Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

Inhalt

1) Erste Bearbeitung der Treppe 3
1.1) Neue Treppe anlegen 3
1.2) Treppenform auswählen 3
1.3 Steigung und Geschoßhöhe bearbeiten 4
1.4 Anzeige in 3D 4
1.5).Elemente hinzufügen 5
a) Wangen(eingestemmt/Handlauf/Holm hinzufügen 5
b) Pfosten hinzufügen 6
c) Stufen formatieren: 6
d) Stufen verziehen 7
e) Zoom Funktionen 7
f) weitere Funktionen 7

2) Maße bearbeiten (Eigenschaften) 8
2.1. Teile markieren 8
2.2. Eigenschaften der Teile 9
a) Kopf der Eigenschaften 9
b)Steigung der Treppe und Verzugskoeffizienten 10
c) Kopf der einzelnen Läufe bzw. Podeste 10
d) Steigung der Treppe und Verzugskoeefizienten 12
e) Stufenabmessung und Stufenart 12
f) Wangenabmessung und Wangenart 12
g) Handlauf- und Geländerabmessung und Art 13
h) Pfostenabmessung und Art 13
i) Eckverbindung und Einstemmung 14

3. Bearbeitung von beliebigen Grundrissen 15
3.1 Läufe und Podeste anhängen 15
a) Podest hinzufügen 15
b) Lauf hinzufügen 16
c) Austrittspodest 17

d) Geschoßhöhe und Steigungen anpassen 17

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

e) Wangen hinzufügen 18
f) Stufen anpassen 18
g) Eckstufe verschieben 18
h) Wandschräge, Punkt verschieben 19
i) Pfosten hinzufügen 19
j) Kaminecke 20

4. Menüleiste von Stairdesigner 7 21
4.1) Menüleiste (Datei) 21
4.2)Menü Bearbeiten 21
4.3)Menü Ansicht 22
4.3.1 Symbolleisten und Andockfenster 22
4.4)Menü Ändern 23
4.5)Menü 3D 23
4.6) Menü Stammdaten 24
a)Material 24
b)Voreinstellung definieren 25
c) Materialstile und Abmessungen definieren 25
d) Voreinstellung Stufen 26
e) Voreinstellung Wangen 26
f) Voreinstellung Handläufe 27
g) Voreinstellung Holme (aufgesattelte Wange) 27
h) Voreinstellung Pfosten 27
i)Voreinstellung Einstemmungen und Verbindungen 28
j) Kurven für die Stufenform 29
k) Bögen für die Stufenform 29
4.7) Menü Tools 30
4.8) Menü Sprache 30
4.9) Menü Fenster 30
4.7) Menü Hilfe 30

5 Drucken 31
5.1 Listendruck 31
5.2 Schablonendruck 32

6) DXF und Postprozessor-Ausgabe 33

Hersteller der Software:
BOOLE & PARTNERS
11 rue Albert Einstein
F77420 Champs sur Marne Frankreich

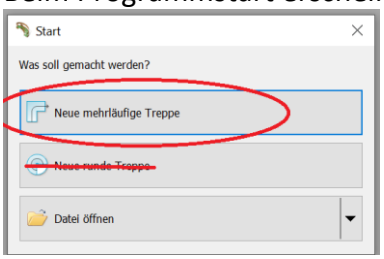
Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

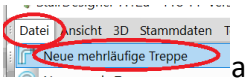
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

1) Erste Bearbeitung einer Treppe

1.1. Neue Treppe anlegen

Beim Programmstart erscheint folgendes Menü:

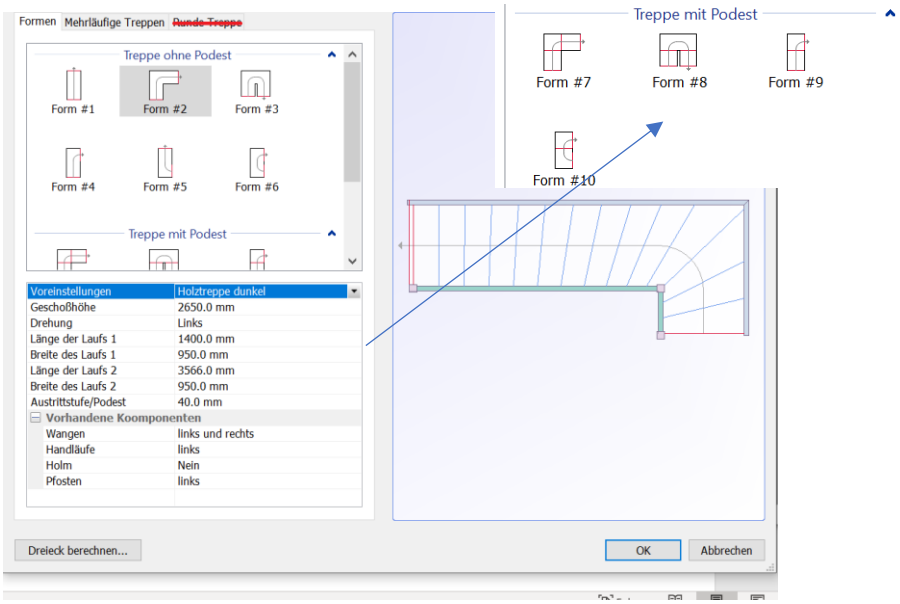


Oder 

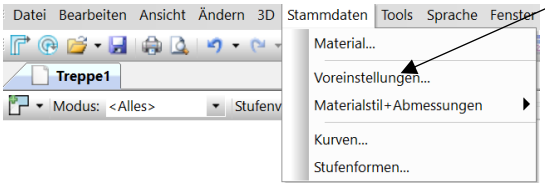
aufrufen

bzw. eine vorhandenes Projekt (Datei) öffnen [weiter in 1.3]

1.2.Treppenform auswählen



Masse eingeben und Komponenten (Wangen (eingestemmt), Handläufe, Holme(aufgesattelt) bzw. Pfosten je Treppenseite (links/rechts) auswählen.
Die Abmessungen werden aus der zugehörigen Voreinstellung übernommen und können in den Eigenschaften geändert werden. [siehe 2.x Voreinstellungen]

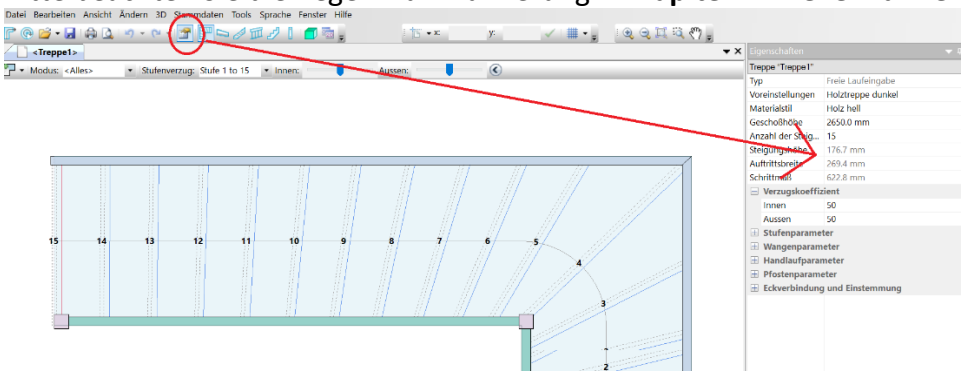


Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

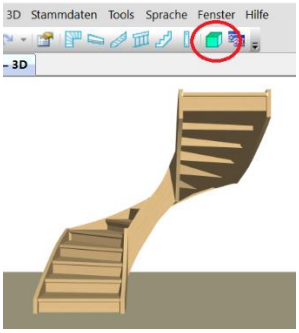
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

1.3 Steigung und Geschoßhöhe bearbeiten

Um die Steigung zu bearbeiten sind die Eigenschaften zu öffnen
Bitte beachten Sie die Regeln zur Markierung in **Kapitel 2.1 Teile markieren**



1.4 Anzeige in3D



mit der rechten Maustaste drucken

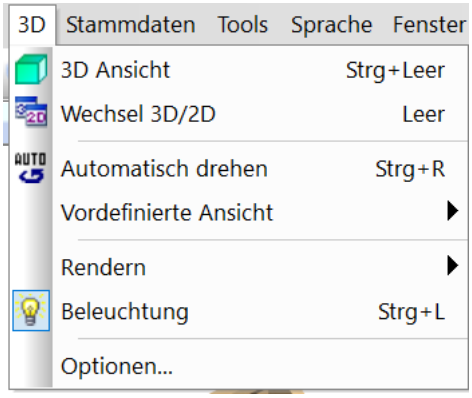
Mit  wird die 3D-Darstellung angezeigt.

 schaltet nach 2D um

3D-drehen
Anzeigerichtung
Verschiedene Anzeigeformen (z.B Drahtmodell



Siehe 4.5 Menu 3D:

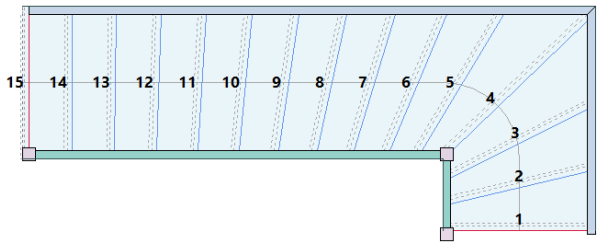


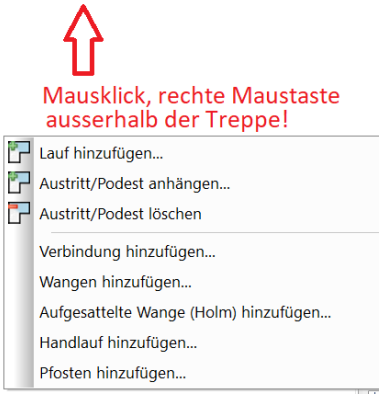
Unter Beleuchtung kann der Boden in der 3D entfernt werden

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

1.5.Elemente hinzufügen

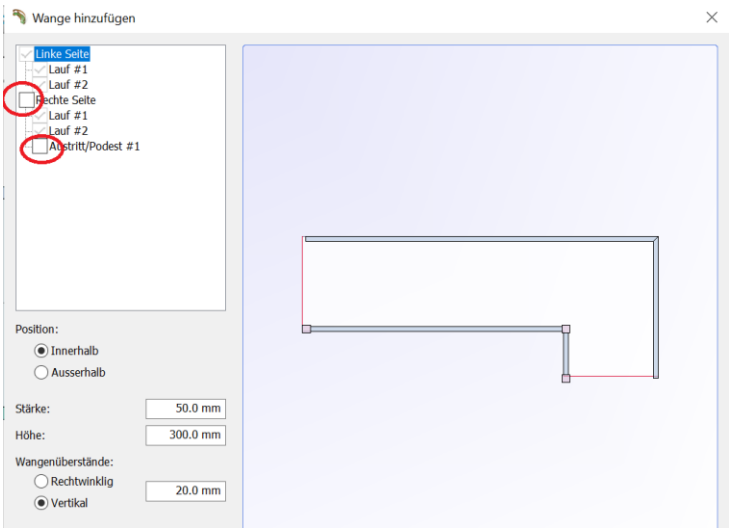




Mit der rechten Maustaste (ausserhalb des Treppengrundrisses anklicken) können weitere Elememte angelegt werden

a) Wangen(eingestemmt/Handlauf/Holm hinzufügen

rechte Maustaste (ausserhalb) : Wangen hinzufügen...



