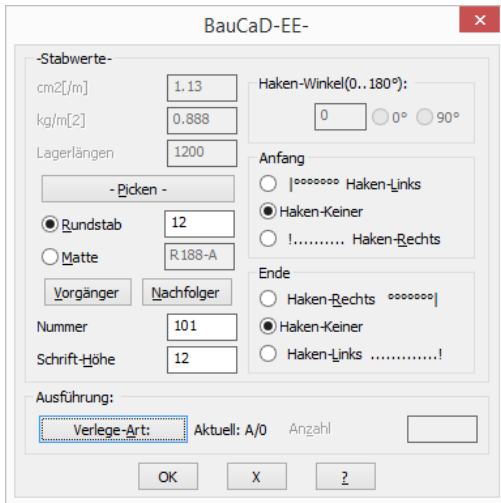


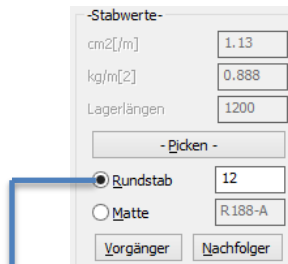
Auswahl der Stabwerte



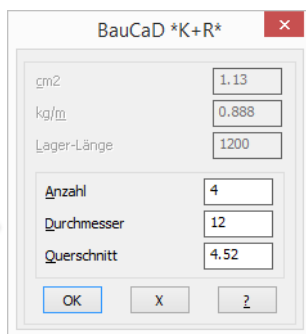
In diesem Dialogfenster nehmen Sie Einstellungen zur Rundstab-/Mattenart, der Verlegeart und der Ausführung von Haken an der Biegeform vor.

Abweichend von der Standardeinstellung kann auch die Positionsnummer und die Schriftgröße für den Auszugstext geändert werden.

Stabwerte



Querschnitt As



Geben Sie den gewünschten Stabdurchmesser ein.

Mit der Schaltfläche **“Vorgänger“** wechseln Sie auf den nächst kleineren und mit **“Nachfolger“** auf den nächst größeren Durchmesser.

Mit der Schaltfläche **“Picken“** können Sie die Stabwerte einer vorhandenen Position aus der Zeichnung übernehmen.

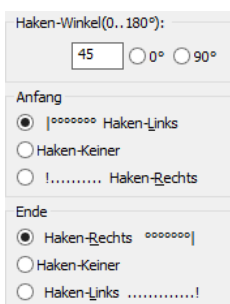
Für Biegematten aktivieren Sie die Schaltfläche **“Matte“** und wählen die gewünschte Lagermatte.

Querschnitts-, Gewichts- und Längenwerte werden im oberen Bereich für den gewählten Stahl angezeigt.

Mit der Schaltfläche **“Rundstab“** öffnet sich das links dargestellte Dialogfenster.

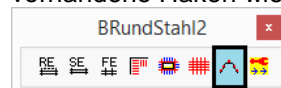
Hier wird aus den Parametern Anzahl, Durchmesser und Querschnitt durch Eingabe von zwei Parametern mit **“ENTER“** der dritte berechnet.

Haken

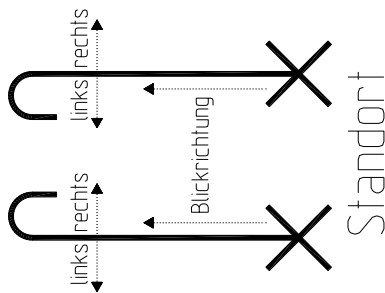


Im rechten Bereich des Dialogfensters bestimmen Sie die Richtung der Haken an der Biegeform, sowie den verwendeten Biegewinkel.

Im Dialogfenster der Abstandshalter können nachträglich Stabenden mit Haken versehen oder vorhandene Haken wieder gelöscht werden.



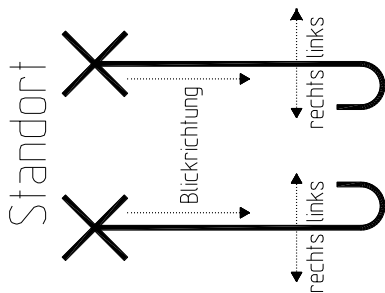
Haken am Anfang



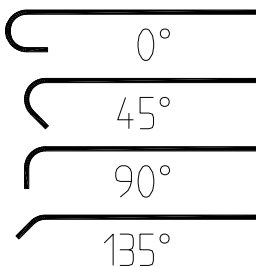
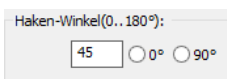
Aus der Blickrichtung zum Anfang oder zum Ende ergibt sich, wie der Haken nach links oder nach rechts gebogen werden soll.

Bei der Auswahl eines Objektes (Linie, Polylinie oder Bogen) als Biegeform, erfolgt eine zusätzliche Abfrage nach der Hakenrichtung, da Anfang und Ende der Biegeform bei der Objektwahl nicht eindeutig sind.

Haken am Ende



Hakenwinkel

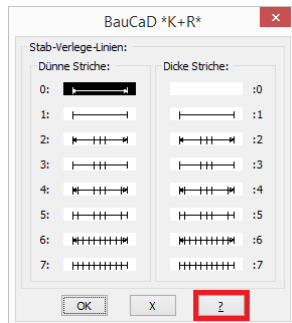
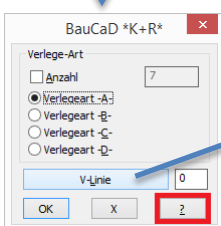
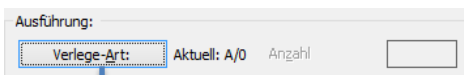


Mit dem Winkel bestimmen Sie den Grad der Biegung.

Die geläufigsten Winkel werden in der Grafik links dargestellt.

Programmintern werden Mindesthaken nach DIN EN 1991-1-1 verwendet.

Auswahl der Verlege-Art



Über die Schaltfläche **“Verlege-Art“** wählen Sie die Darstellung der Verlegung.

Die aktuelle Verlegeart, mit der gewählten Verlegelinien-Darstellung, wird neben der Schaltfläche angezeigt.

Soll die Anzahl ohne Verlegung angegeben werden, aktivieren Sie die Option **“Anzahl“** und tragen diese ein.

Lesen Sie zu den Verlege-Arten und den Verlegelinien die Beschreibungen der Dialogfenster.