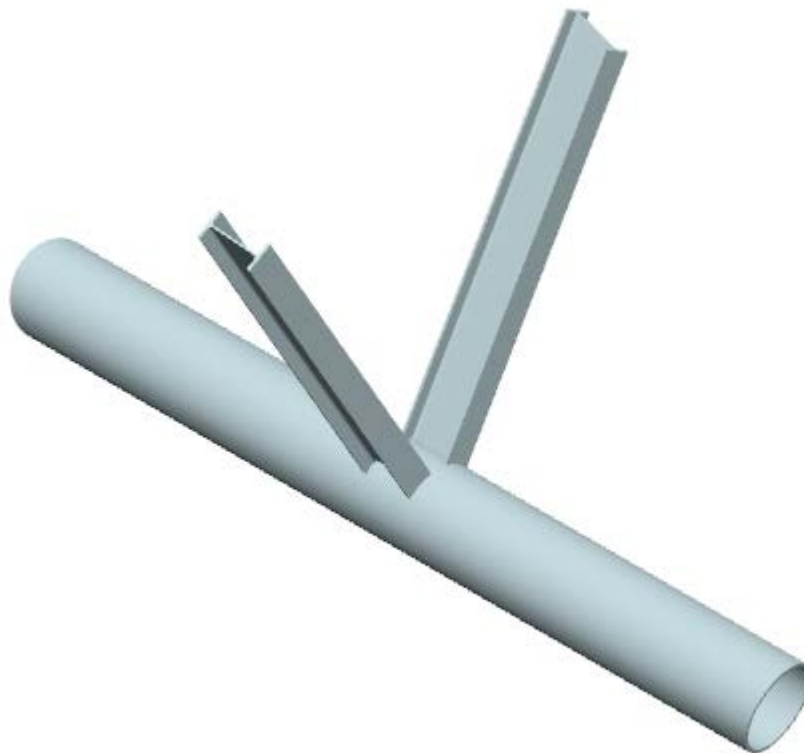
Bsp. T-Anschluss Kreisrohr-I-Profil

... eine Strebe mit I-Profil wird rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



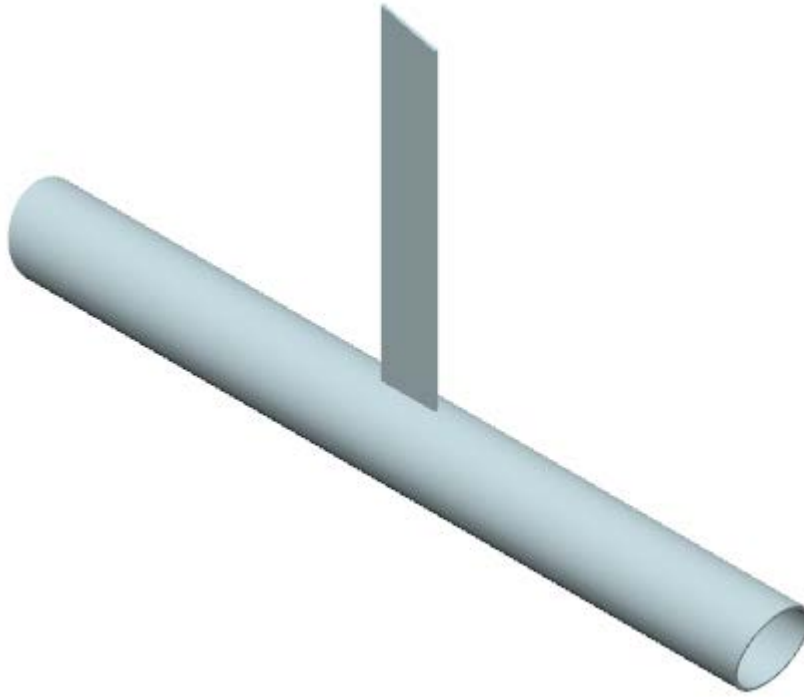
Bsp. T-Anschluss Kreisrohr-I-Profil räumlich

... zwei Streben mit I-Profil werden rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



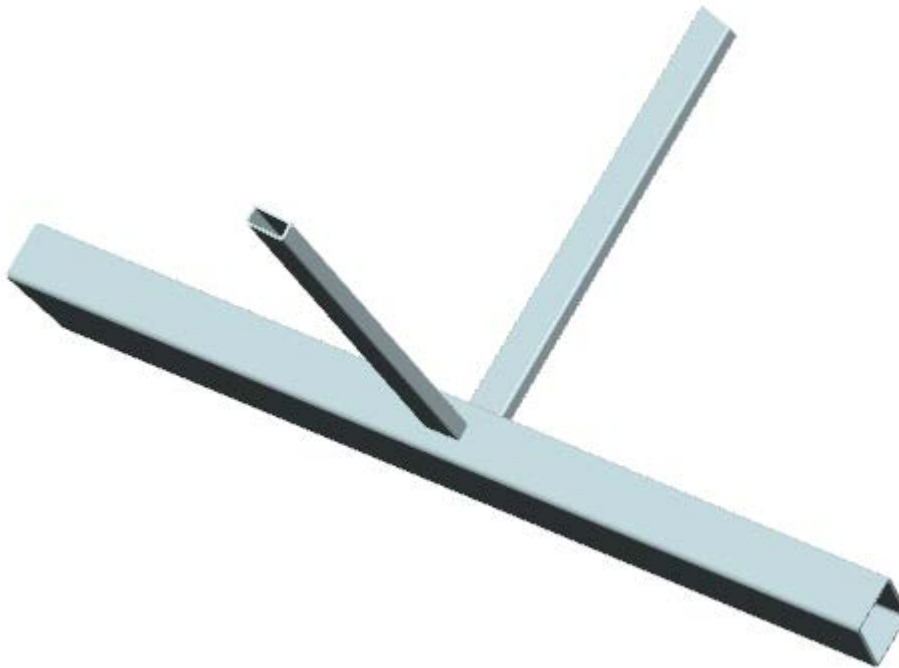
Bsp. T-Anschluss Kreisrohr-Blech

... eine Strebe mit Blechquerschnitt wird rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



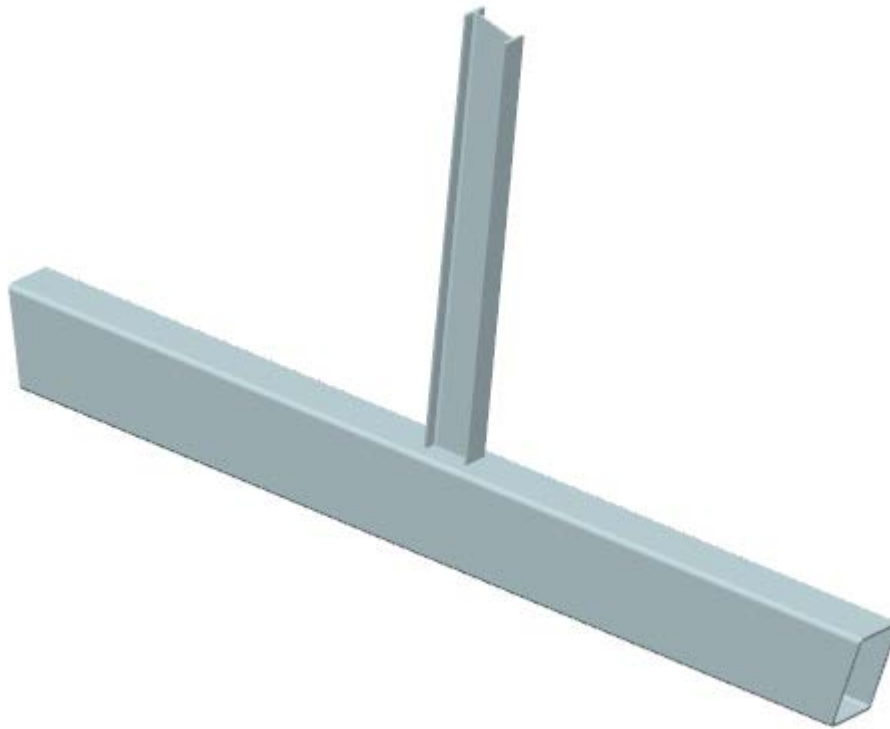
Bsp. T-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre räumlich

... zwei Streben mit Rechteckrohrquerschnitt werden rechtwinklig an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



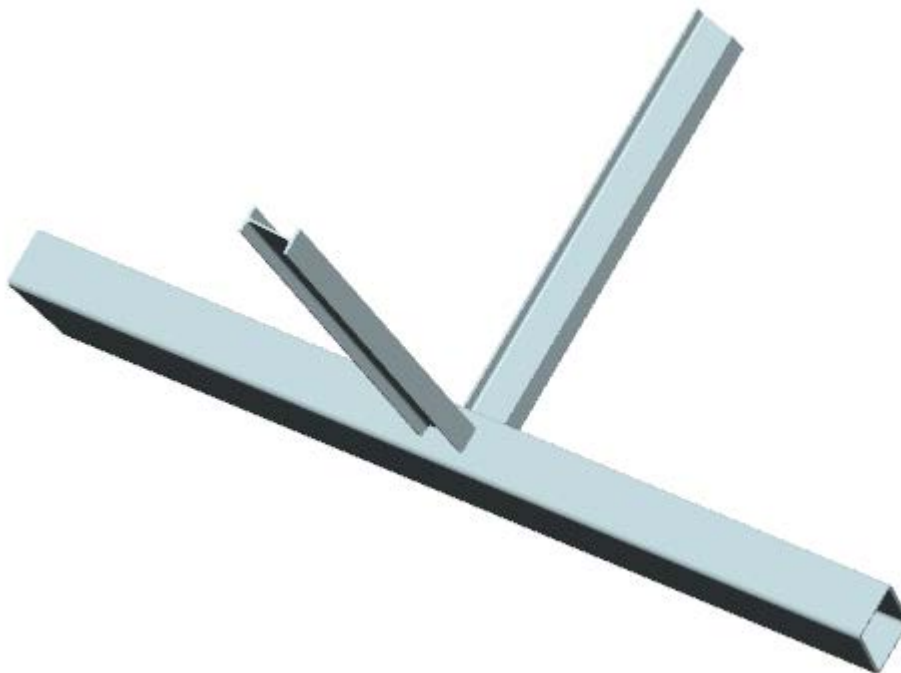
Bsp. T-Anschluss Rechteckrohr-I-Profil

... eine Strebe mit I-Querschnitt wird rechtwinklig an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



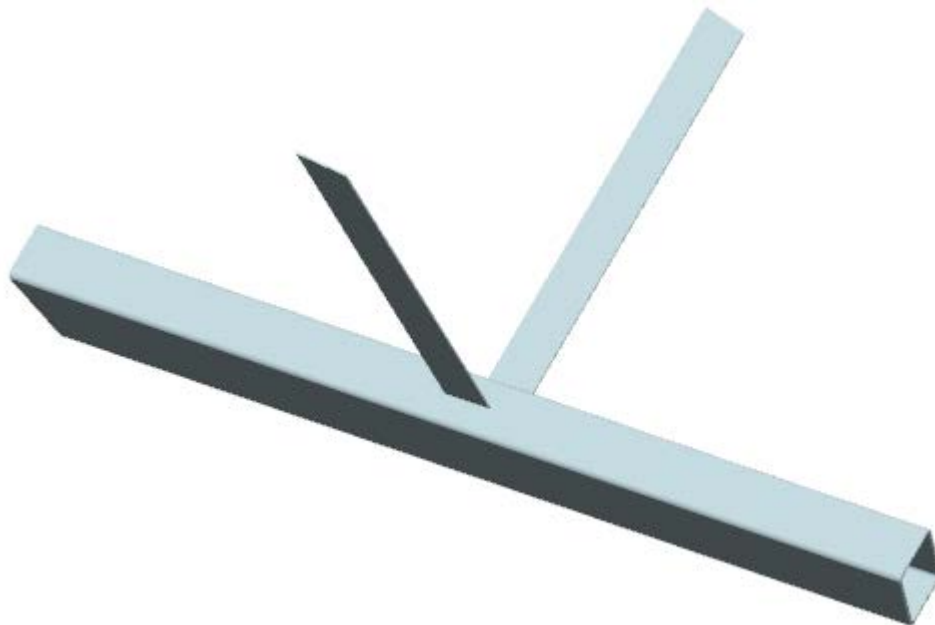
Bsp. T-Anschluss Rechteckrohr-I-Profile räumlich

... zwei Streben mit I-Querschnitt werden rechtwinklig an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. T-Anschluss Rechteckrohr-Bleche räumlich

... zwei Streben mit Blechquerschnitt werden rechtwinklig an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



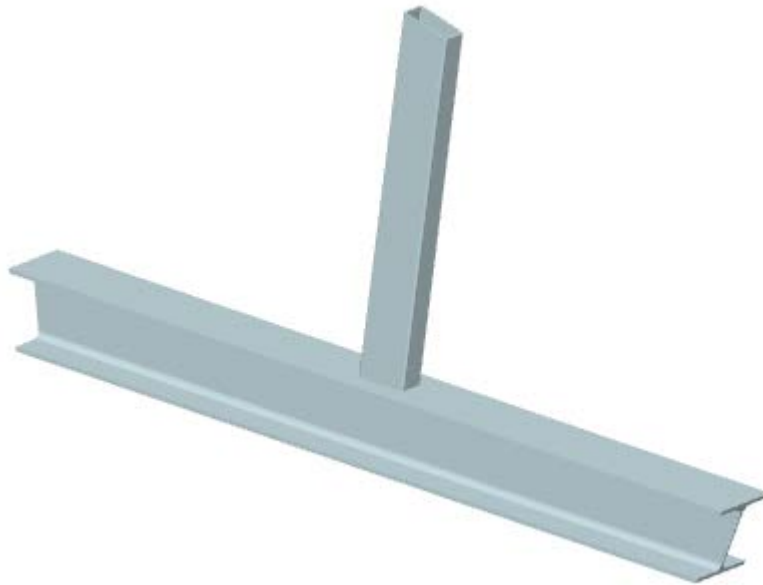
Bsp. T-Anschluss I-Profil-Kreisrohr

... eine Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird rechtwinklig an einen Gurt mit I-Profil angeschlossen



Bsp. T-Anschluss I-Profil-Rechteckrohr

... eine Strebe mit Rechteckrohrquerschnitt wird rechtwinklig an einen Gurt mit I-Profil angeschlossen



Beispiele Y-Hohlprofilanschlüsse

Es können hier nicht alle Variationsmöglichkeiten von Y-Anschlüssen gezeigt werden!