Wangen/Handläufe/Holm (aufgesattelt) mit der Maus markieren

☑ Wange/Handlauf/Holm gesetzt

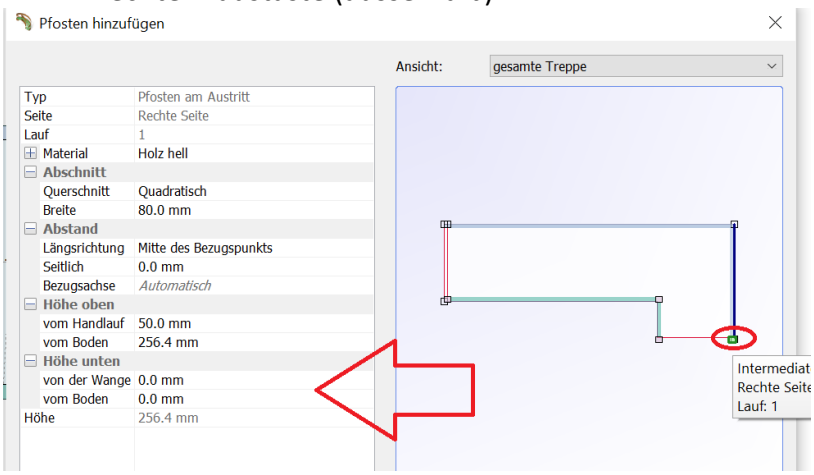
☐ nicht gesetzt

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

b) Pfosten hinzufügen

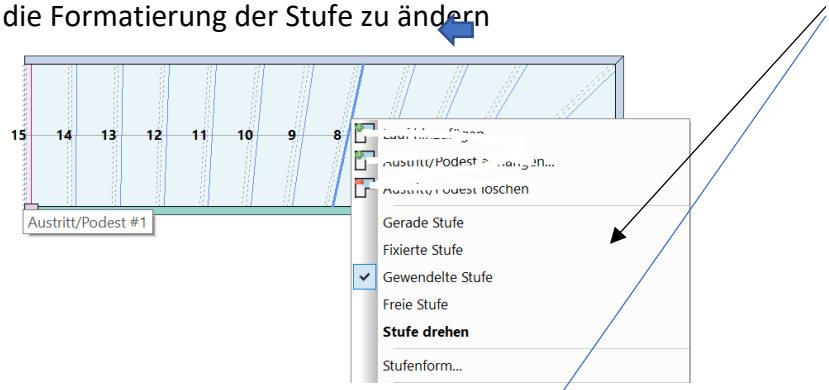
rechte Maustaste (ausserhalb) : Pfosten hinzufügen..



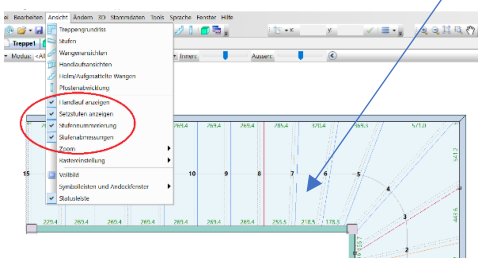
einzelnen Pfosten markieren
Masse eingeben und mit OK bestätigen.

c) Stufen formatieren:

VK-Stufe mit der Maus anfahren, Mit derrechte Maustaste das Menü aufrufen, um die Formatierung der Stufe zu ändern



Gerade Stufe	= rechtwinklige Stufe
Gewendelte Stufe	=wird mit Verzugsparameter verzogen
Fixierte Stufe	=ist fixiert und kann nur manuell gedreht werden
Freie Stufe	=ist fixiert und kann nur manuell gedreht werden



Stufe 8 ist eine gerade Stufe

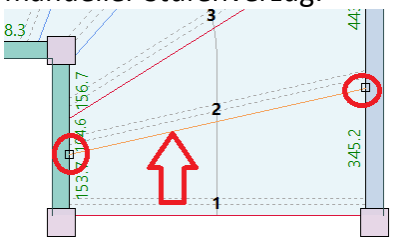
Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

d) Stufen verziehen

Zum Verziehen der einzelnen Stufe die Stufe markieren und einen der Punkte mit der Maus verschieben. ggf. die Zoom-Funktionen  zur Erhöhung der Geauigkeit verwenden

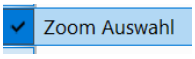
manueller Stufenverzug:



Stufe markieren und die Punkte verschieben
ggf. den Ausschnitt mit den Zoom-Funktionen vergrößern bzw. verschieben

Hilfreich: . Stufenabmessungen anzeigen
[siehe: 2.3. Menü Ansicht]

e) Zoom Funktionen

(ggf. ist unter Ansicht, Symbolleisten und Ansichtsfenster 

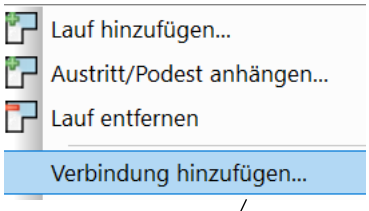
zu aktivieren



vergrößern, verkleiner, ausrichten, Fensterzoom,
Funktion schieben der Grafik an/aus

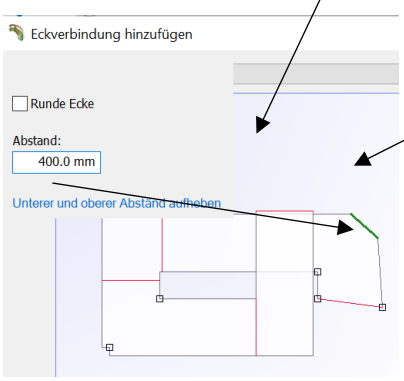
f) weitere Funktionen

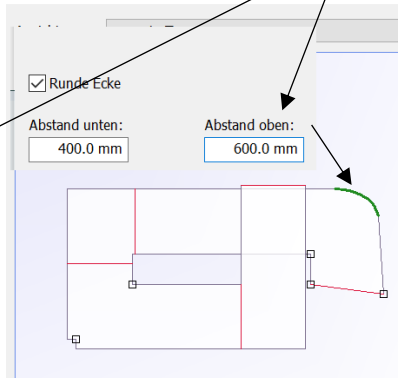
rechte Maustaste (ausserhalb)



weiteren Treppenverlauf anhängen
weiteres Podest anhängen
letzten Lauf entfernen

Abschrägung oder Krümmling hinzufügen





Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

2. Maße bearbeiten Eigenschaften:

In den Eigenschaften rechts oder nach Aufruf von  sind die Einstellungen und Materialdefinitionen

2.1.Teile markieren

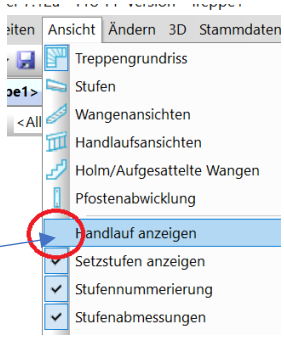
Die Eigenschaften sind, wenn kein einzelnes Teil markiert ist, für eine globale Bearbeitung der Bereiche und Teile (Steigung, Treppenläufe, Stufen, Wangen, usw.)

ausserhalb anklicken
mit der ESC-Taste
mit dem Menü „Bearbeiten



Alles auswählen = Globale Markierung
Auswahl aufheben = keine Markierung

Achtung:
Wenn nur ein oder mehrere Teile markiert sind werden nur die Eigenschaften des markierten Teils oder der markierten Teile bearbeitet!

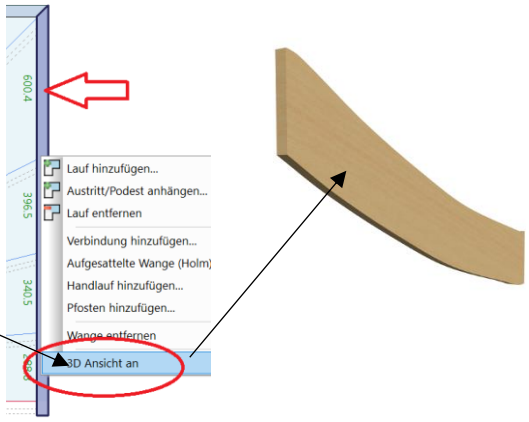


Wenn eine einzelne Wange nicht markiert werden kann sind die Handläufe aus der Anzeige zu entfernen:

Einzeln markieren:
Das Teil mit der Maus anklicken

Mehrere Teile markieren:
Die STRG-Taste festhalten und die Teile markieren

Die markierten Teile können mit der rechten Maustaste in 3D angezeigt werden



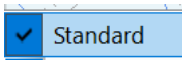
Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

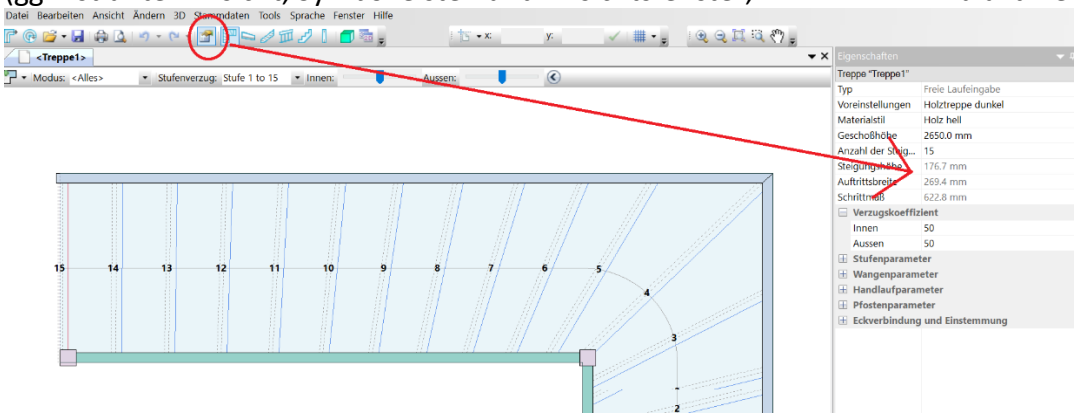
2.2.Eigenschaften der Teile

Bitte beachten Sie die Markierungsregeln in Kapitel 2.1

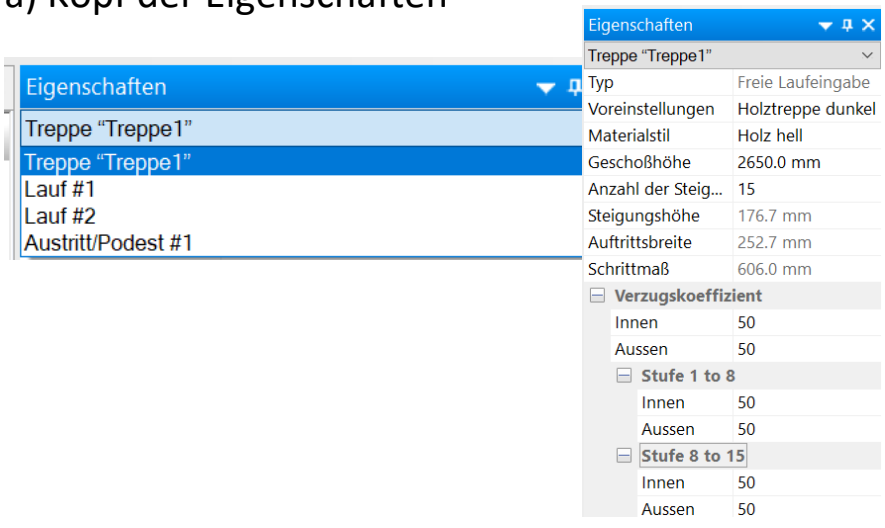
Die Eigenschaften können mit dem Button  geöffnet und geschlossen werden

(ggf. ist unter Ansicht, Symbolleisten und Ansichtsfenster, 

zu aktivieren



a) Kopf der Eigenschaften



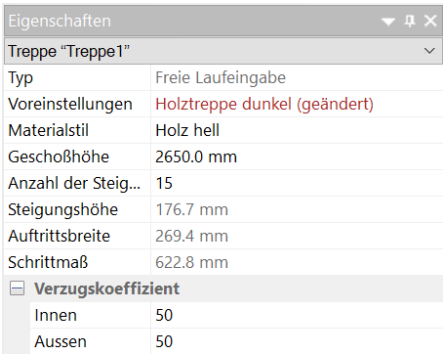
Mit der Auswahl 

stehen die
^ Eigenschaften der ganzen Treppe zur Verfügung.