Y-Anschlüsse entspr. DIN EN 1993-1-8 können

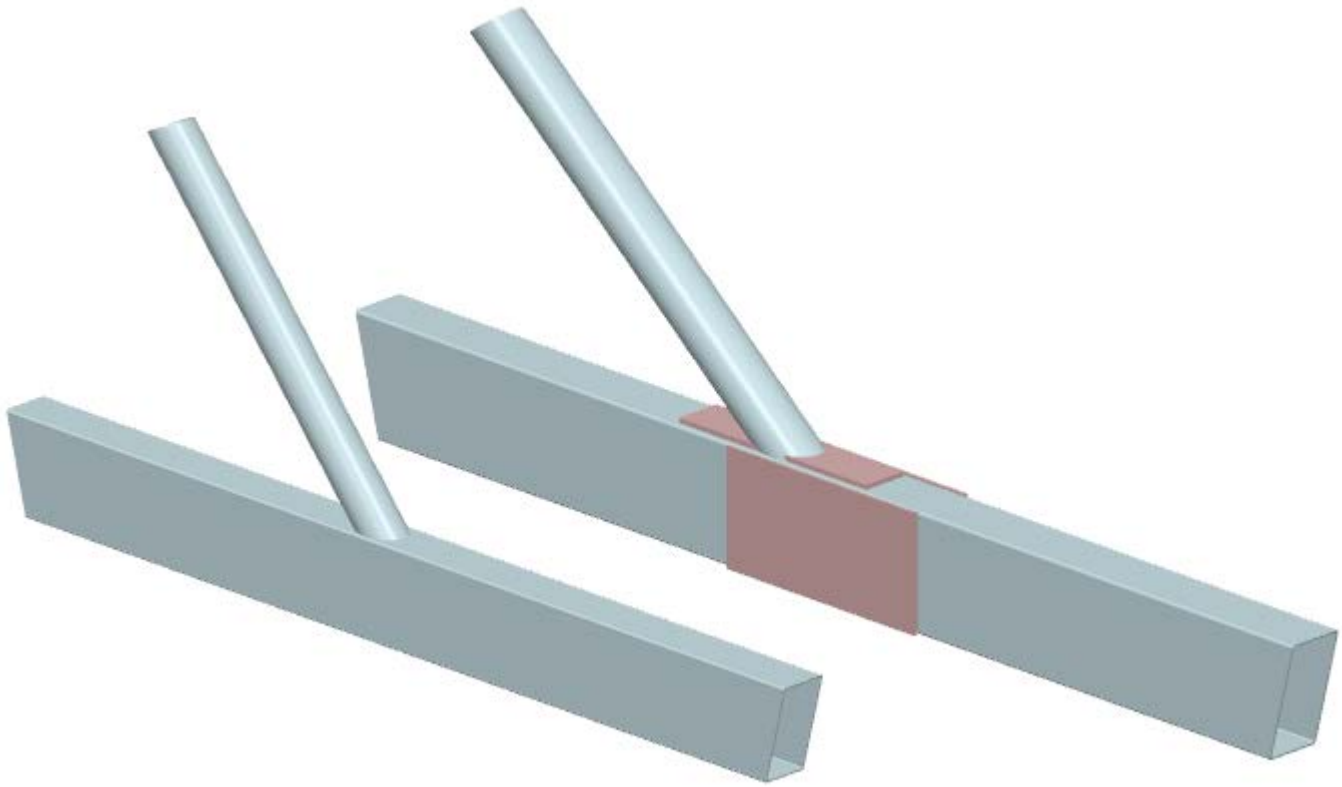
- nur eben ausgeführt werden
- **Gurt-Streben-Kombinationen** können sein
 - **Kreisrohr** mit Kreisrohr
 - **Rechteckrohr** mit Kreis- und Rechteckrohr
 - **I-Profil** mit Kreis- und Rechteckrohr
- Rechteckrohre können als Gurt- und Strebenquerschnitte auch um 90° gedreht werden
- Rechteckrohre können durch Gurt- und/oder Seitenwandlamellen verstärkt werden
- Gurte mit I-Profil können durch Stegsteifen verstärkt werden
- die Profile können dem Profilmanager entnommen oder parametrisiert beschrieben werden

Die nachfolgenden Abbildungen zeigen Y-Anschlüsse von

- **Gurt Kreisrohr** an Strebe ,,
 - ... **Kreisrohr**
- **Gurt Rechteckrohr** an Strebe ,,
 - ... **Kreisrohr**
 - ... **Rechteckrohr**
- **Gurt I-Profil** an Strebe ,,
 - ... **Kreisrohr**
 - ... **Rechteckrohr**

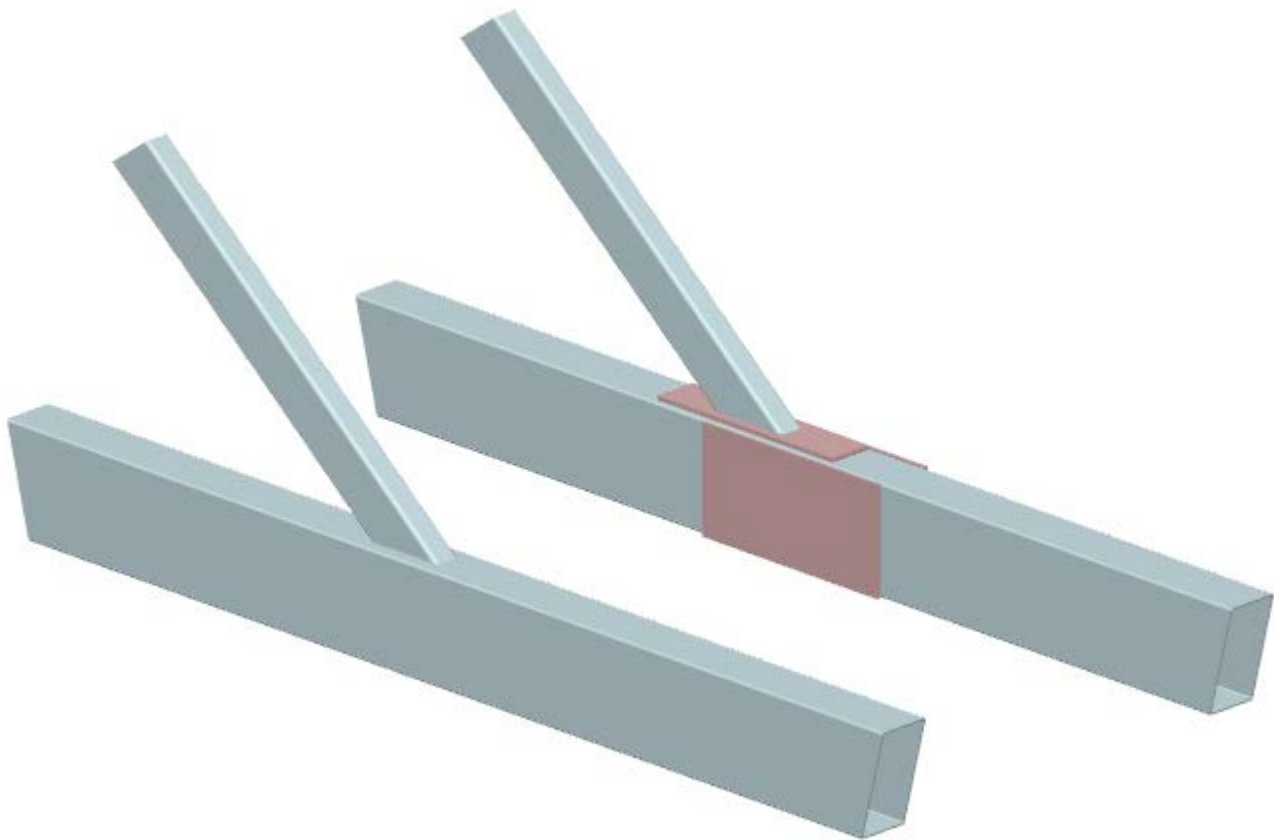
Bsp. Y-Anschluss Rechteckrohr-Kreisrohr ohne und mit Gurt- und Seitenlamellen

... eine Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird unter einem Winkel an einen stehenden oder liegenden Gurt mit Rechteckrohrprofil angeschlossen, das durch Gurt- und/oder Seitenlamellen verstärkt werden kann



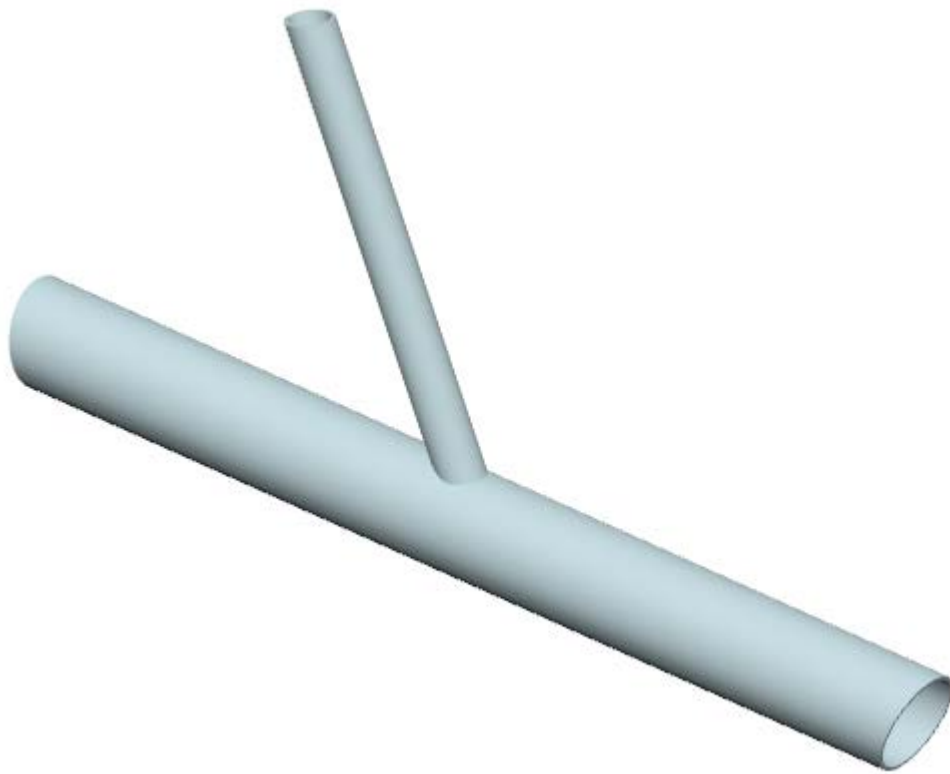
Bsp. Y-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohr ohne und mit Gurt- und Seitenlamellen

... eine Strebe mit Rechteckrohrquerschnitt wird unter einem Winkel an einen stehenden oder liegenden Gurt mit Rechteckrohrprofil angeschlossen, das durch Gurt- und/oder Seitenlamellen verstärkt werden kann



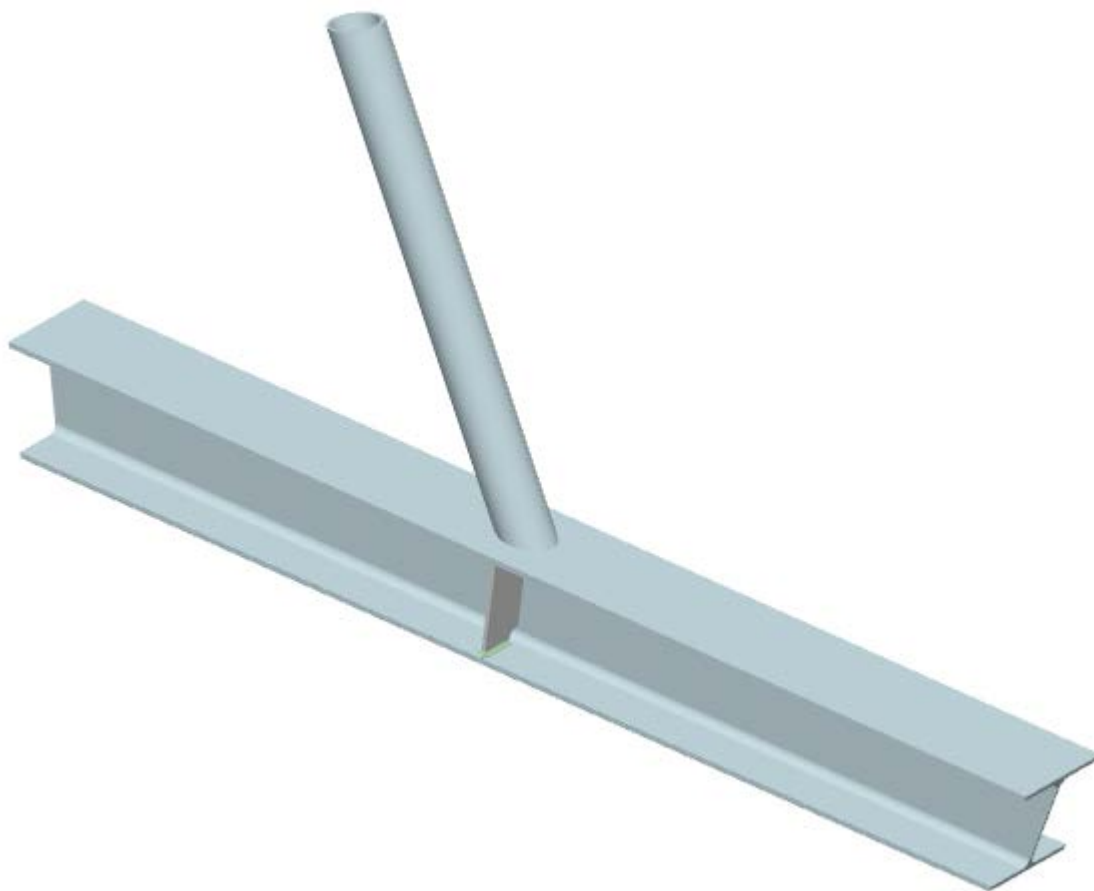
Bsp. Y-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohr

... eine Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird unter einem Winkel an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