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

b)Steigung der Treppe und Verzugskoeffizienten



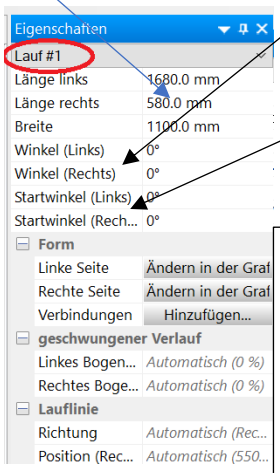
Dieser Bereich ist meist vordefiniert
Es wird meist nur die Steigung bearbeitet
Voreinstellung wählen
Materialstil auswählen
Geschoßhöhe gesamt
Anzahl der Steigungen
Steigungshöhe, Auftritt und Schrittmaß wird berechnet.
Der Verzugskoeffizient bestimmt den Schwung der Stufen 0=gerade
50=geschwungen

c) Kopf der einzelnen Läufe bzw. Podeste

Die Auswahl von Lauf1, Lauf2, Podest usw. regelt die Grundsätzlichen Angaben für die einzelnen Abschnitte (z.B. Abmessungen und Verziehungsparameter).

Hier können die Abmessungen des Laufs oder des Podestes geändert werden.

Im Lauf 1 kann die Antritt für die Grafische Darstellung gedreht und ein schräger Antritt definiert werden werden.



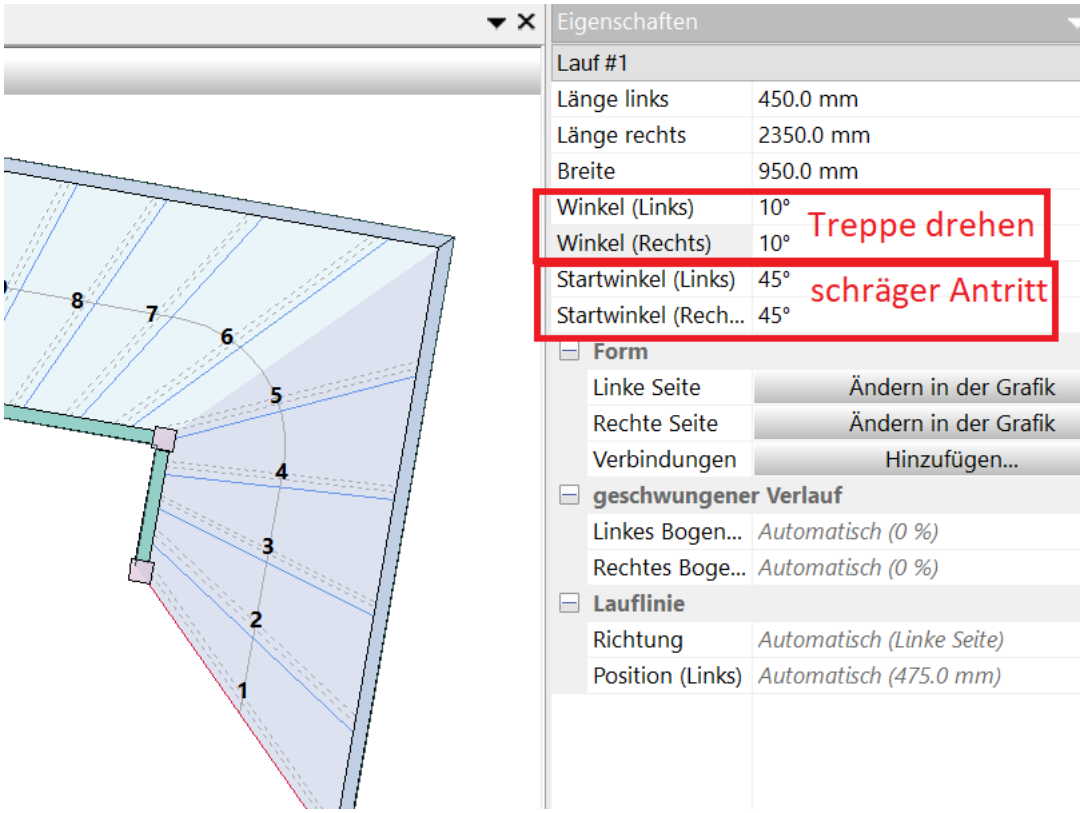
Zur Grafik wechseln
Schräge Ecke oder Krümmling

Verziehungsparameter

Abstand zur Lauflinie

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de



Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

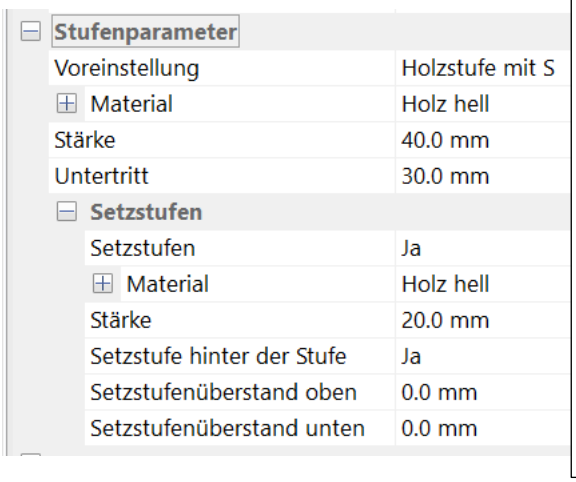
d) Steigung der Treppe und Verzugskoeefizienten



Dieser Bereich ist meist vordefiniert
Es wird meist nur die Steigung bearbeitet
Voreinstellung wählen
Materialstil auswählen
Geschoßhöhe gesamt
Anzahl der Steigungen
Steigungshöhe, Auftritt und Schrittmaß wird berechnet.

Der Verzugskoeffizient bestimmt den Schwung der Stufen
0=gerade 50=geschwungen

e) Stufenabmessung und Stufenart

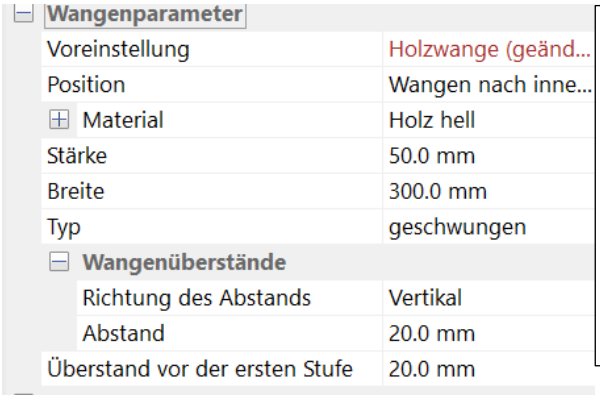


aus Voreinstellung übernommen
Material der Stufen (mit ⊞ Details öffnen)
Stufenstärke
Untertritt

Setzstufe Ja/Nein
Material der Setzstufe (mit ⊞ Details öffnen)
Setzstufenstärke
Setzstufe hinter der Stufe Ja/Nein

Setzüberstand = Nut in der Stufe

f) Wangenabmessung und Wangenart



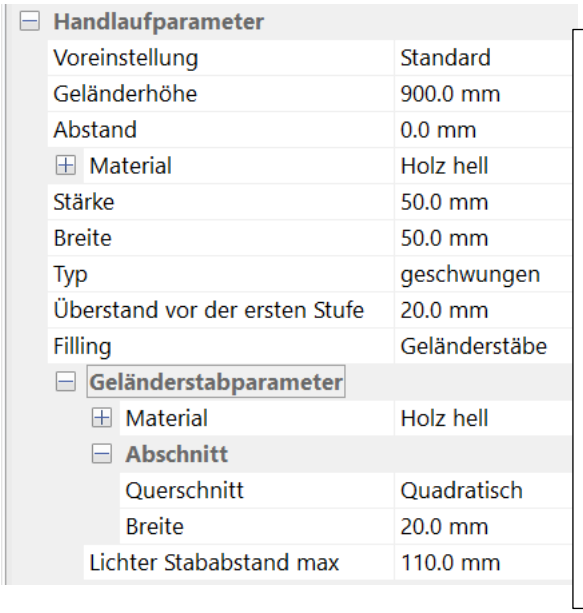
aus Voreinstellung übernommen (wurde manuell verändert)
Wangen nach innen oder nach aussen anordnen
Material der Wangen (mit ⊞ Details öffnen)
Wangenstärke
Wangenbreite
Verziehungsart

Wangenüberstand nach oben (vertikal oder rechtwinklig)
Abstand nach oben
Überstand vor der ersten bzw hinter der letzten Stufe

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

g) Handlauf- und Geländerabmessung und Art



Handlaufparameter	
Voreinstellung	Standard
Geländerhöhe	900.0 mm
Abstand	0.0 mm
⊞ Material	Holz hell
Stärke	50.0 mm
Breite	50.0 mm
Typ	geschwungen
Überstand vor der ersten Stufe	20.0 mm
Filling	Geländerstäbe
Geländerstabparameter	
⊞ Material	Holz hell
Abschnitt	
Querschnitt	Quadratisch
Breite	20.0 mm
Lichter Stababstand max	110.0 mm

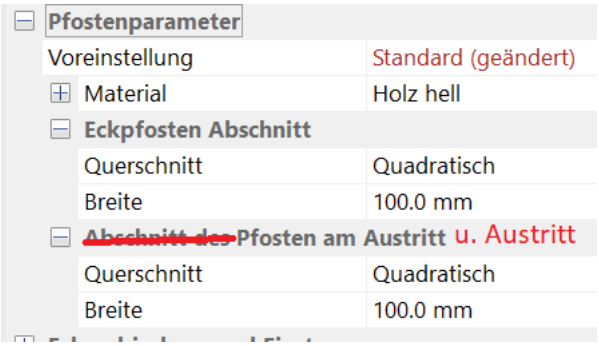
aus Voreinstellung übernommen
Geländerhöhe
Abstand von AK-Treppe
Material der Handläufe (mit ⊞ Details öffnen)
Handlaufstärke
Höhe Handlauf
Verziehungsart

Überstand vor der ersten bzw hinter der letzten Stufe
Material der Stäbe (mit ⊞ Details öffnen)