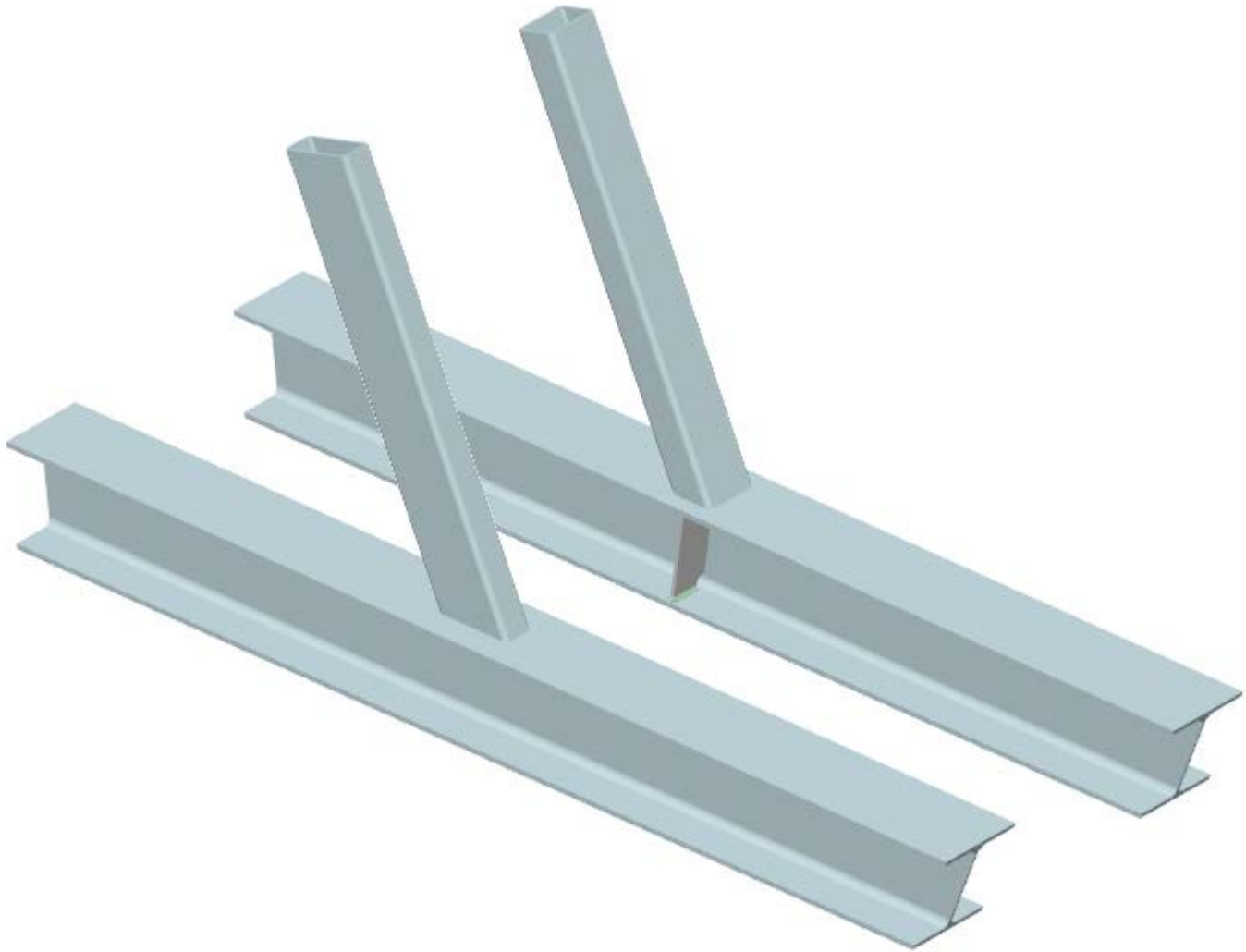
Bsp. Y-Anschluss I-Profil-Kreisrohr

... eine Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird unter einem Winkel an einen Gurt mit I-Profil angeschlossen



Bsp. Y-Anschluss I-Profil-Rechteckrohr

... eine Strebe mit Rechteckrohrquerschnitt wird unter einem Winkel an einen Gurt mit I-Profil angeschlossen



Beispiele X-Hohlprofilanschlüsse

Es können hier nicht alle Variationsmöglichkeiten von X-Anschlüssen gezeigt werden!

X-Anschlüsse entspr. DIN EN 1993-1-8 können

- eben und räumlich ausgeführt werden
- **Gurt-Streben-Kombinationen** können sein
 - **Kreisrohr** mit Kreis- und Rechteckrohr, Blech und I-Profil
 - **Rechteckrohr** mit Kreis- und Rechteckrohr
 - **I-Profil** mit Kreis- und Rechteckrohr
- Rechteckrohre können als Gurt- und Strebenquerschnitte auch um 90° gedreht werden
- Rechteckrohre können durch Gurt- und/oder Seitenwandlamellen verstärkt werden
- Gurte mit I-Profil können durch Stegsteifen verstärkt werden
- die Profile können dem Profilmanager entnommen oder parametrisiert beschrieben werden

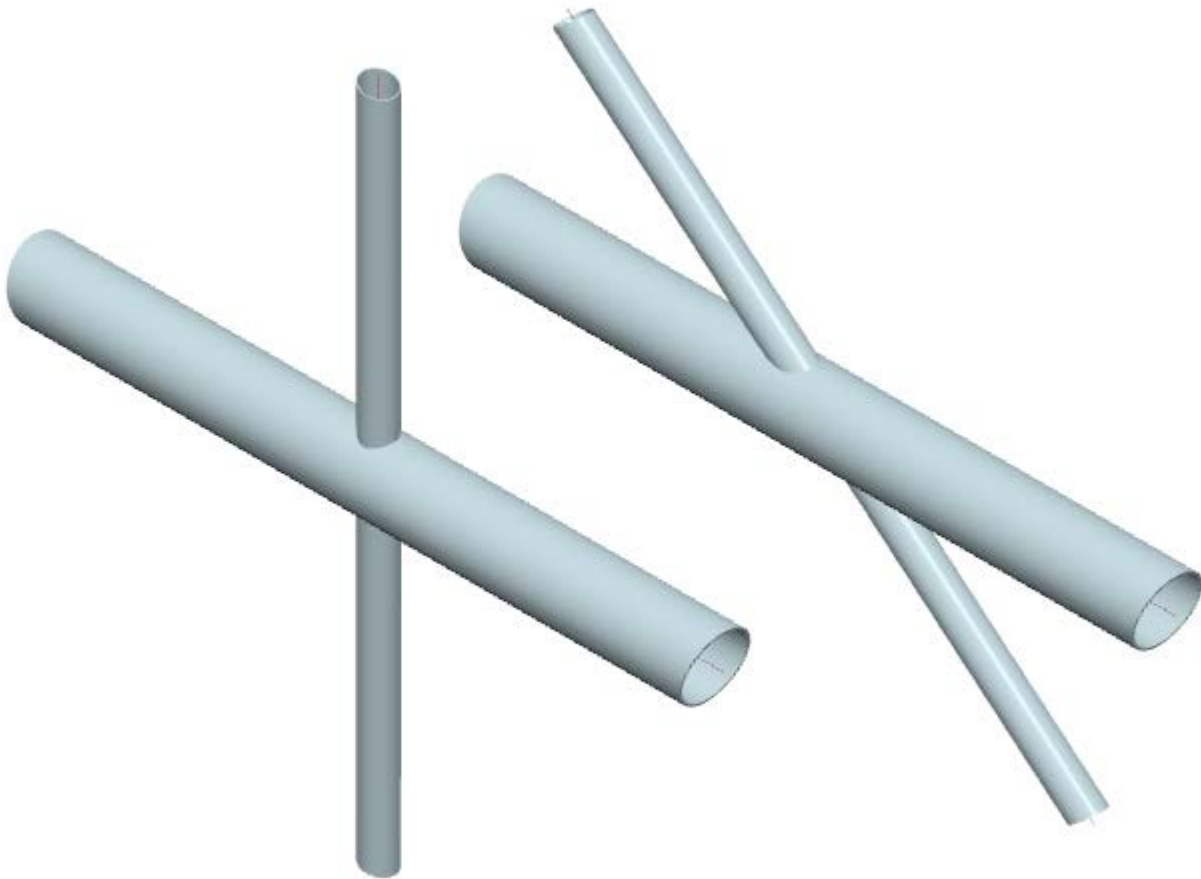
Die nachfolgenden Abbildungen zeigen X-Anschlüsse von

- **Gurt Kreisrohr an Streben** ,,
 - ... Kreisrohre
 - ... Rechteckrohre
 - ... I-Profile
 - ... Bleche
- **Gurt Rechteckrohr an Streben** ,,
 - ... Kreisrohre
 - ... Rechteckrohre
- **Gurt I-Profil an Streben** ,,
 - ... Kreisrohre
 - ... Rechteckrohre

- Gurt Kreisrohr **räumlich** an Streben ,,
 - ... Kreisrohre
 - ... Rechteckrohre
 - ... I-Profile
 - ... Bleche
- Gurt Rechteckrohr **räumlich** an Streben ,,
 - ... Kreisrohre
 - ... Rechteckrohre

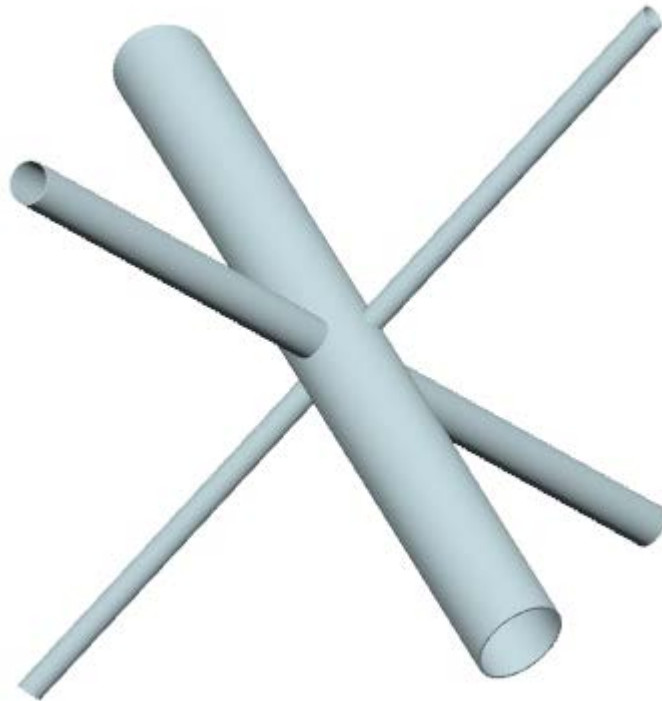
Bsp. X-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre

... eine durchlaufende Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird rechtwinklig oder unter einem Winkel an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



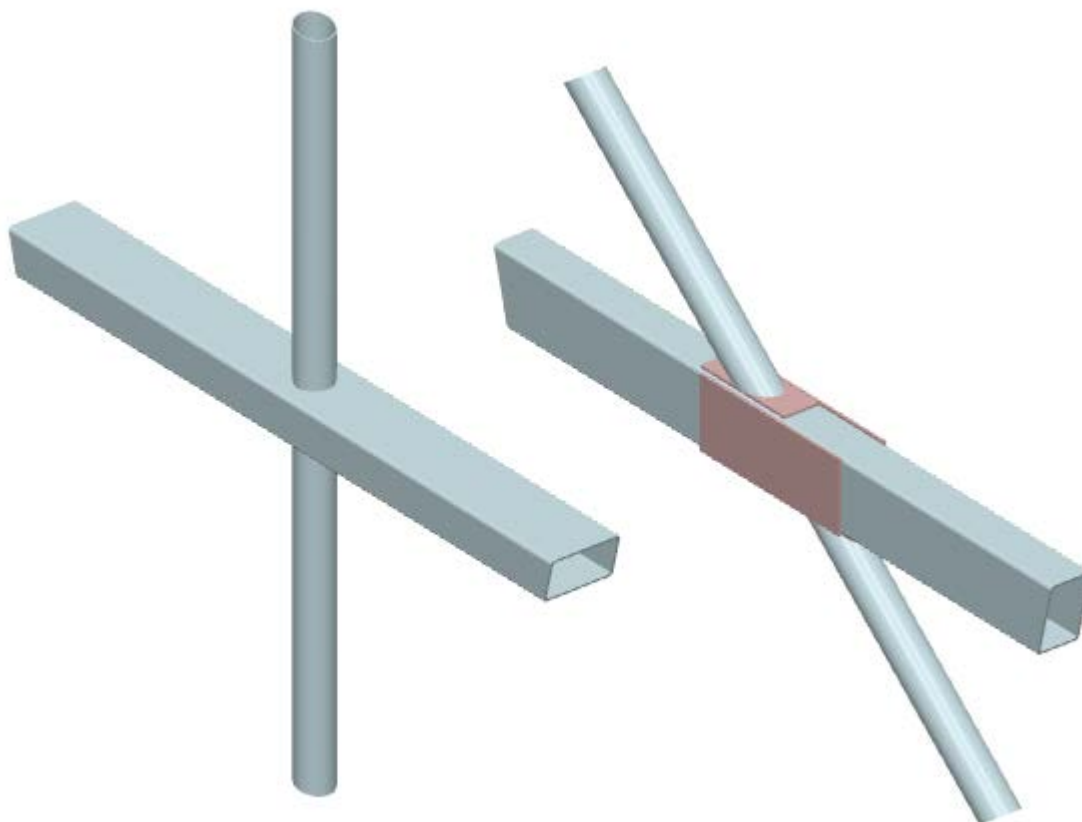
Bsp. X-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre räumlich

... zwei durchlaufende Streben mit (verschiedenen) Kreisrohrquerschnitten werden räumlich an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



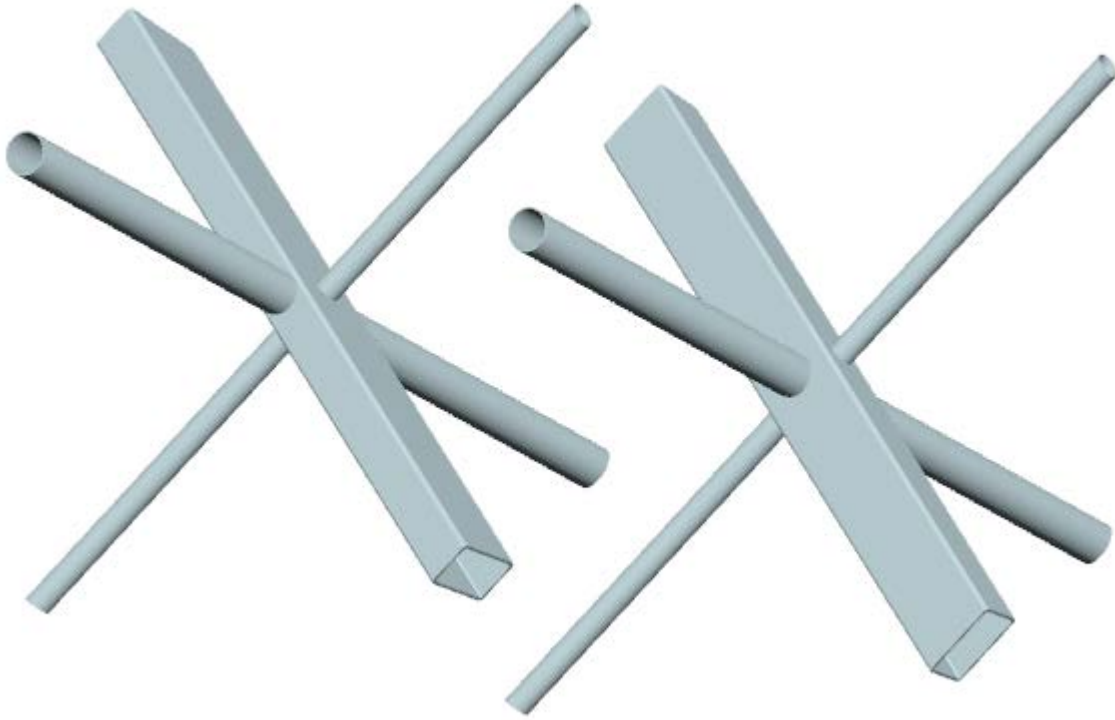
Bsp. X-Anschluss Rechteckrohr-Kreisrohre