Querschnitt der Geländerstäbe
Breite bzw. Durchmesser der Stäbe

Lichter Abstand der Stäbe

h) Pfostenabmessung und Art



Pfostenparameter	
Voreinstellung	Standard (geändert)
⊞ Material	Holz hell
Eckpfosten Abschnitt	
Querschnitt	Quadratisch
Breite	100.0 mm
~~Abschnitt des~~ Pfosten am Austritt u. Austritt	
Querschnitt	Quadratisch
Breite	100.0 mm

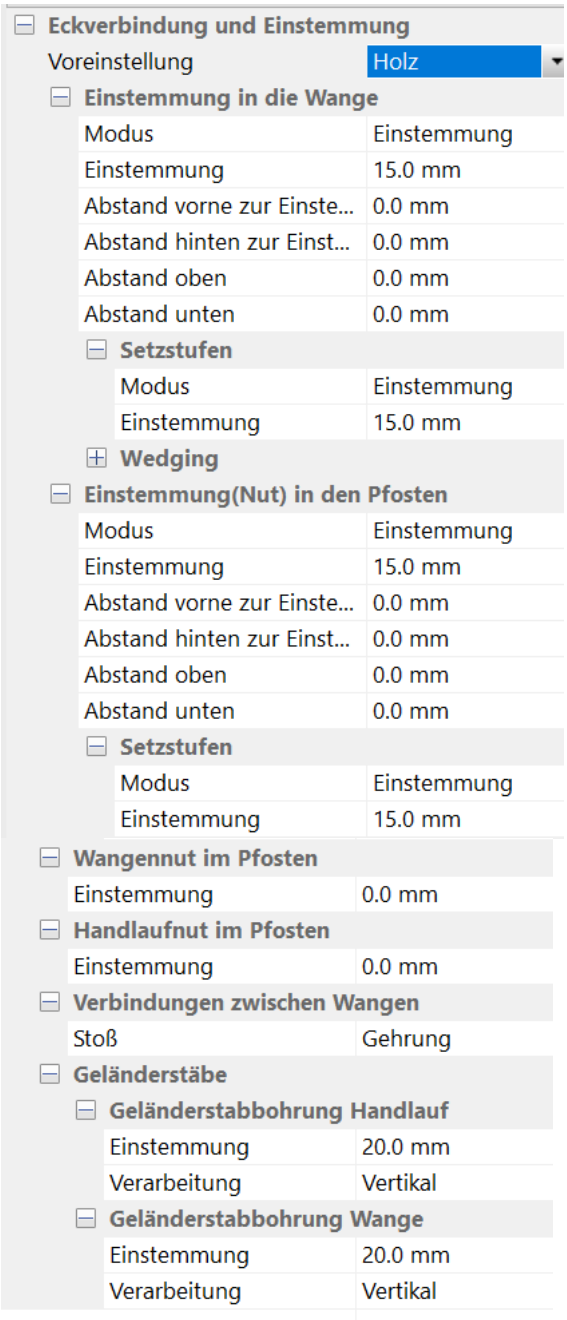
aus Voreinstellung übernommen
Material der Handläufe (mit ⊞ Details öffnen)
Eckpfosten
Querschnitt
Abmessung

Pfosten Antritt und Austritt
Querschnitt
Abmessung

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

i) Eckverbindung und Einstemmung



Einstemmung in die Wange oder Abstand
Definition Einstemmung / Anstand
Tiefe Einstemmung oder Abstand

Einstemmung vorne verschieben
Einstemmung hinten verschieben
Einstemmung oben absetzen
Einstemmung oben absetzen

Einstemmung in die Setzstufe oder Abstand
Definition Einstemmung / Anstand
Tiefe Einstemmung oder Abstand

Einstemmung in die Pfosten oder Abstand
Definition Einstemmung / Anstand
Tiefe Einstemmung oder Abstand

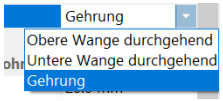
Einstemmung vorne verschieben
Einstemmung hinten verschieben
Einstemmung oben absetzen
Einstemmung oben absetzen

Einstemmung in die Setzstufe oder Abstand
Definition Einstemmung / Anstand
Tiefe Einstemmung oder Abstand

Tiefe Einstemmung der Nut

Tiefe Einstemmung der Nut

Verbindung :



Geländerstabbohrung

Tiefe der Bohrung
immer vertikal wählen!

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

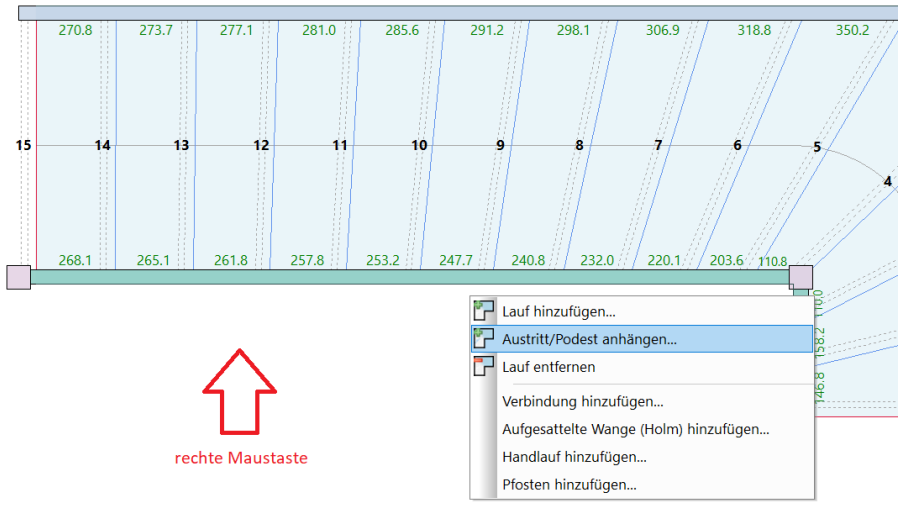
3. Bearbeitung von beliebigen Grundrissen:

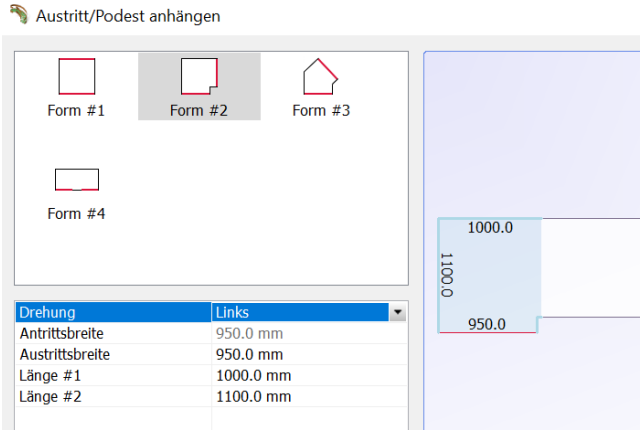
3.1 Läufe und Podeste anhängen

Eine vorhandene Austrittstufe löschen

a) Podest hinzufügen

rechte Maustaste, Podest hinzufügen



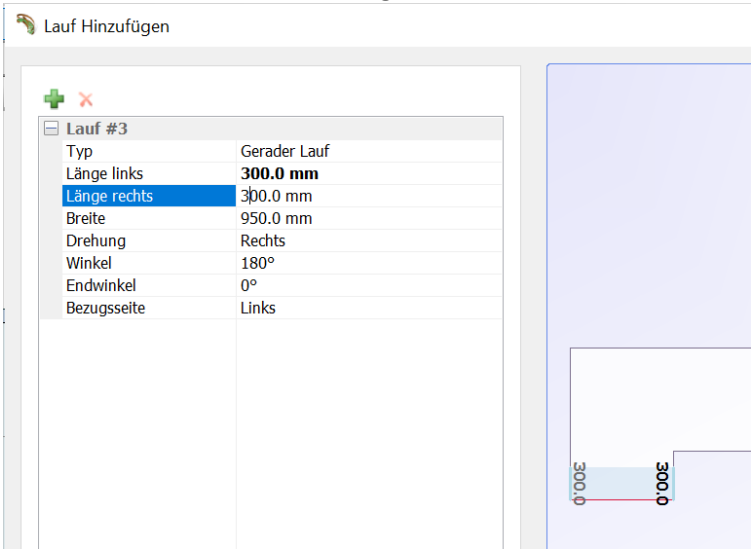


Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

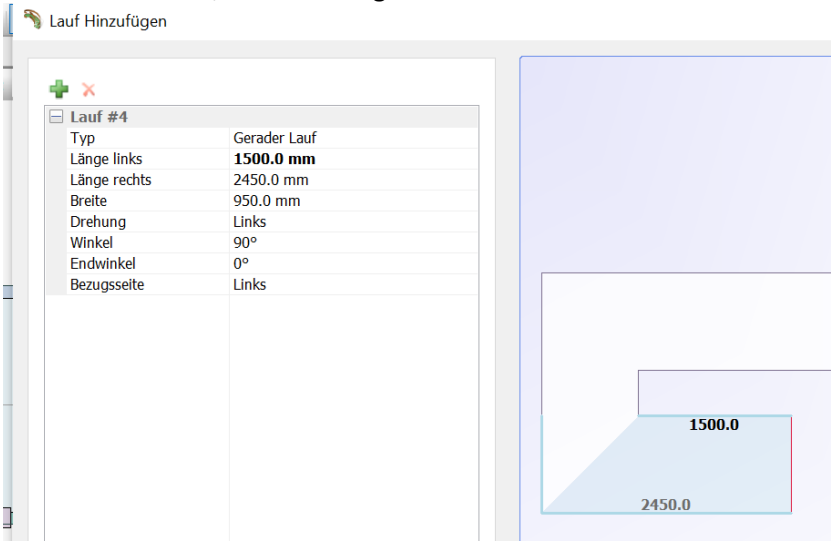
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

b) Lauf hinzufügen

Rechte Maustaste, Lauf hinzufügen



rechte Maustaste, Lauf hinzufügen

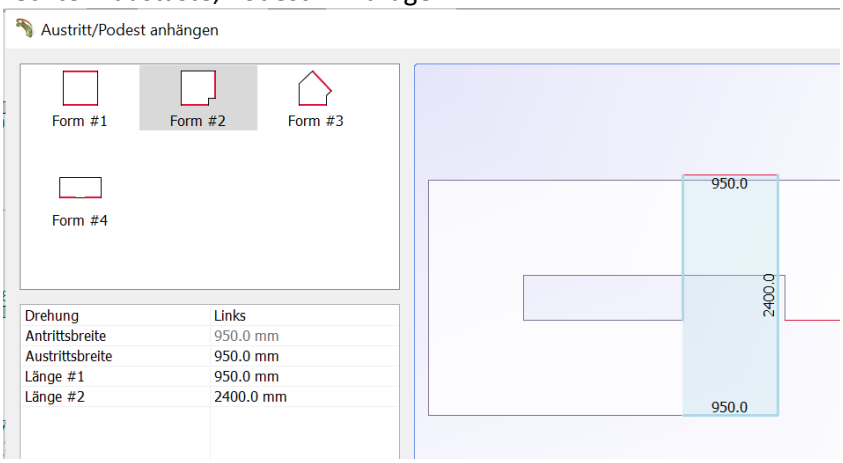


Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

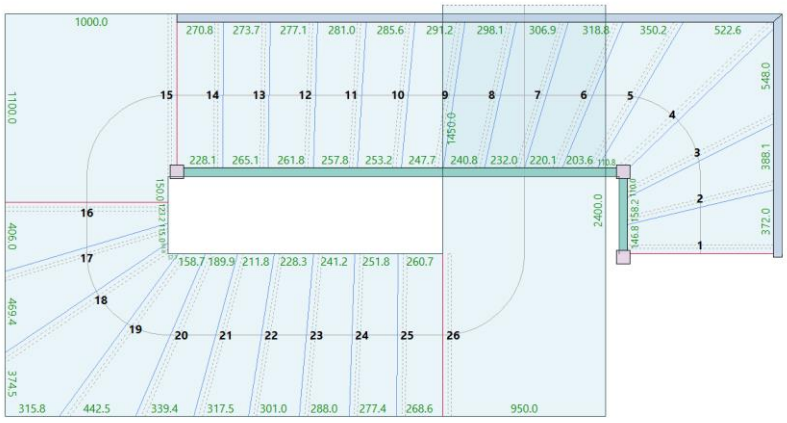
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

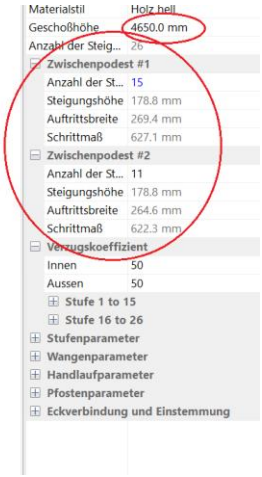
c) Austrittspodest

rechte Maustaste, Podest hinzufügen



d) Geschoßhöhe und Steigungen anpassen

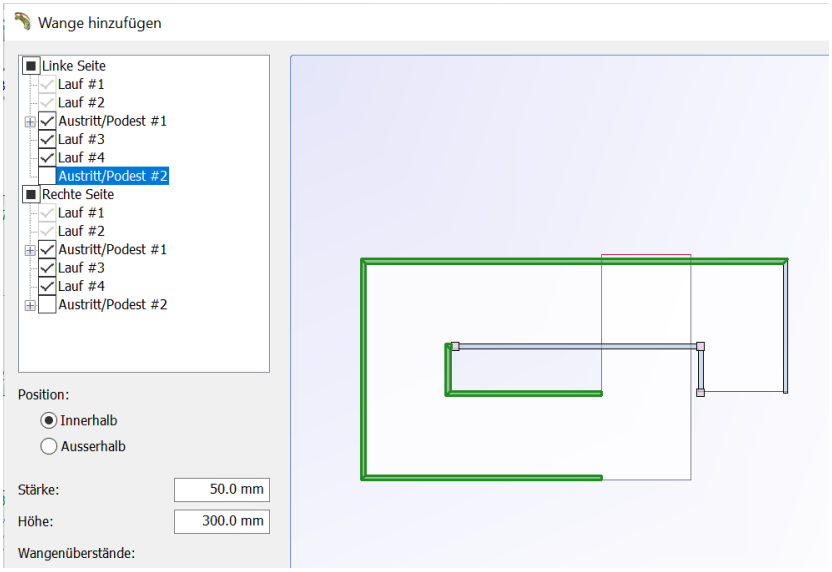




Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

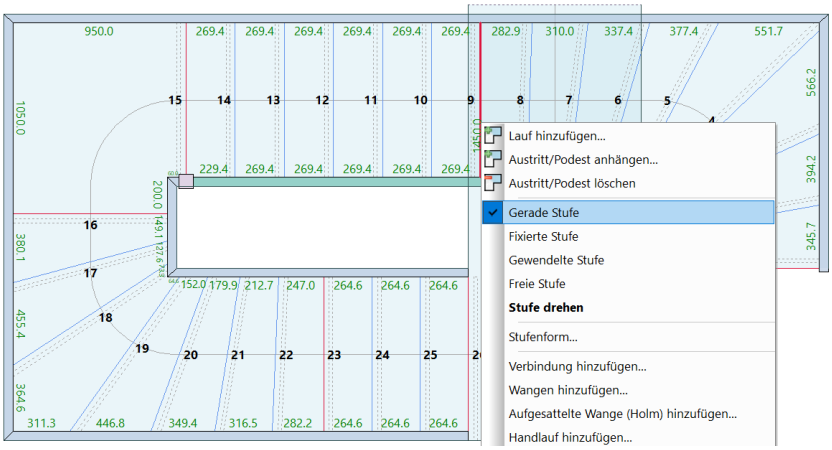
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

e) Wangen hinzufügen



f) Stufen anpassen

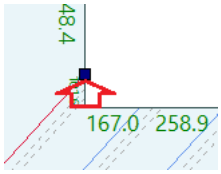
Maus an VK Stufe 9 und 23 (jeweils rechte Maustaste, gerade Stufe)



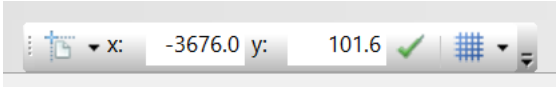
g) Eckstufe verschieben

Stufe 17 innerer Punkt verschieben:
zuerst mit der Maus verschieben

Wenn erforderlich den Stufenpunkt einmessen



Punktkoordinate,:

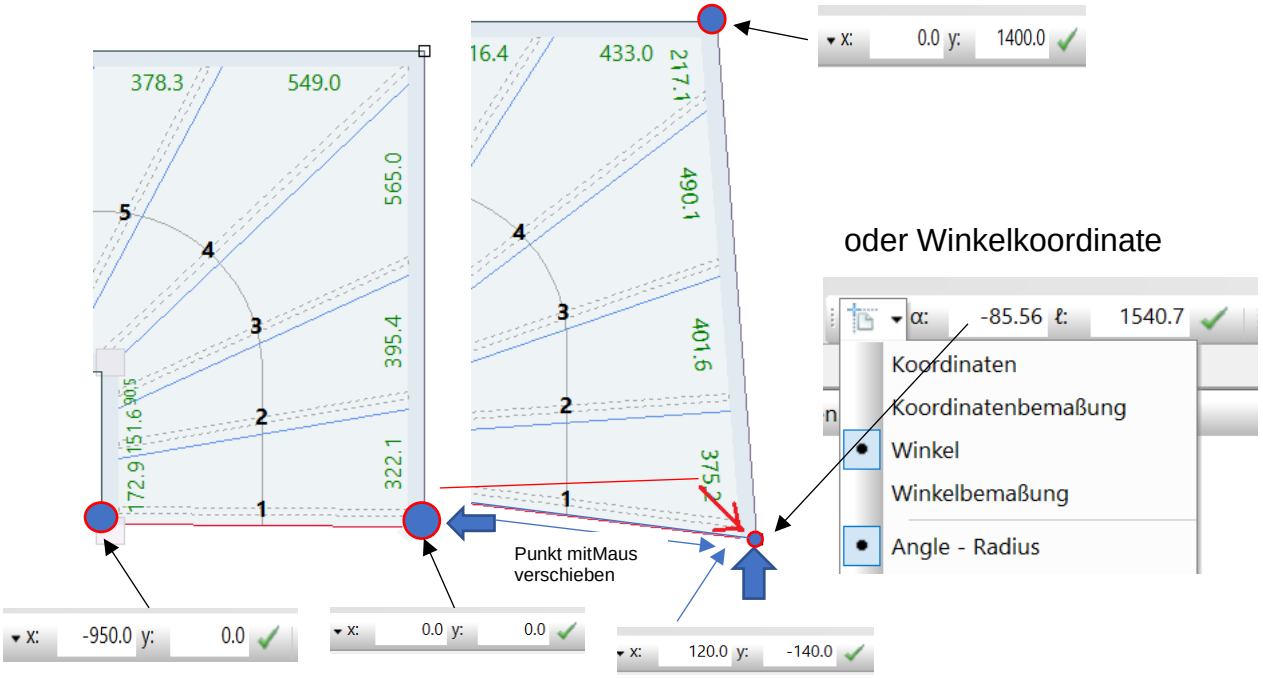


Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

h) Wandschräge, Punkt verschieben

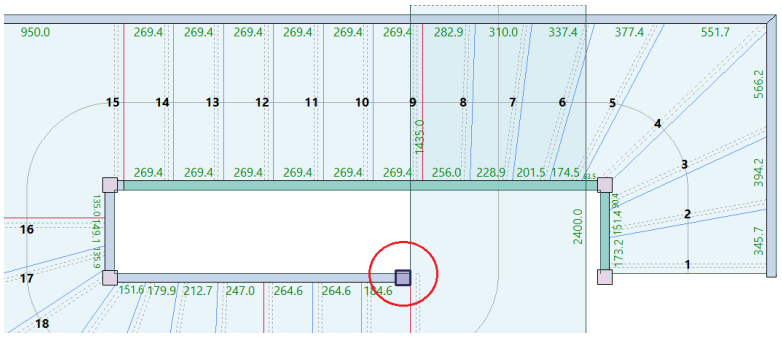
Wand am Antritt schräg:
Punkt mir der Maus verschieben und ggf einmessen bzw. an Raster andocken

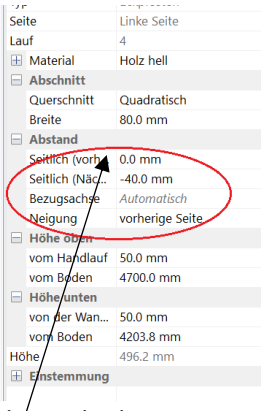


Koordinate

i) Pfosten hinzufügen

Pfosten hinzufügen (Ausserhalb vom Grundriss, rechte Maustaste)





und verschieben

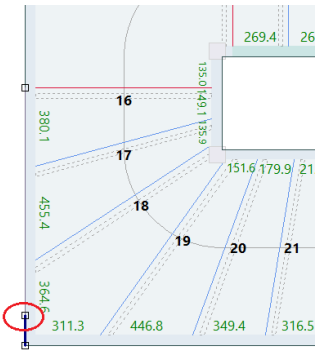
Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

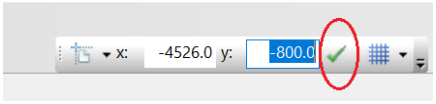
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

j) Kaminecke

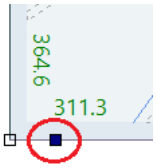
Kaninecke

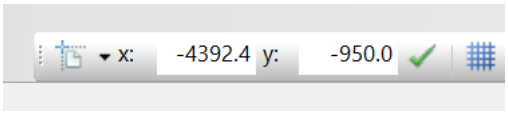
Punkt mit mehreren Klicks erzeugen und einmessen



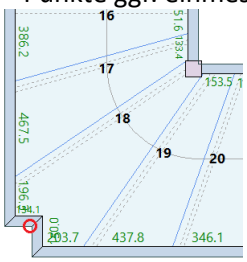


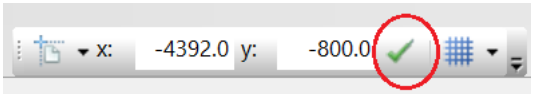
weiterer Punkt





Punkte ggf. einmessen:

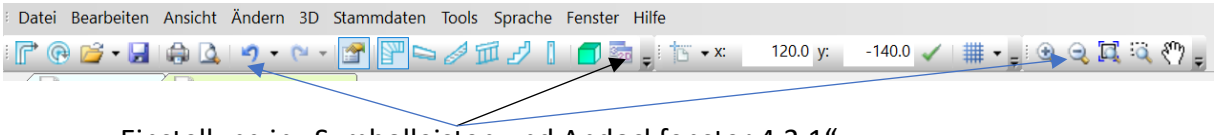




Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

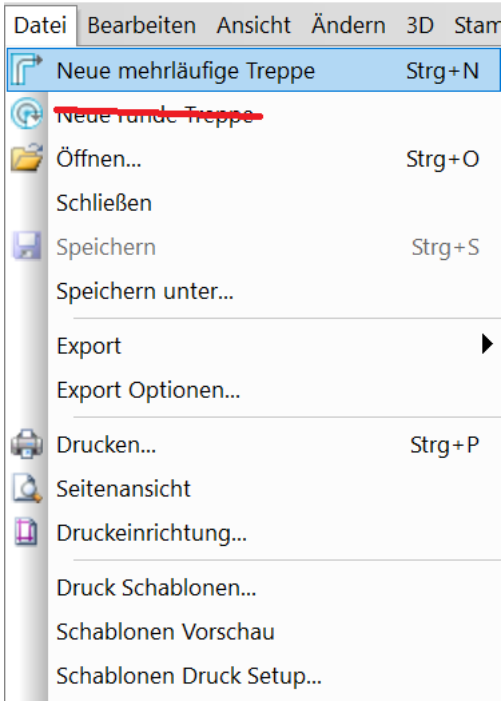
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

4. Menüleiste von Stairdesigner 7



Einstellung in „Symbolleisten und Andockfenster 4.3.1“

4.1) Menüleiste Datei



Neue Treppe eingeben

vorhandene Treppe öffnen
Treppe schließen , speichern wird abgefragt

Treppe speichern

Treppe speichern unter

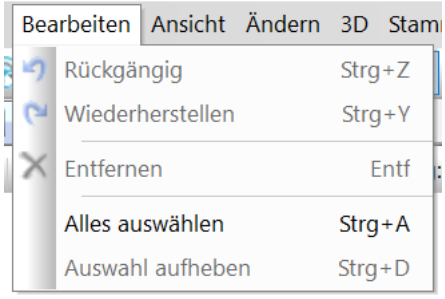
DXF-Export /CNC-Export
DXF / CNC Einstellungen

Zeichnungen, Listen drucken
Voransicht des Ausdrucks
Druckereinrichtung

Ausdruck Schablonen

Schablonenvoransicht
Schablonendruck einstellen

4.2)Menü Bearbeiten



Zurücknehmen
Wiederherstellen

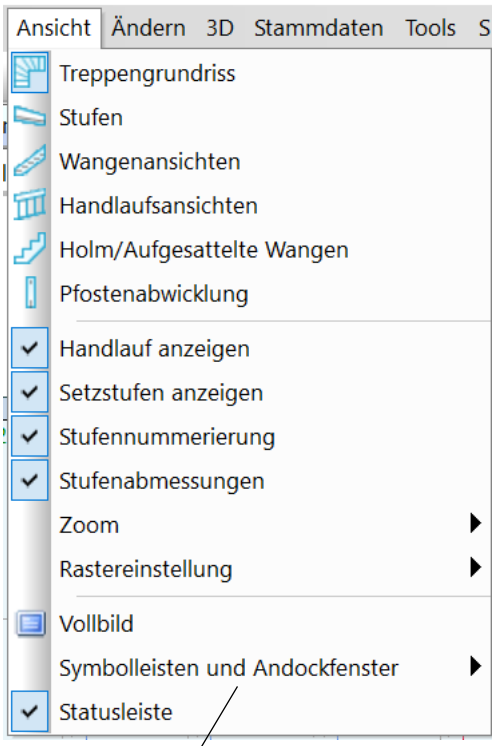
Entfernen-Taste verwenden

Ganze Treppe markieren
Markierung aufheben

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

4.3) Menü Ansicht



Grafik Treppengrundriss in 2D anzeigen
Grafik Stufen in 2D anzeigen
Grafik Wangen in 2D anzeigen
Grafik Handläufe 2D anzeigen
Grafik Holme in 2D anzeigen
Grafik Pfostenabwicklung 2D anzeigen

im Grundriß die Handläufe anzeigen
im Grundriß die Setzstufen anzeigen
im Grundriß die Stufennummern anzeigen
im Grundriß die Stufenabstände anzeigen

Zoom Funktionen 

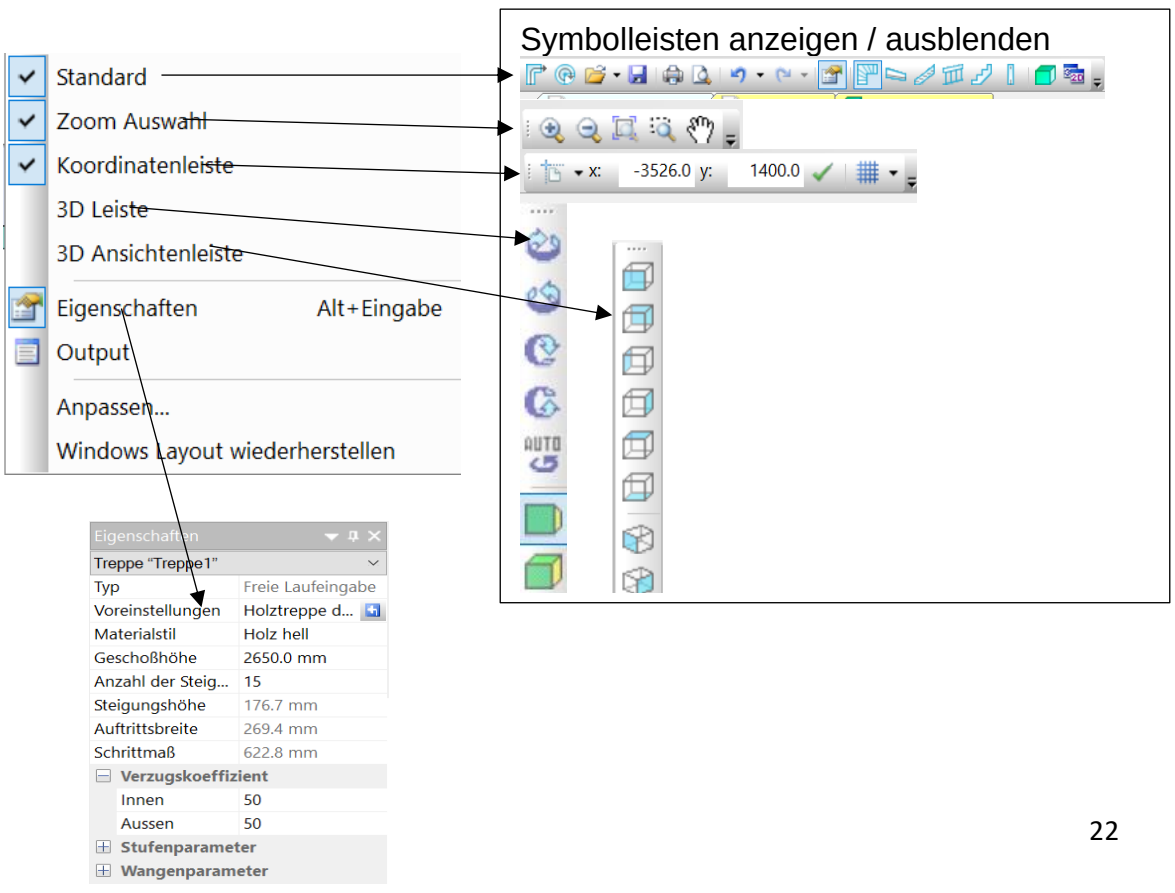
Raster an, aus, Rasterabstand setzen, Rasterfang

Gesamte Grafik im Vollbild anzeigen

Symbolleiste (Kopfleiste definieren

Fußleiste an/aus

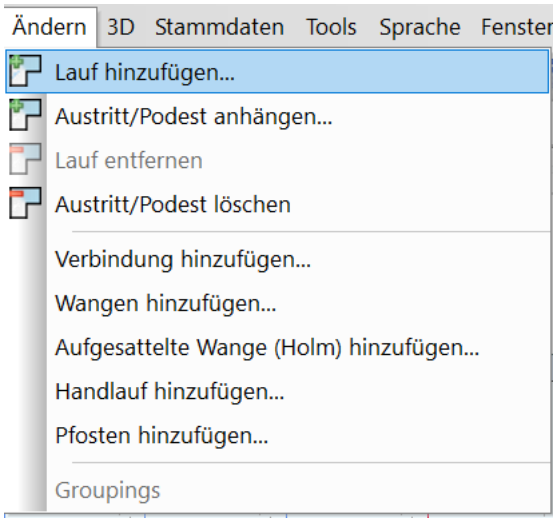
4.3.1 Symbolleisten und Andockfenster



Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

4.4) Menü Ändern



Neuen Lauf anhängen
Podest anhängen (Austritt anhängen)
Markierten Lauf entfernen
Podest löschen (Austritt löschen)

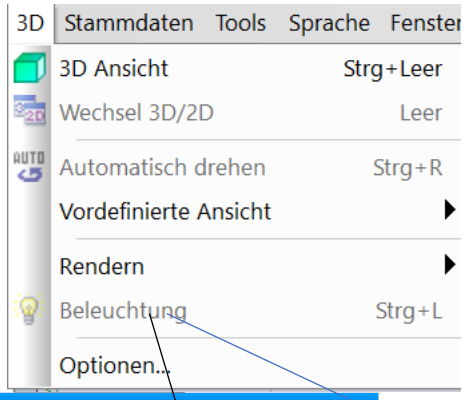
Wandecke oder Krümmling hinzufügen
Wangen hinzufügen