... eine durchlaufende Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird rechtwinklig oder unter einem Winkel an einen Gurt mit stehendem oder liegendem Rechteckquerschnitt angeschlossen, der durch Gurt- und/oder Seitenlamellen verstärkt sein kann



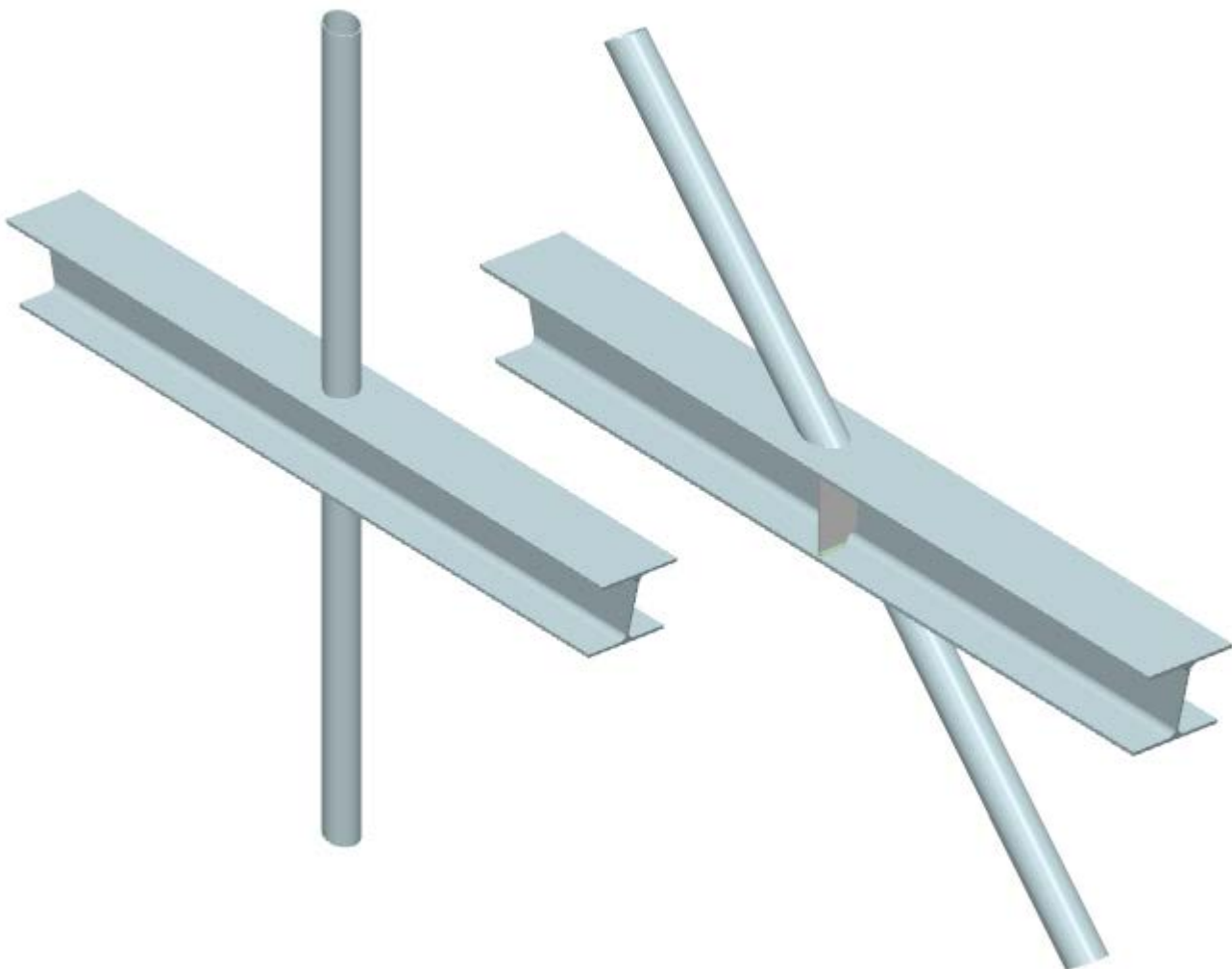
Bsp. X-Anschluss Rechteckrohr-Kreisrohre räumlich

... zwei durchlaufende Streben mit (verschiedenen) Kreisrohrquerschnitten werden räumlich an einen Gurt mit stehendem oder liegendem Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



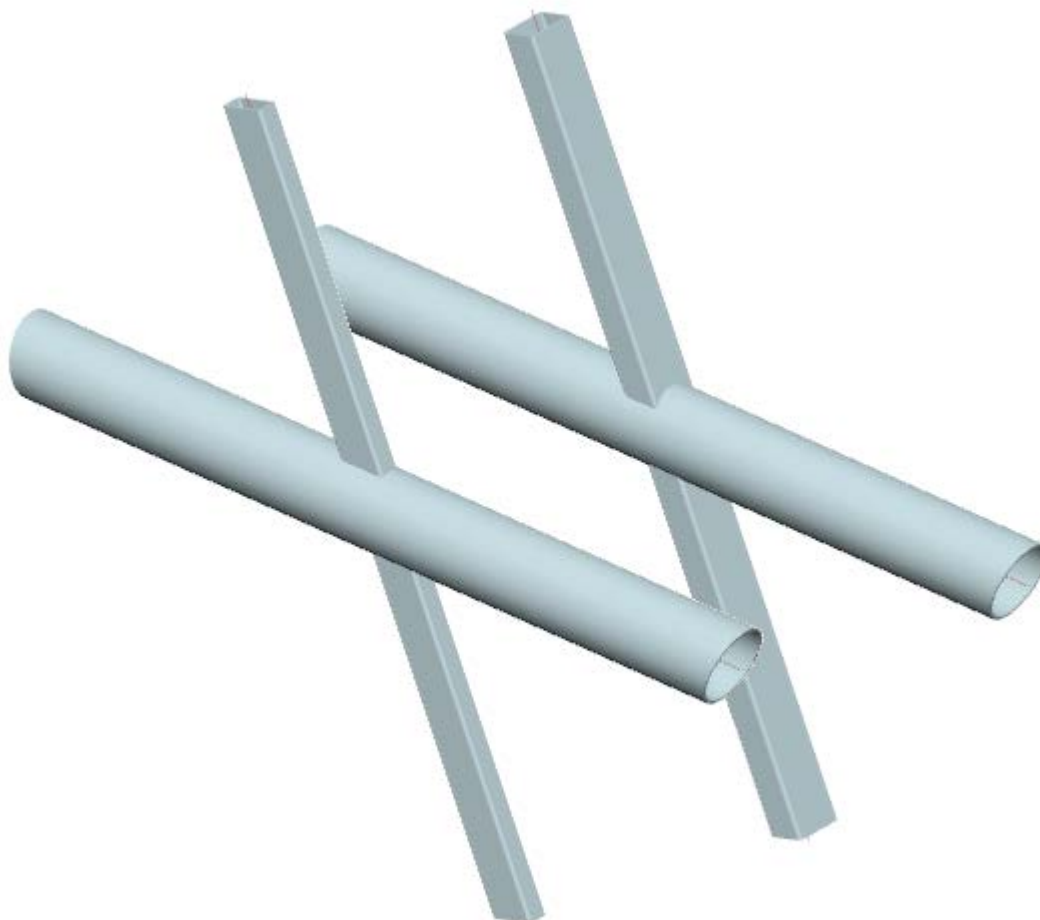
Bsp. X-Anschluss I-Profil-Kreisrohre

... eine durchlaufende Strebe mit Kreisrohrquerschnitt wird rechtwinklig oder unter einem Winkel an einen Gurt mit I-Profilquerschnitt angeschlossen, der durch Stegsteifen verstärkt sein kann



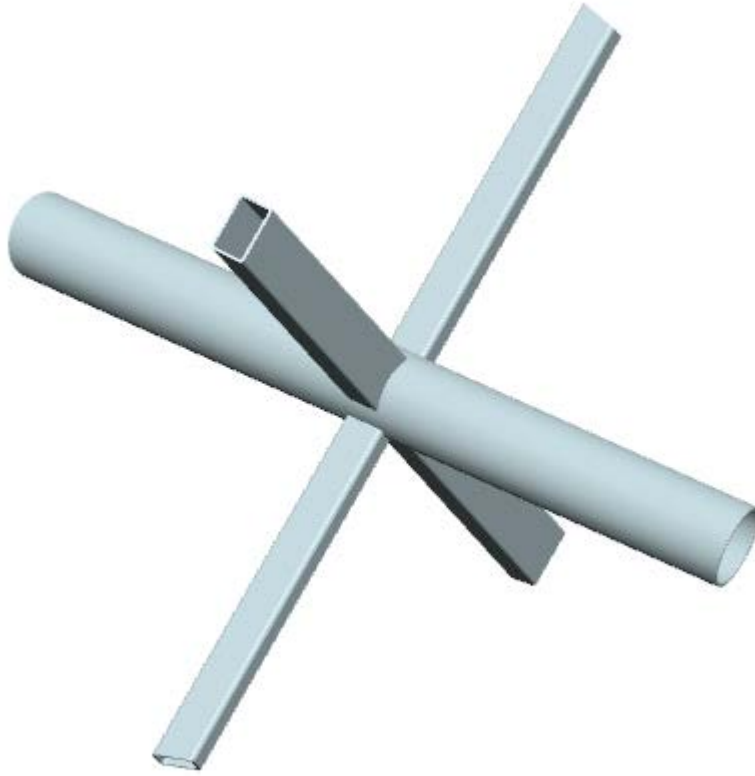
Bsp. X-Anschluss Kreisrohr-Rechteckrohre

... eine durchlaufende Strebe mit Rechteckrohrquerschnitt wird rechtwinklig oder unter einem Winkel an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



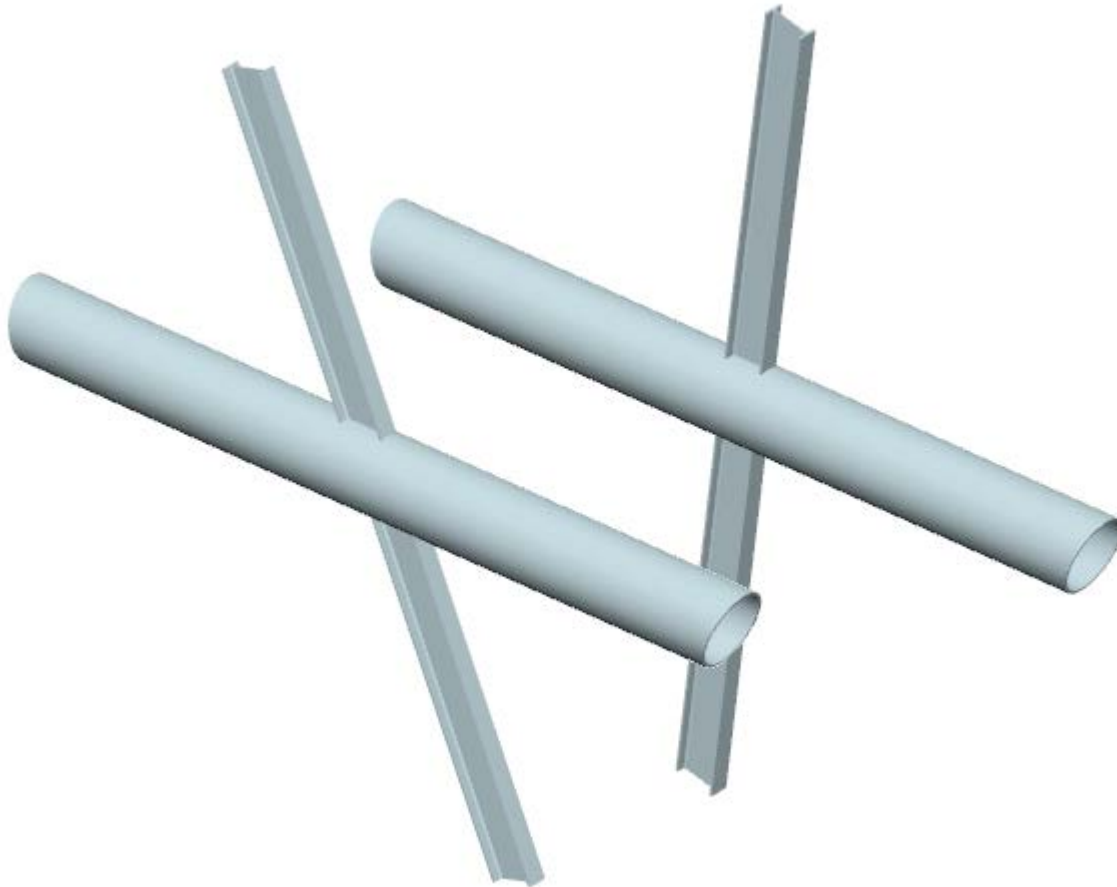
Bsp. X-Anschluss Kreisrohr-Rechteckrohre räumlich

... zwei durchlaufende Streben mit (verschiedenem u. ggf. gedrehtem) Rechteckrohrquerschnitt werden rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



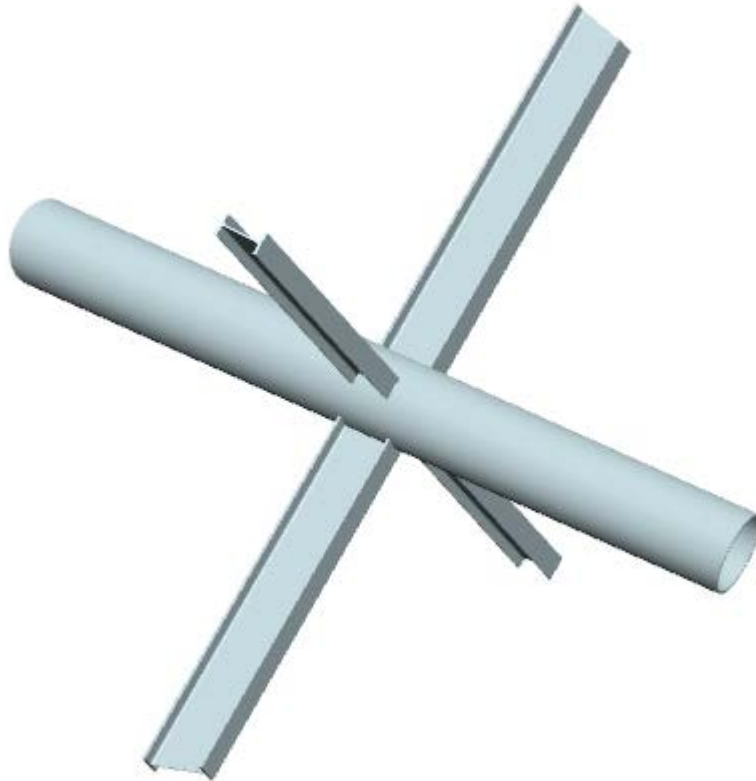
Bsp. X-Anschluss Kreisrohr-I-Profile

... eine durchlaufende Strebe mit I-Profilquerschnitt wird rechtwinklig oder unter einem Winkel an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