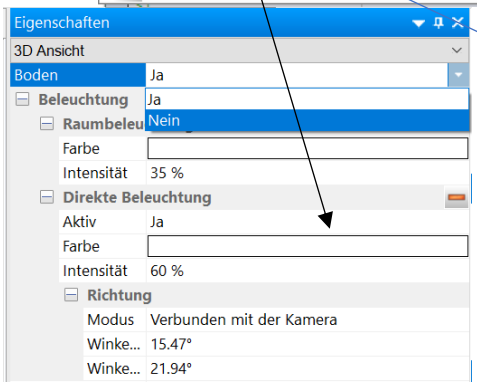
Holm hinzufügen

Handlauf hinzufügen
Pfosten hinzufügen

Wangen / Handläufe

4.5) Menu 3D





3D Ansicht anzeigen
zurück zu 2D
Treppe Drehfunktion an/aus

3D Ansichten

Rendern
Beleuchtungsanordnung

3D-Optionen

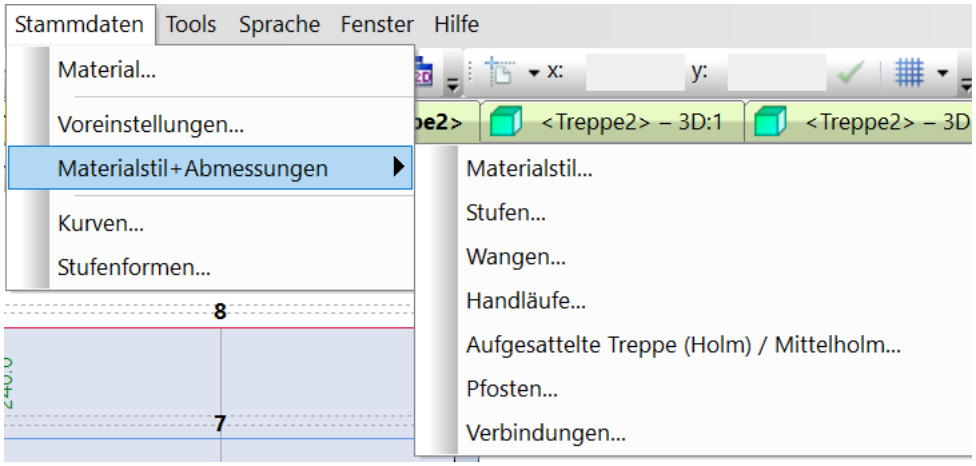
Boden in 3D ausblenden

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

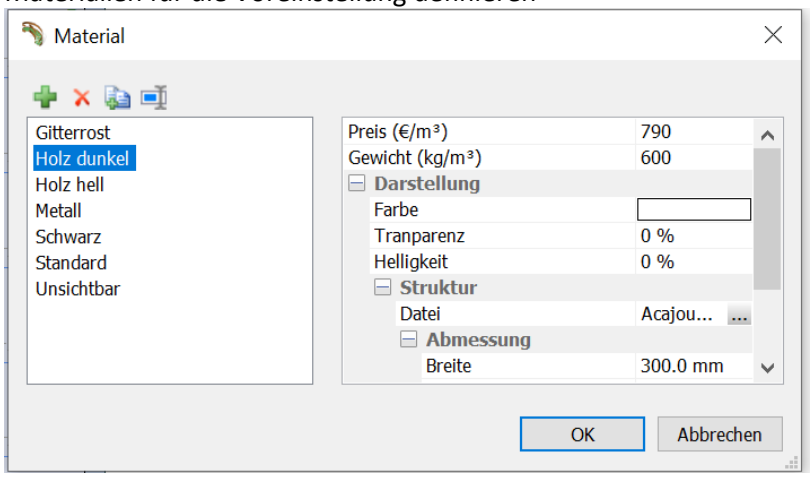
4.6) Menü Stammdaten

Voreinstellung der Treppen



a)Material

Materialien für die Voreinstellung definieren



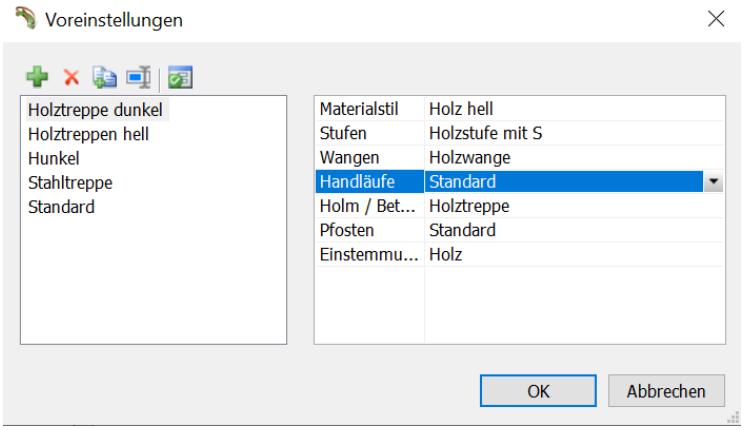
Tranzparenz Wert 100 = durchsichtig

Datei = Materialstrukturen

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

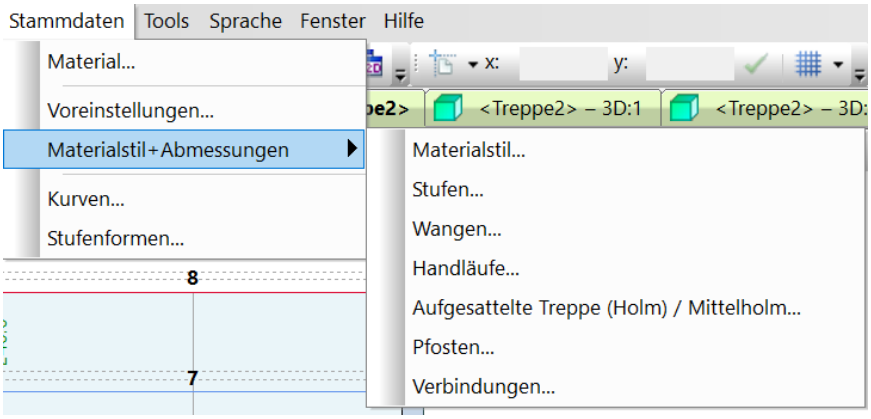
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

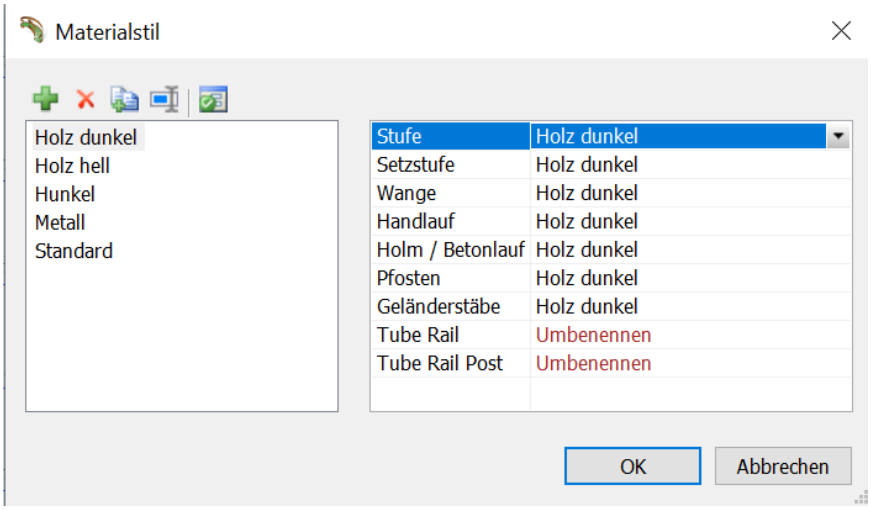
b)Voreinstellung definieren



Stufenart, Wangenart usw. der jeweiligen Voreinstellung zuordnen

c) Materialstile und Abmessungen definieren



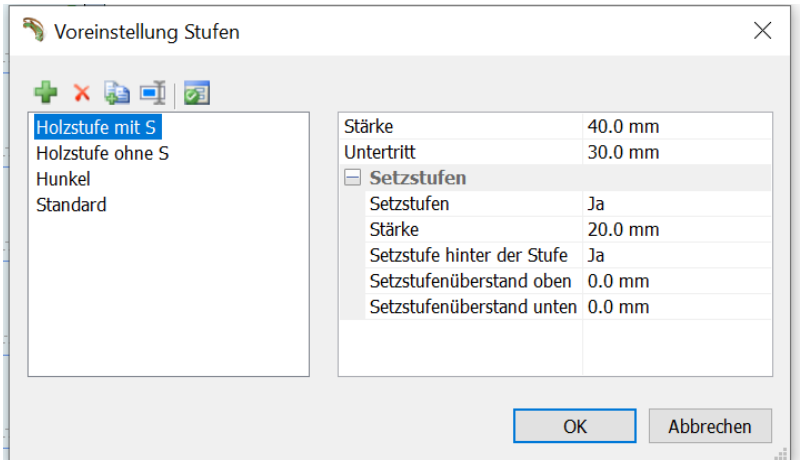


Materialstil den Stufen, Wangen, usw. zuordnen

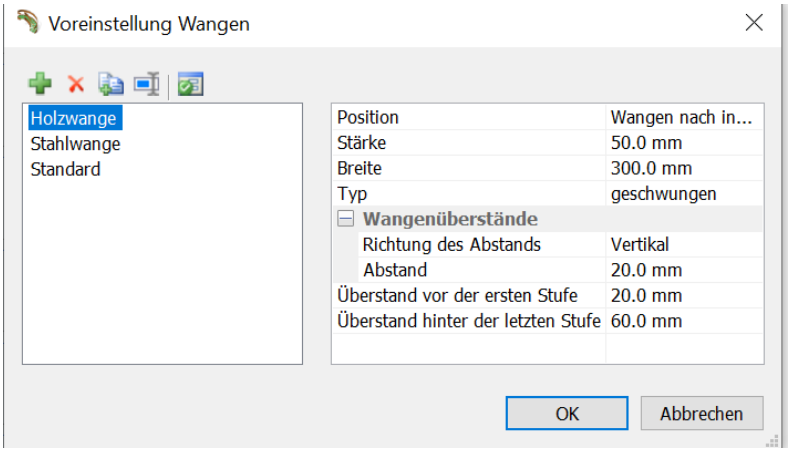
Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

d)Voreinstellung Stufen



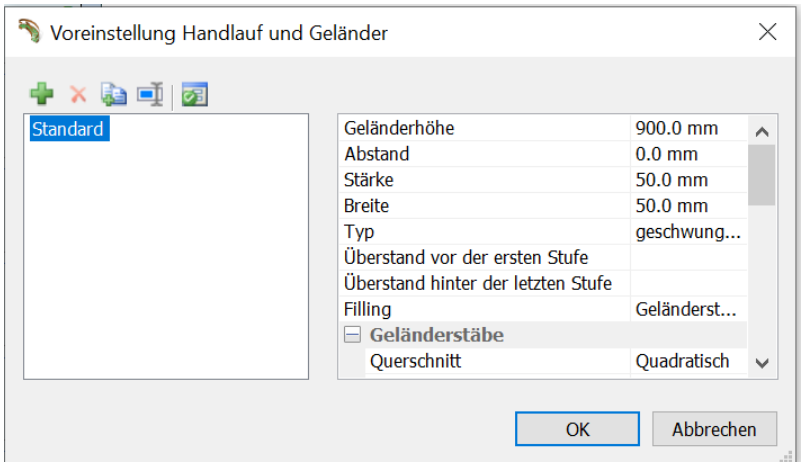
e)Voreinstellungen Wangen



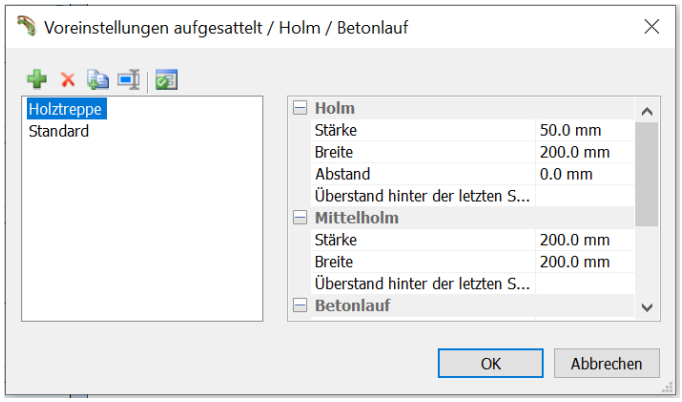
Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