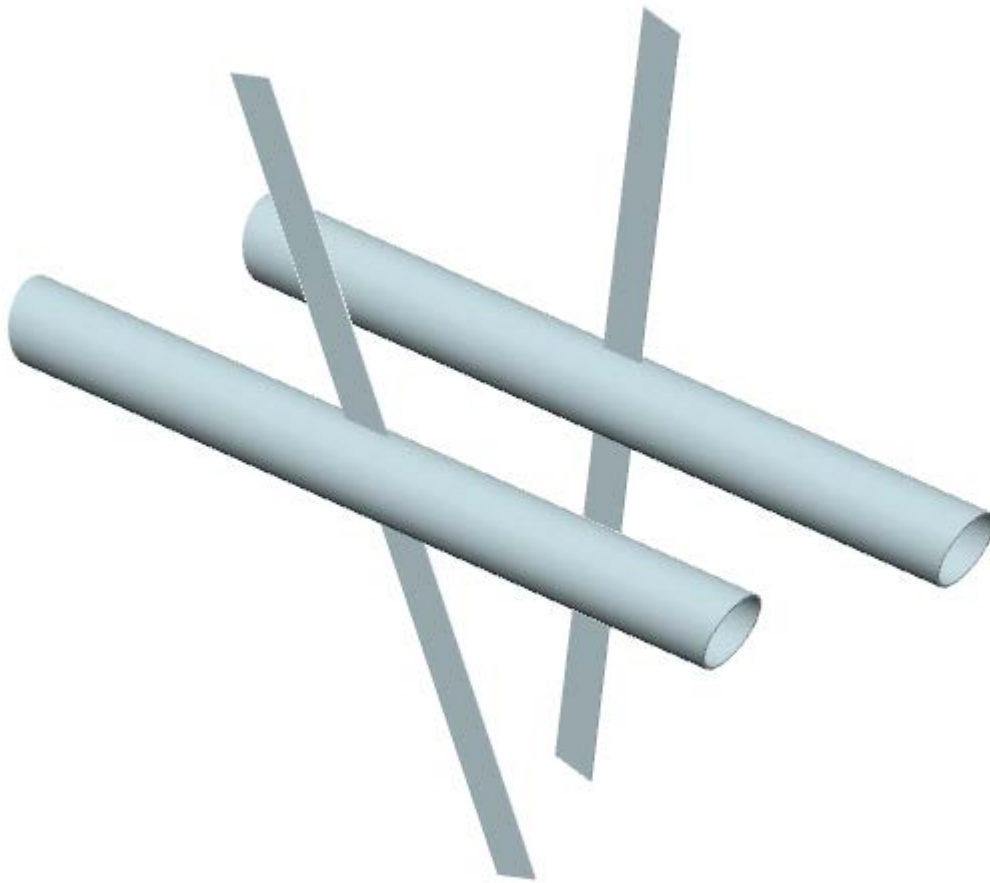
Bsp. X-Anschluss Kreisrohr-I-Profile räumlich

... zwei durchlaufende Streben mit (verschiedenem) I-Profilquerschnitt werden rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



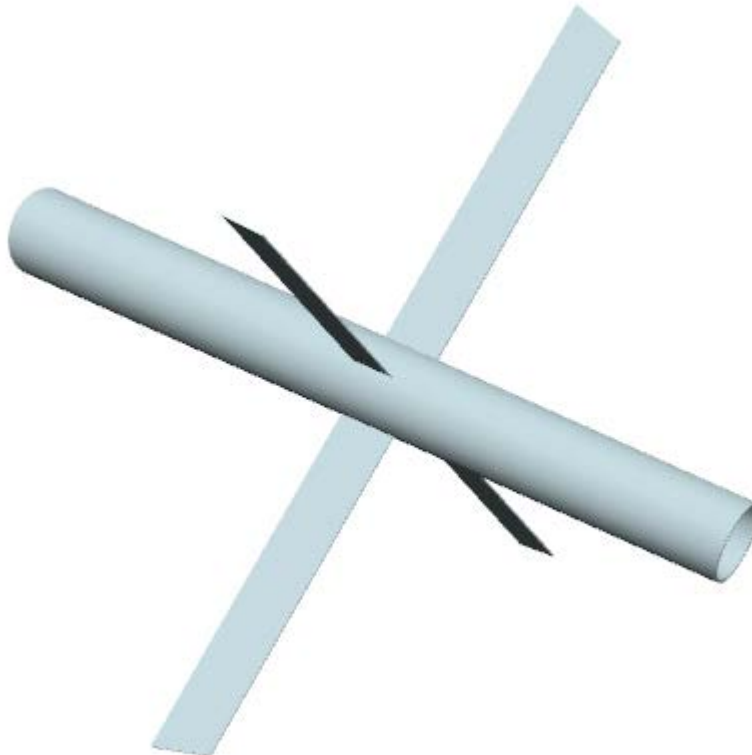
Bsp. X-Anschluss Kreisrohr-Bleche

... eine durchlaufende Strebe mit Blechquerschnitt wird rechtwinklig oder unter einem Winkel an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. X-Anschluss Kreisrohr-Bleche räumlich

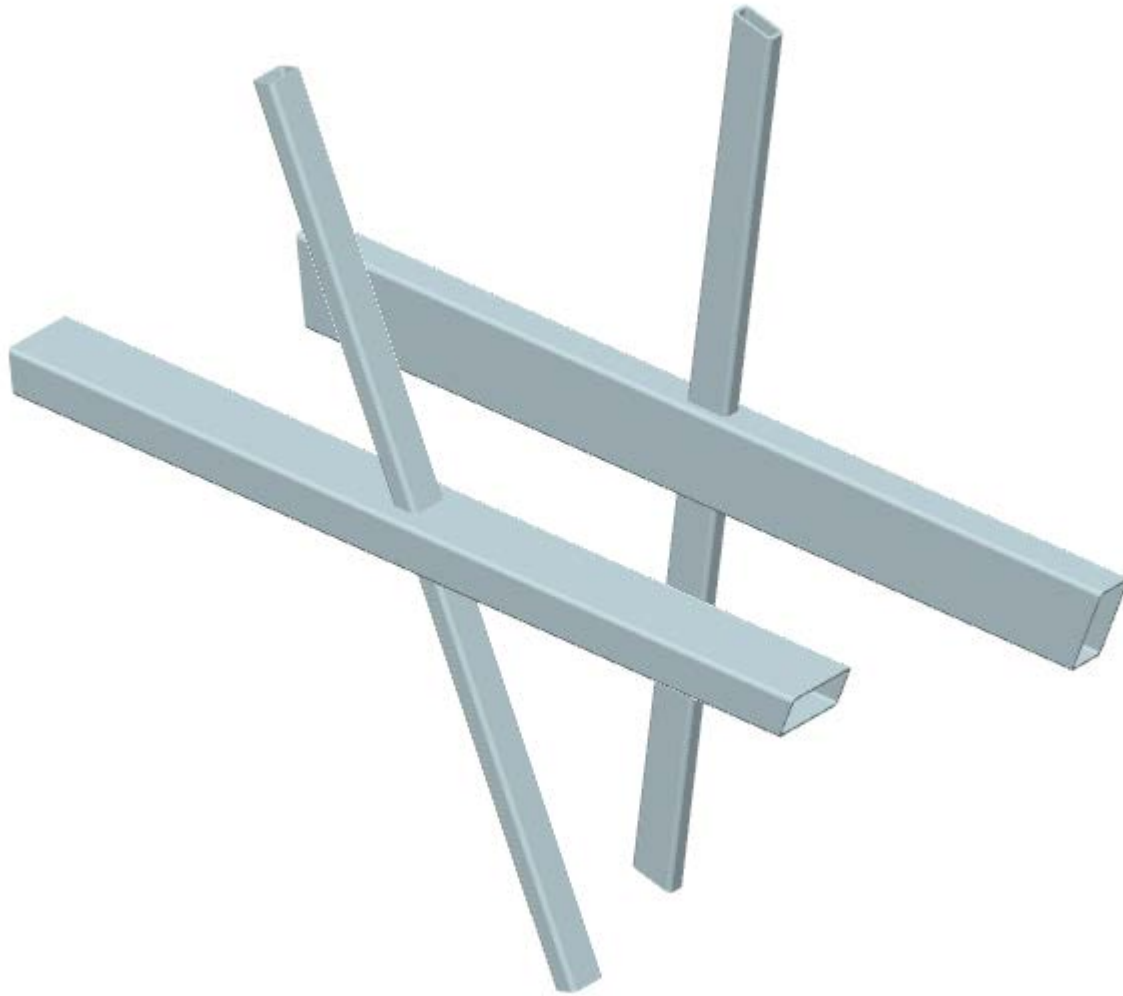
... zwei durchlaufende Streben mit (unterschiedlichem) Blechquerschnitt werden rechtwinklig an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. X-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre

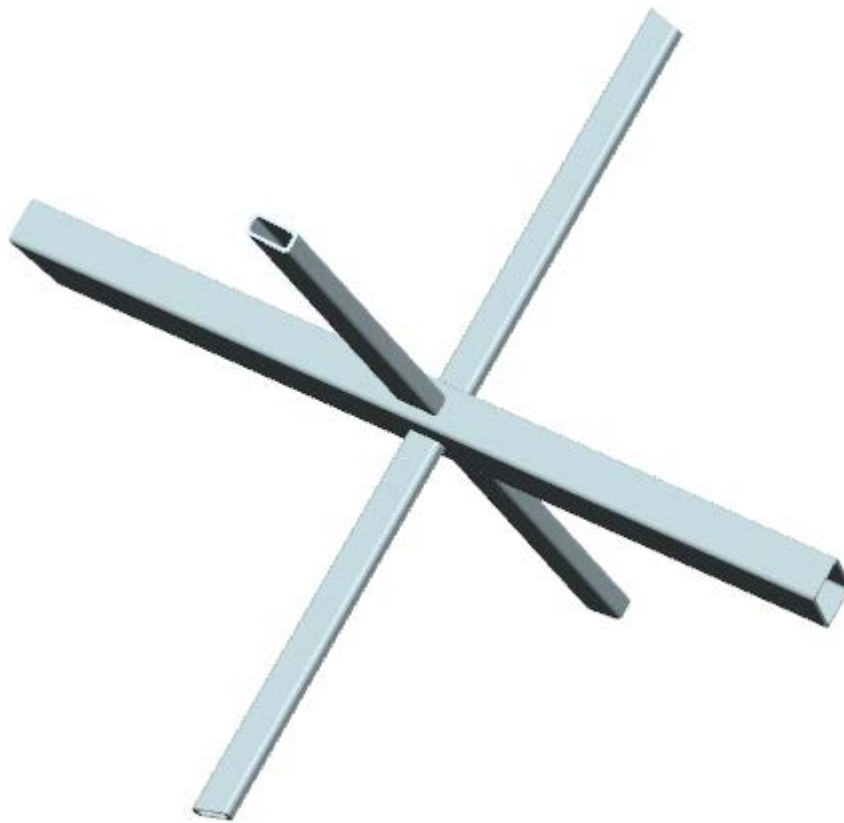
... eine durchlaufende Strebe mit (gedrehtem) Rechteckrohrquerschnitt wird rechtwinklig oder unter einem Winkel an

einen Gurt mit (gedrehtem) Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



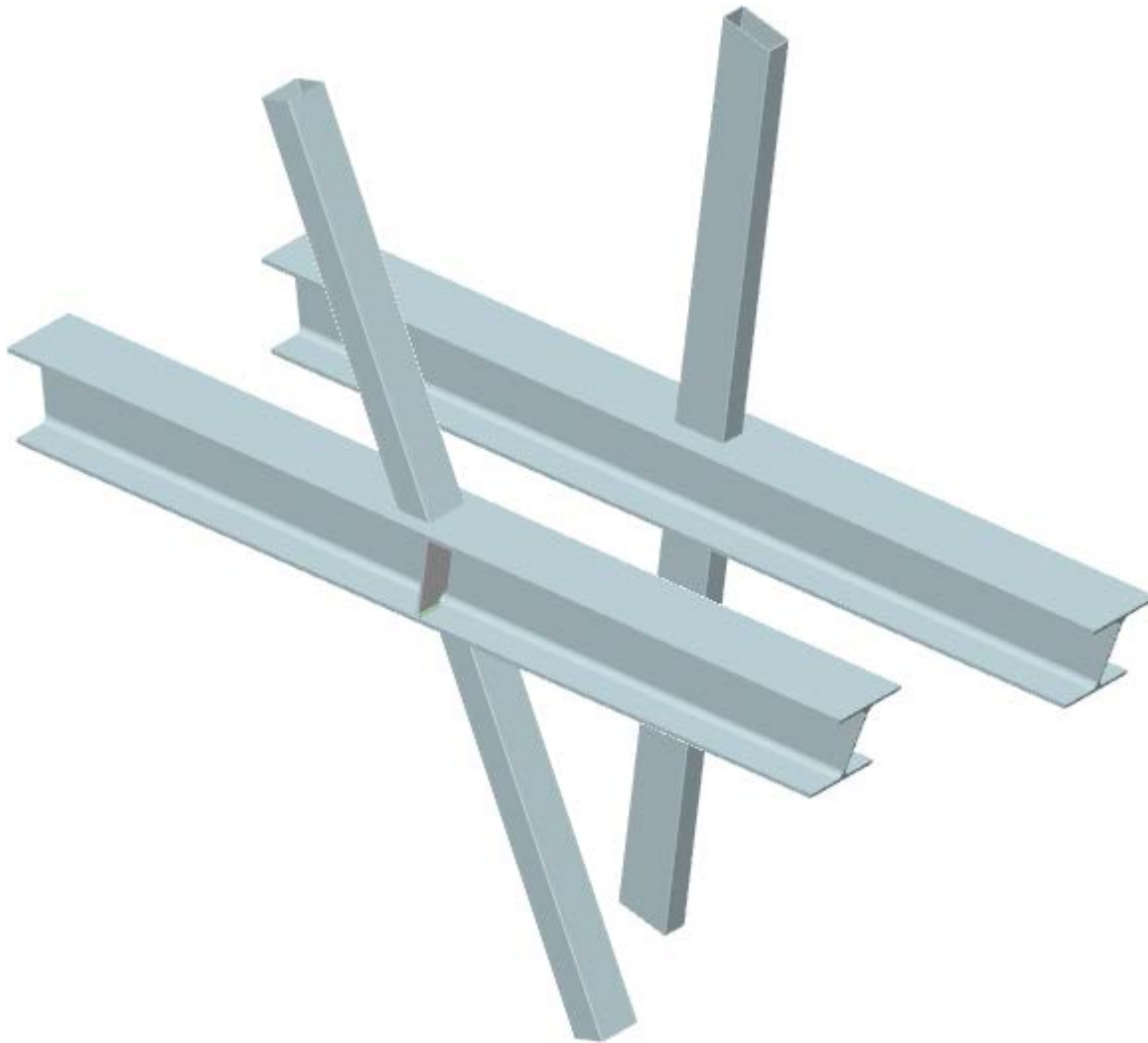
Bsp. X-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre räumlich

... zwei durchlaufende Streben mit (unterschiedlichem) Rechteckrohrquerschnitt werden rechtwinklig an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. X-Anschluss I-Profil-Rechteckrohre

... eine durchlaufende Strebe mit (ggf. gedrehtem) Rechteckrohrquerschnitt wird rechtwinklig oder unter einem Winkel an einen Gurt mit I-Profilquerschnitt angeschlossen



Beispiele K- und N-Hohlprofilanschlüsse

Es können hier nicht alle Variationsmöglichkeiten von K- und N-Anschlüssen gezeigt werden!

K- und N-Anschlüsse unterscheiden sich dadurch, dass beim N-Anschluss eine Strebe senkrecht zur Gurtstabachse steht.

K- und N-Anschlüsse entspr. DIN EN 1993-1-8 können

- eben und räumlich ausgeführt werden
- **Gurt-Streben-Kombinationen** können sein
 - **Kreisrohr** mit Kreisrohr
 - **Rechteckrohr** mit Kreis- und Rechteckrohr, Blech und I-Profil
 - **I-Profil** mit Kreis- und Rechteckrohr
 - **U-Profil** mit Kreis- und Rechteckrohr
- Rechteckrohre können als Gurt- und Strebenquerschnitte auch um 90° gedreht werden
- Rechteckrohre können durch Gurt- und/oder Seitenwandlamellen verstärkt werden
- Gurte mit I-Profil können durch Stegsteifen verstärkt werden
- die Profile können dem Profilmanager entnommen oder parametrisiert beschrieben werden
- die Streben können sich überlappen oder einen Spalt bilden

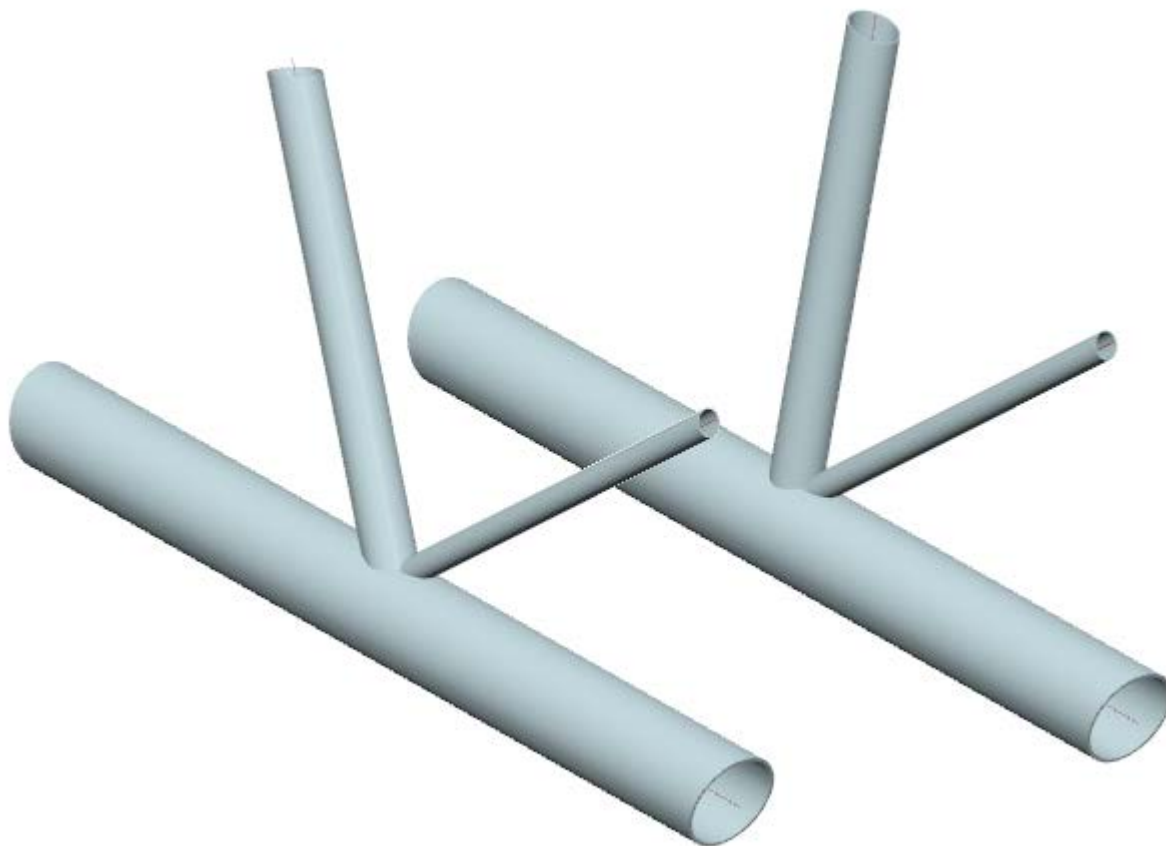
Die nachfolgenden Abbildungen zeigen K- und N-Anschlüsse von

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,

- - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**
- **Gurt I-Profil** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**
- **Gurt U-Profil** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**
- **Gurt Kreisrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- **Gurt Rechteckrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
 - ... **Rechteckrohre**

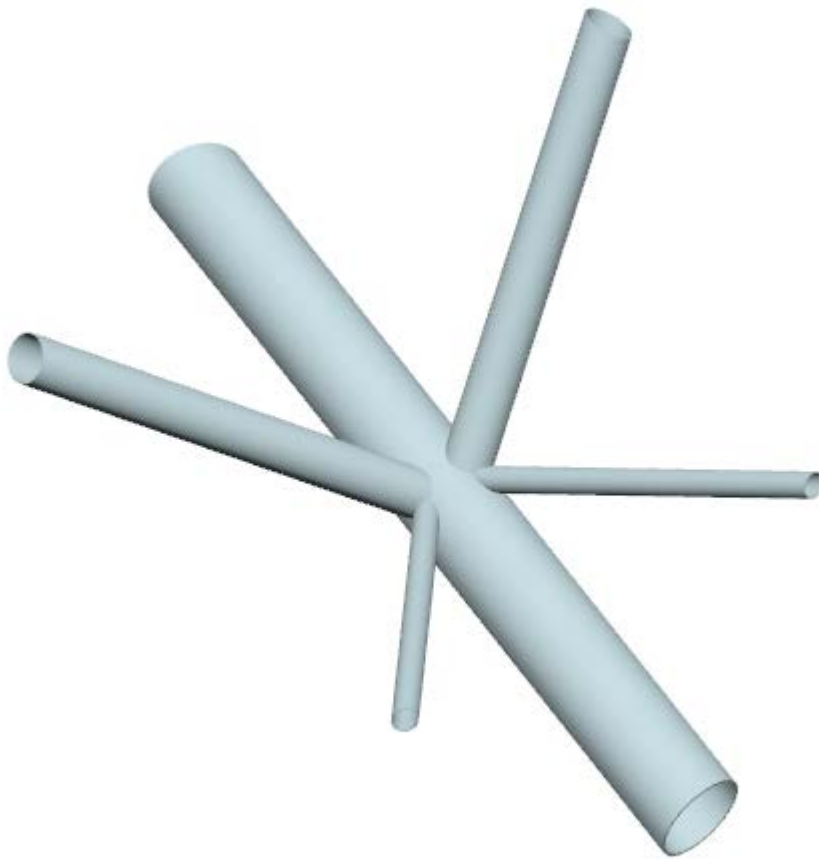
Bsp. K- und N-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre

... zwei Streben mit (unterschiedlichen) Kreisrohrquerschnitten werden unter verschiedenen Winkeln zur Gurtachse an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



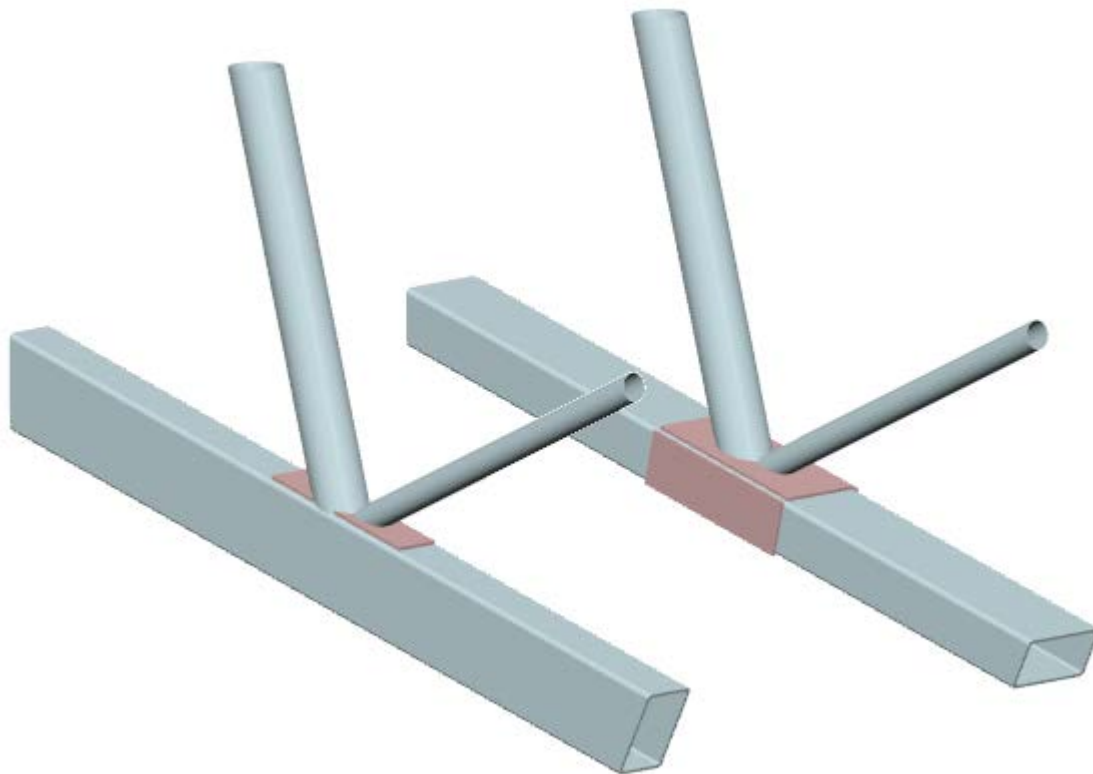
Bsp. K- und N-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre räumlich

... zwei Strebenpaare mit (unterschiedlichen) Kreisrohrquerschnitten werden (unter verschiedenen Winkeln zur Gurtachse) an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



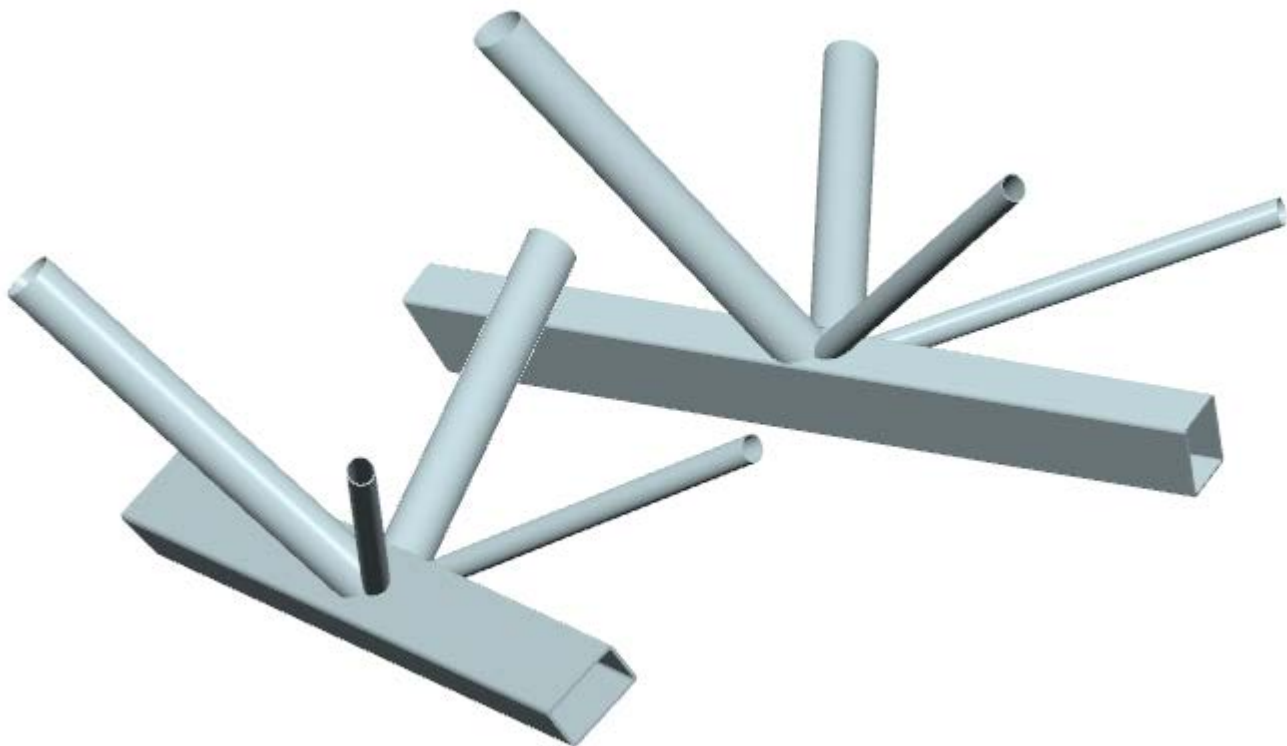
Bsp. K- und N-Anschluss Rechteckrohr-Kreisrohre

... zwei Streben mit (unterschiedlichen) Kreisrohrquerschnitten werden unter verschiedenen Winkeln an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen, der stehend oder liegend durch Gurt- und/oder Seitenlamellen verstärkt werden kann



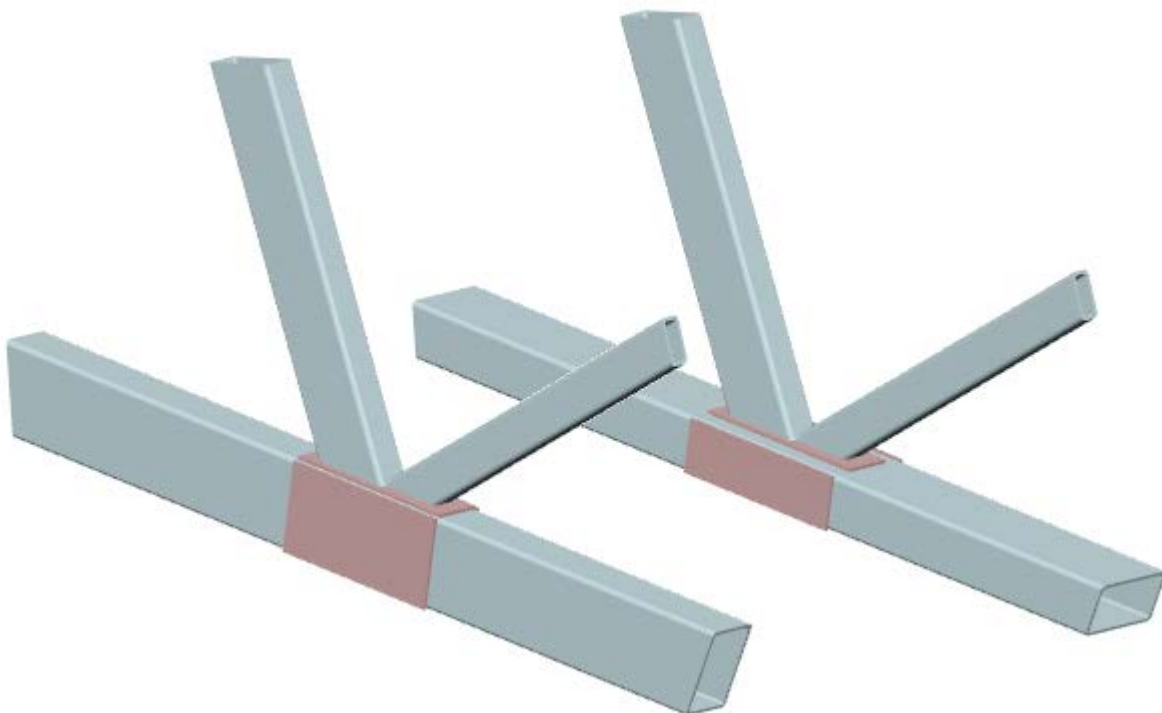
Bsp. K- und N-Anschluss Rechteckrohr-Kreisrohre räumlich

... zwei Strebenpaare mit (unterschiedlichen) Kreisrohrquerschnitten werden unter verschiedenen Winkeln an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



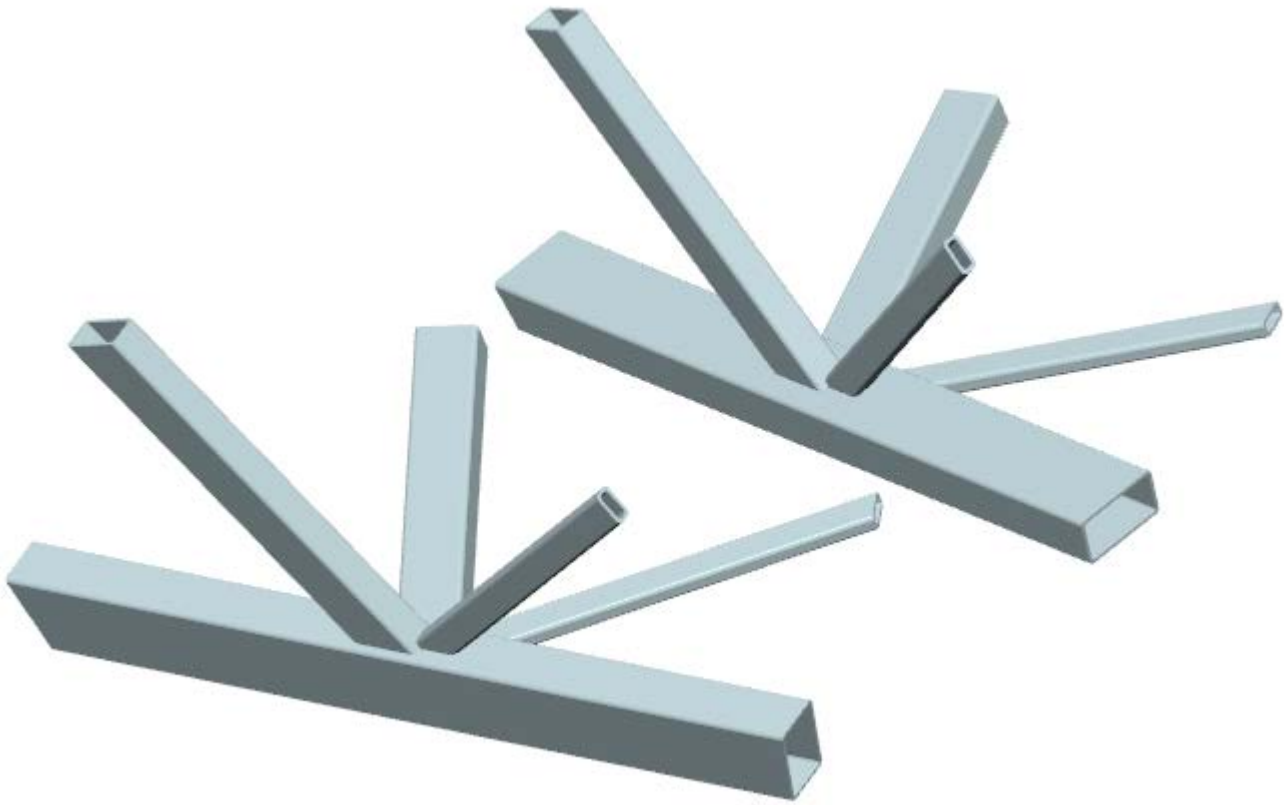
Bsp. K- und N-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre

... zwei Streben mit (unterschiedlichen) Rechteckrohrquerschnitten werden unter verschiedenen Winkeln an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen, der stehend oder liegend durch Gurt- und/oder Seitenlamellen verstärkt werden kann



Bsp. K- und N-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre räumlich

... zwei Strebenpaare mit (unterschiedlichen) Rechteckquerschnitten werden unter verschiedenen Winkeln an einen Gurt mit Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. K- und N-Anschluss I-Profil-Kreis- oder Rechteckrohre

... zwei Streben mit (unterschiedlichen) Rechteck- oder Kreisrohrquerschnitten werden unter verschiedenen Winkeln an einen Gurt mit I-Profil angeschlossen



Bsp. K- und N-Anschluss U-Profil-Kreisrohre

... zwei Streben mit (unterschiedlichen) Kreisrohrquerschnitten werden unter verschiedenen Winkeln an einen Gurt mit U-Profil angeschlossen



Bsp. K- und N-Anschluss U-Profil-Rechteckrohre

... zwei Streben mit (unterschiedlichen, stehenden oder liegenden) Rechteckrohrquerschnitten werden rechtwinklig oder unter einem Winkel an einen Gurt mit U-Profilquerschnitt angeschlossen



Beispiele KT-Hohlprofilanschlüsse

Es können hier nicht alle Variationsmöglichkeiten von KT-Anschlüssen gezeigt werden!

KT-Anschlüsse entspr. DIN EN 1993-1-8 können

- eben und räumlich ausgeführt werden
- **Gurt-Streben-Kombinationen** können sein
 - **Kreisrohr** mit Kreisrohr

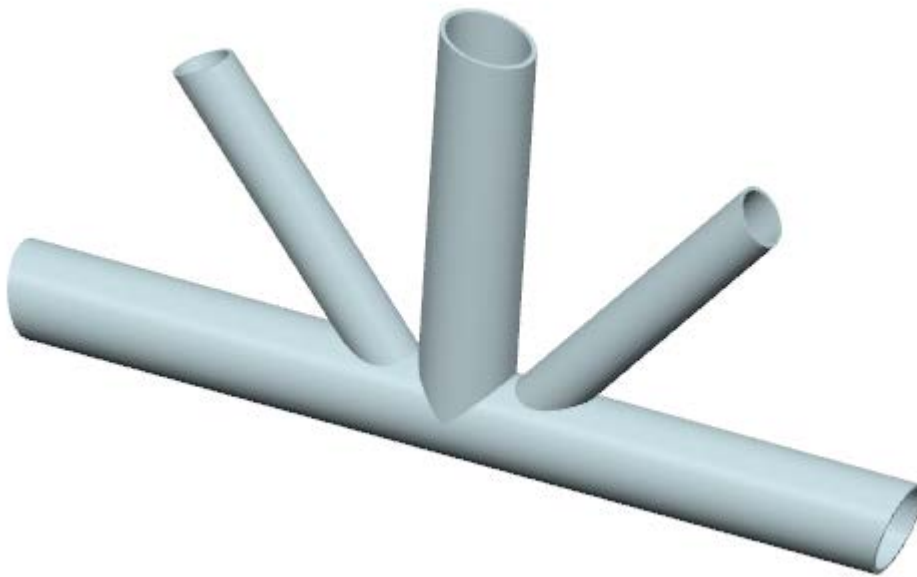
- **Rechteckrohr** mit Rechteckrohr
- Rechteckrohre können als Gurt- und Strebenquerschnitte auch um 90° gedreht werden
- die Profile können dem Profilmanager entnommen oder parametrisiert beschrieben werden
- die Streben dürfen sich nicht überlappen

Die nachfolgenden Abbildungen zeigen KT-Anschlüsse von

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,
 - ... **Rechteckrohre**
- Gurt **Kreisrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr räumlich** an Streben ,,
 - ... **Rechteckrohre**

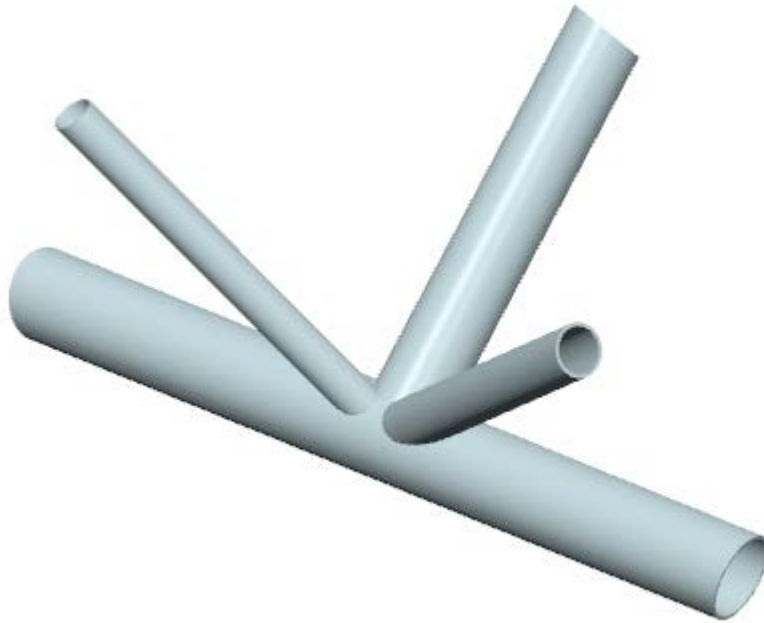
Bsp. KT-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre

... drei Streben mit (unterschiedlichen) Kreisrohrquerschnitten werden unter drei (unterschiedlichen) Winkeln an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



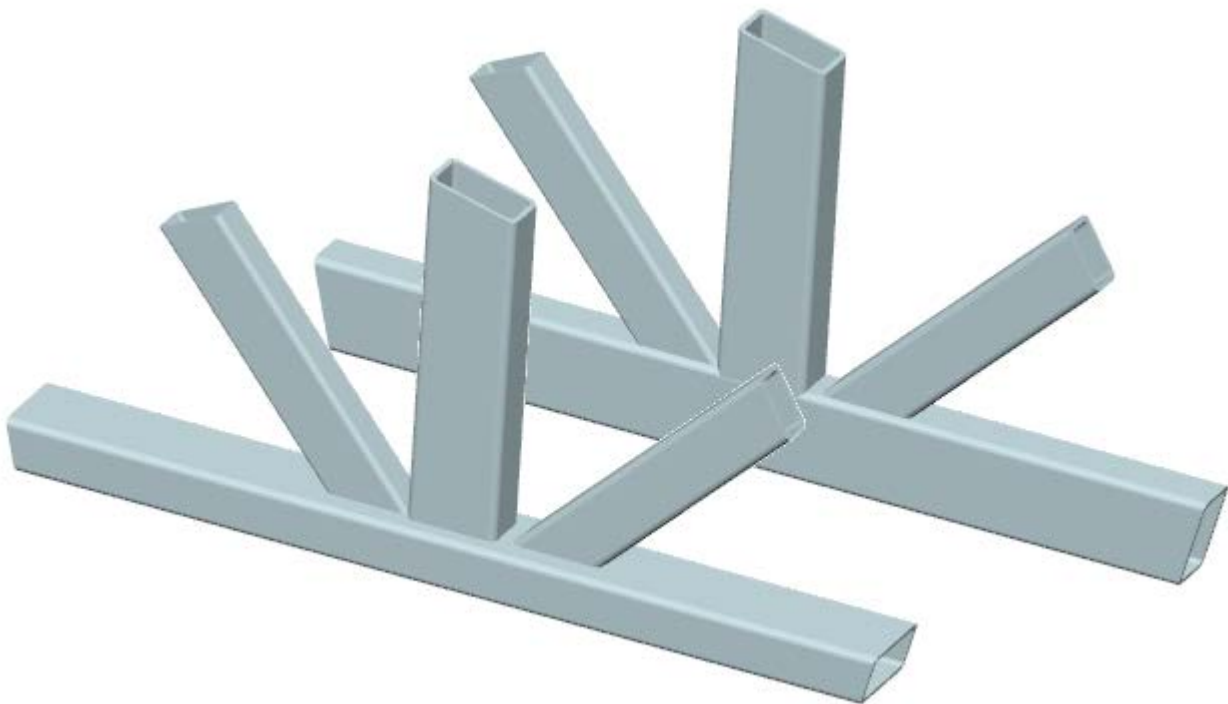
Bsp. KT-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre räumlich

... drei Streben mit (unterschiedlichen) Kreisrohrquerschnitten werden rechtwinklig und unter drei (unterschiedlichen) Winkeln an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen. Im räumlichen Anschluss wird die rechtwinklige Strebe um einen Winkel aus der Ebene gedreht.



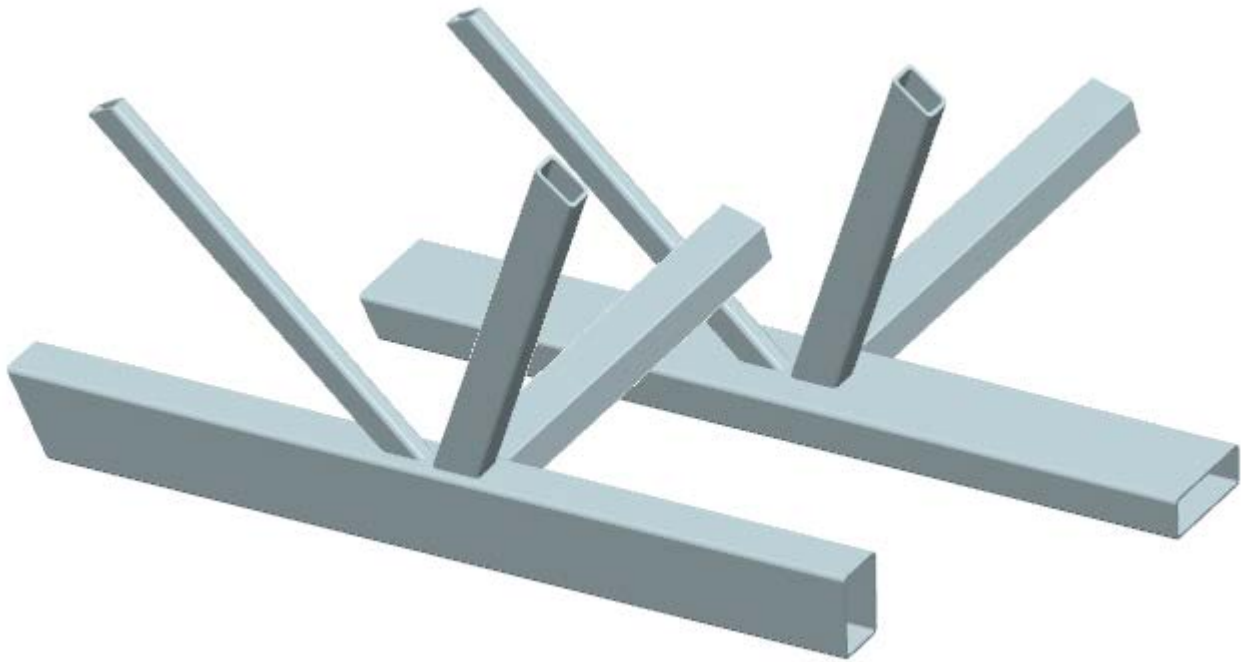
Bsp. KT-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre

... drei Streben mit (unterschiedlichen) Rechteckrohrquerschnitten werden unter drei (unterschiedlichen) Winkeln an einen Gurt mit (stehendem oder liegendem) Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. KT-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre räumlich

... drei Streben mit (unterschiedlichen) Rechteckrohrquerschnitten werden unter drei (unterschiedlichen) Winkeln an einen Gurt mit (stehendem oder liegendem) Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



Beispiele DY-Hohlprofilanschlüsse

Es können hier nicht alle Variationsmöglichkeiten von DY-Anschlüssen gezeigt werden!

DY-Anschlüsse entspr. DIN EN 1993-1-8 können

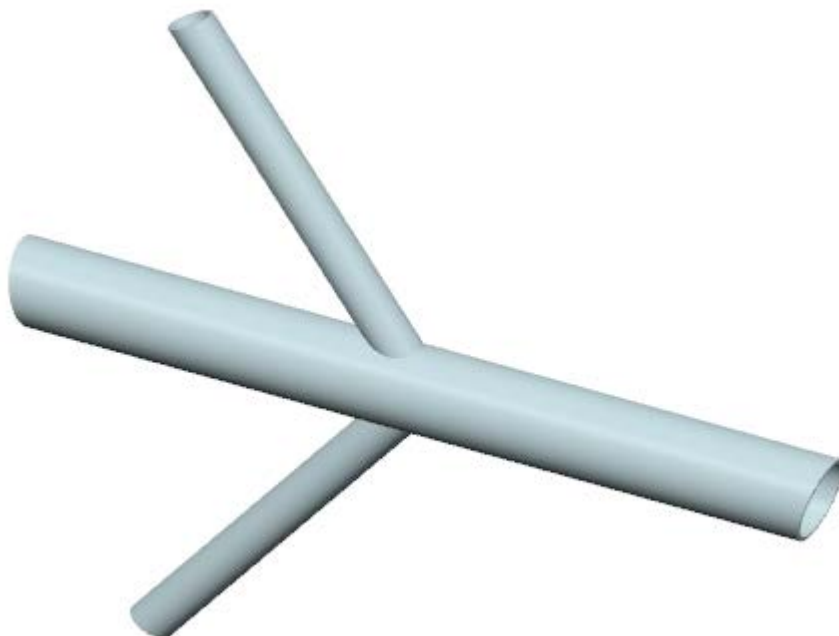
- nur eben ausgeführt werden
- **Gurt-Streben-Kombinationen** können sein
 - **Kreisrohr** mit Kreisrohr
 - **Rechteckrohr** Rechteckrohr
- Rechteckrohre können als Gurt- und Strebenquerschnitte auch um 90° gedreht werden
- die Profile können dem Profilmanager entnommen oder parametrisiert beschrieben werden

Die nachfolgenden Abbildungen zeigen DY-Anschlüsse von

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,
 - ... **Rechteckrohre**

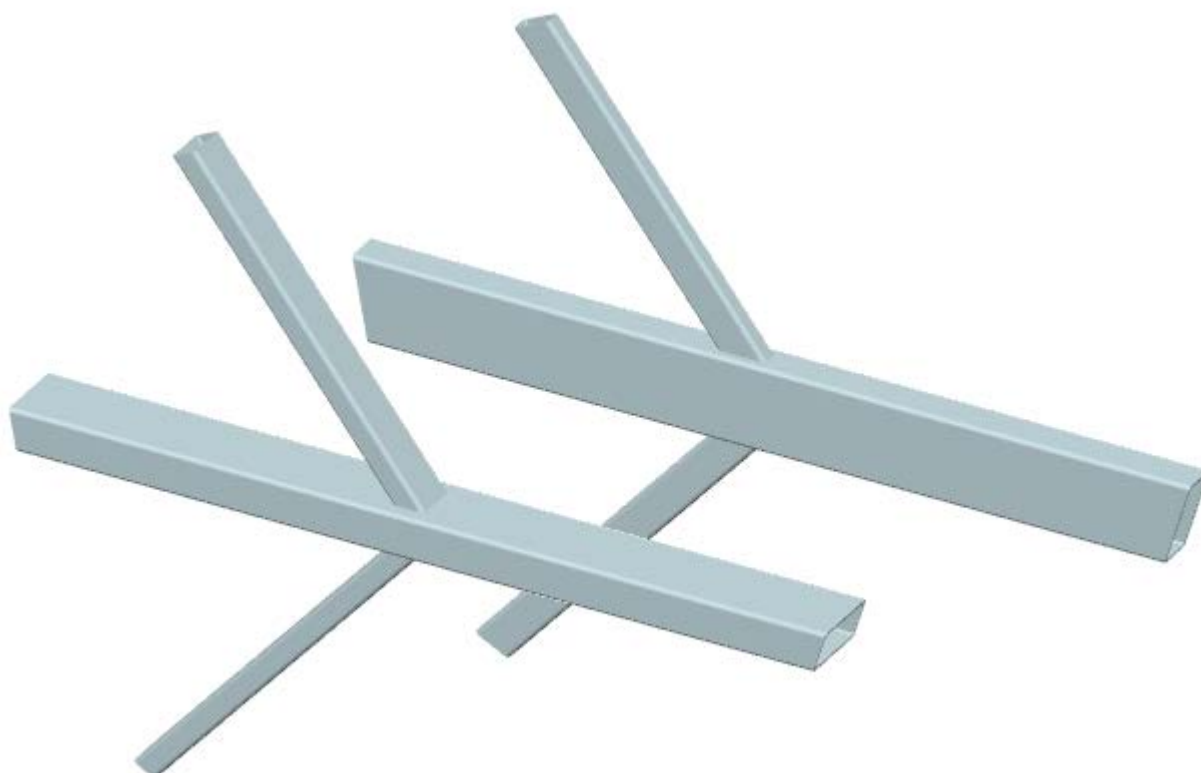
Bsp. DY-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre

... zwei Streben mit gleichem Kreisrohrquerschnitt werden unter einem Winkel beidseits an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. DY-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre

... zwei Streben mit gleichem (stehendem oder liegendem) Rechteckrohrquerschnitt werden unter einem Winkel beidseits an einen Gurt mit (stehendem oder liegendem) Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



Beispiele DK-Hohlprofilanschlüsse

Es können hier nicht alle Variationsmöglichkeiten von DK-Anschlüssen gezeigt werden!

DK-Anschlüsse entspr. DIN EN 1993-1-8 können

- nur eben ausgeführt werden
- **Gurt-Streben-Kombinationen** können sein
 - **Kreisrohr** mit Kreisrohr

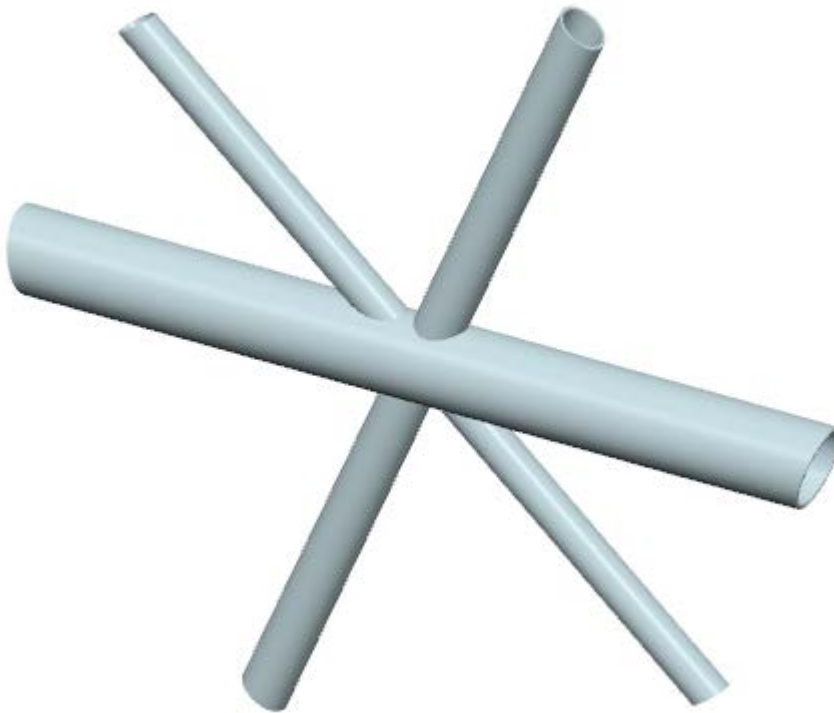
- **Rechteckrohr** mit Rechteckrohr
- Rechteckrohre können als Gurt- und Strebenquerschnitte auch um 90° gedreht werden
- die Profile können dem Profilmanager entnommen oder parametrisiert beschrieben werden
- die Streben dürfen sich nicht überlappen

Die nachfolgenden Abbildungen zeigen DK-Anschlüsse von

- Gurt **Kreisrohr** an Streben ,,
 - ... **Kreisrohre**
- Gurt **Rechteckrohr** an Streben ,,
 - ... **Rechteckrohre**

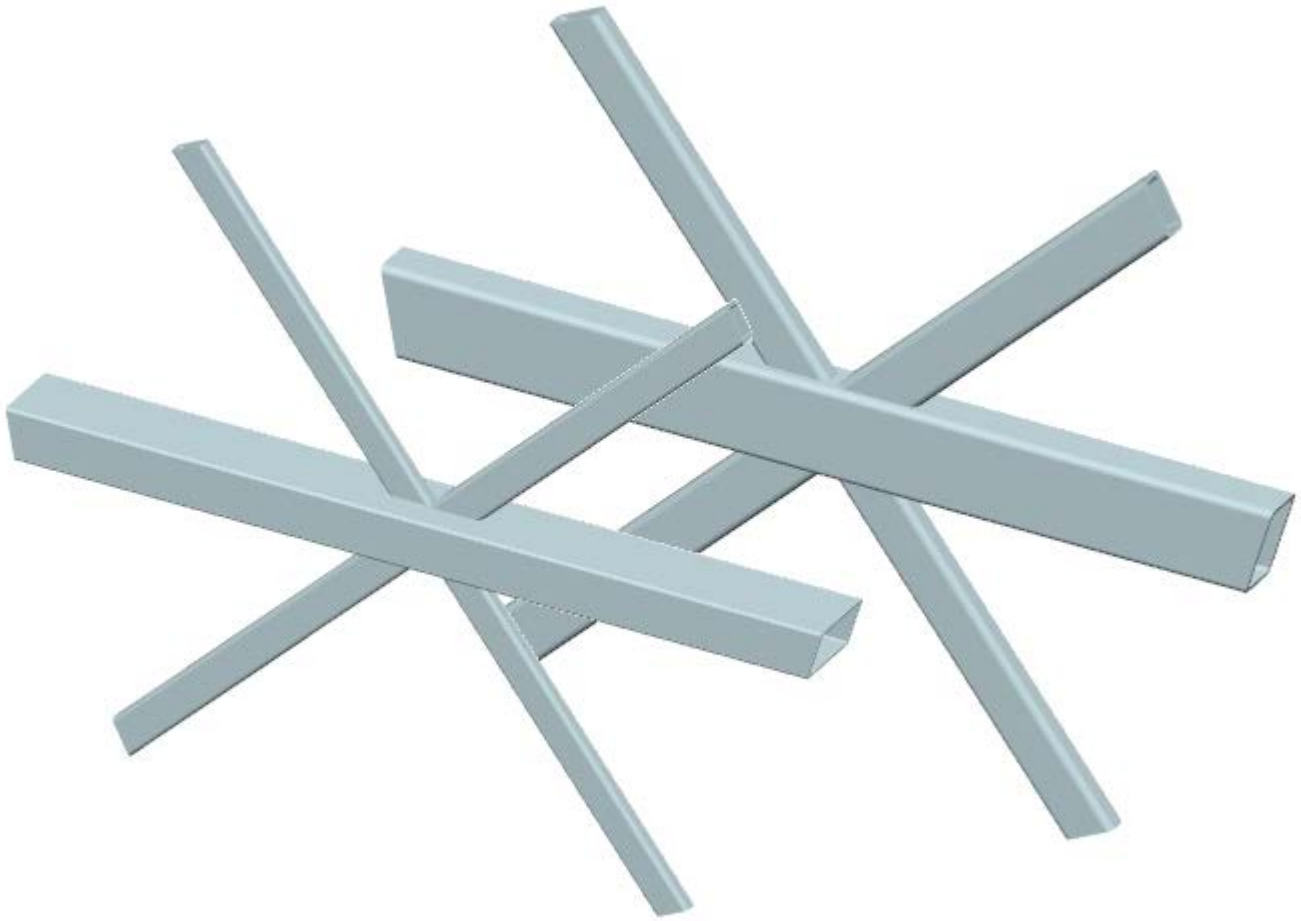
Bsp. DK-Anschluss Kreisrohr-Kreisrohre

... zwei Streben mit (unterschiedlichen) Kreisrohrquerschnitten werden unter zwei Winkeln beidseits an einen Gurt mit Kreisrohrquerschnitt angeschlossen



Bsp. DK-Anschluss Rechteckrohr-Rechteckrohre

... zwei Streben mit (unterschiedlichen, stehenden oder liegenden) Rechteckrohrquerschnitten werden unter zwei Winkeln beidseits an einen Gurt mit (stehendem oder liegendem) Rechteckrohrquerschnitt angeschlossen



zur Hauptseite [4H-EC3HK](#), Hohlprofilknoten



© [pcae](#) GmbH Kopernikusstr. 4A 30167 Hannover Tel. 0511/70083-0 Fax 70083-99 Mail dte@pcae.de