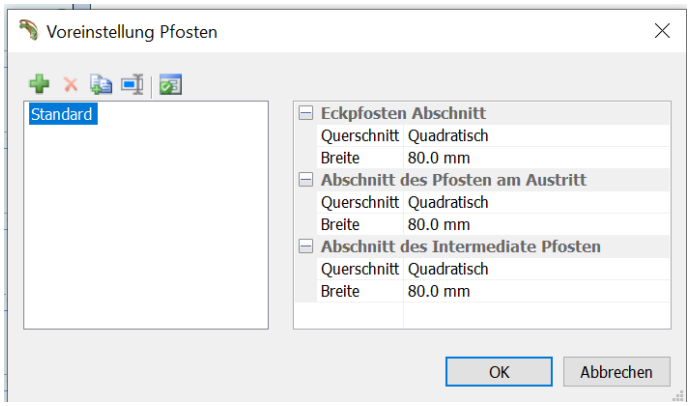
f) Voreinstellungen Handläufe



g) Voreinstellung Holme (aufgesattelte Wange



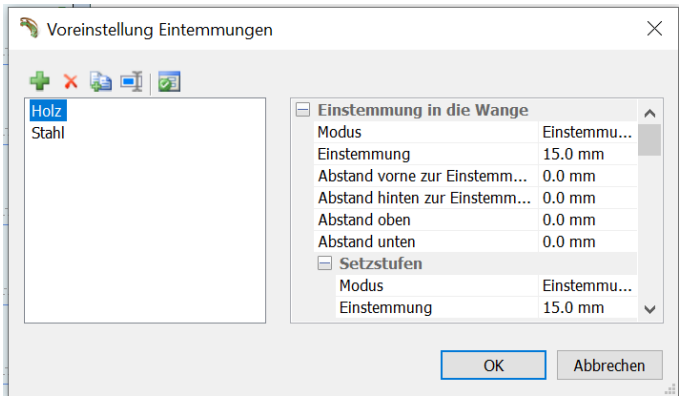
h) Voreinstellung Pfosten



Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

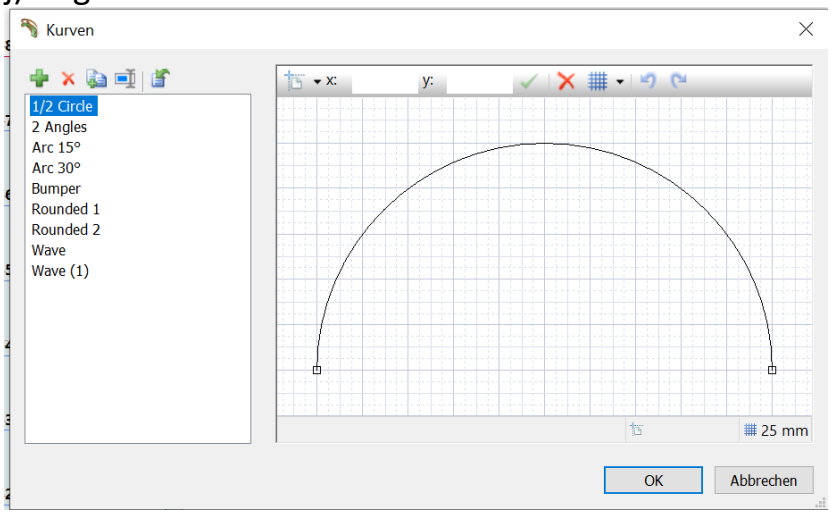
i)Voreinstellung Einstemmungen und Verbindungen



Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

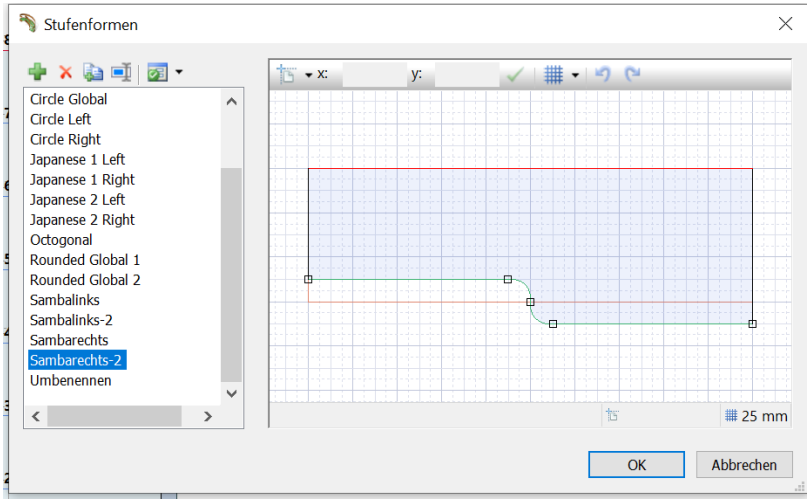
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

j) Bögen für die Stufenform



Kurven für die Bögen der Stufen

k) Kurven für die Stufenform

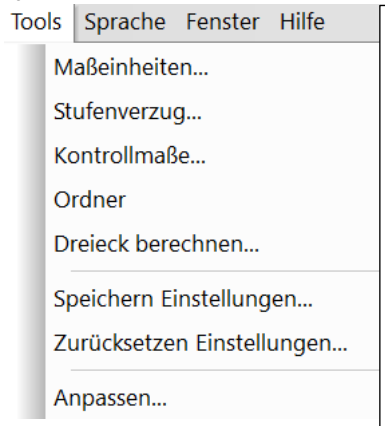


Bögen zur Abrundung der Stufen

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

4.7) Menü Tools



Maßeinheiten festlegen
Stufenverzug vordefinieren
Max / Min Auftritt Steigung und Steigungsverhätnis

Speicherort für die Stamdaten
Hilfsfunktion Dreieck berechnen

Einstellungen speichern
Einstellungen einlesen

Menüs anpassen

4.8) Menü Sprache

Sprache wählen

4.9) Menü Fenster

geöffnete Fenster auswählen

4.10) Menü Hilfe

Aktivierung und
Impressung der Herstellers der Software

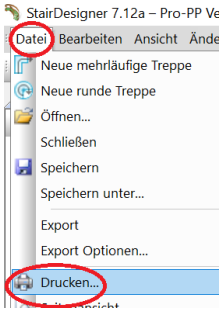
BOOLE & PARTNERS
11 rue Albert Einstein
F77420 Champs sur Marne Frankreich

Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

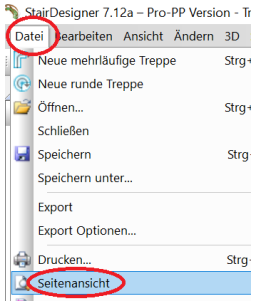
Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

5) Drucken

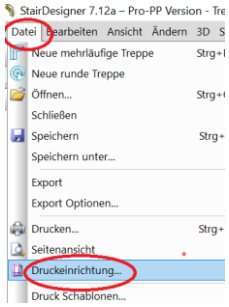
5.1) Listendruck



Listendruck

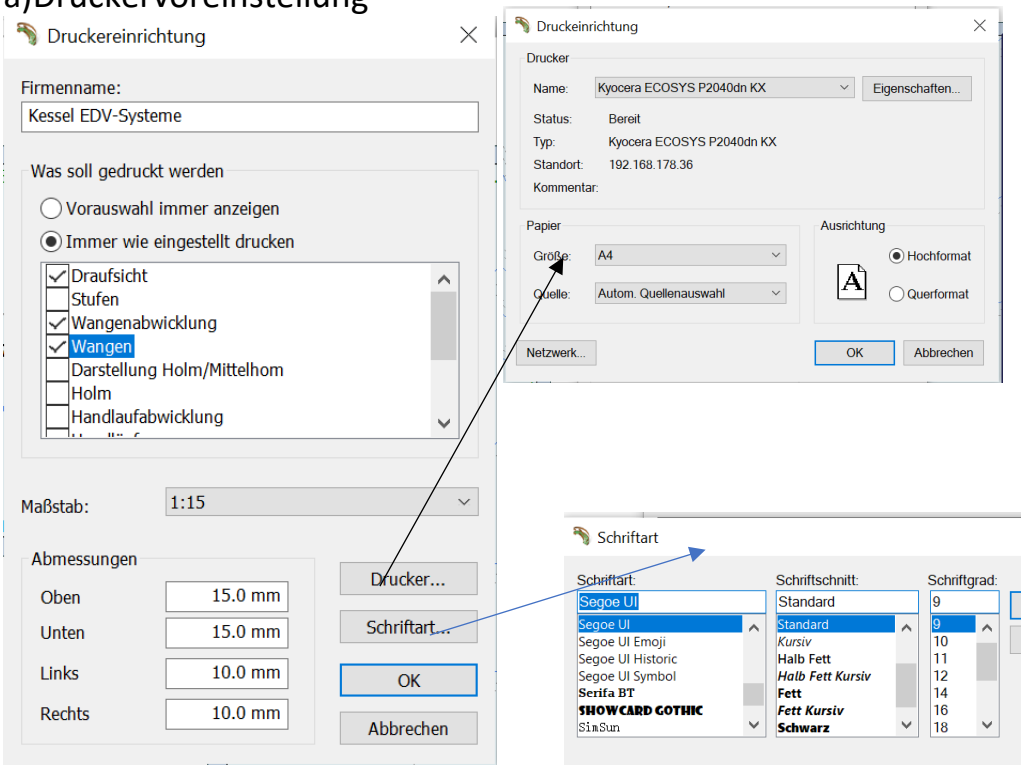


Voransicht



Druckeinstellung

a)Druckervoreinstellung

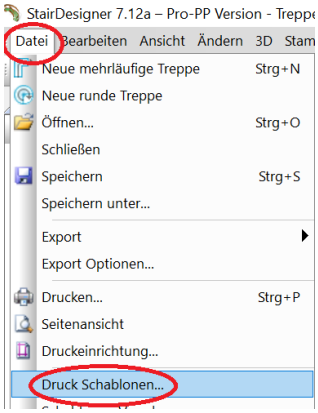


Druckeinstellungen
Vorauswahl der zu druckenden Zeichnungen und Listen

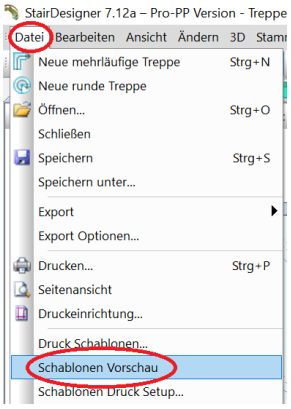
Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

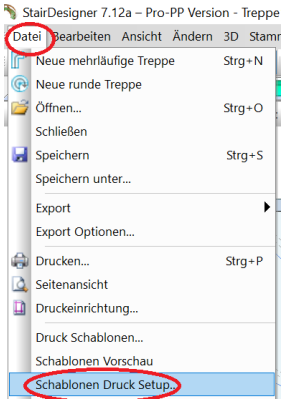
5.2) Schablonendruck



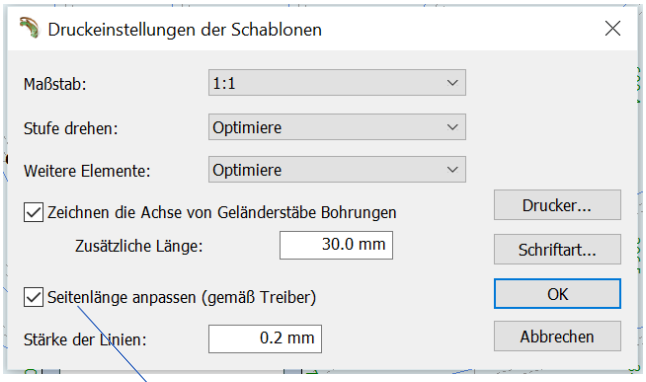
Schablonendruck

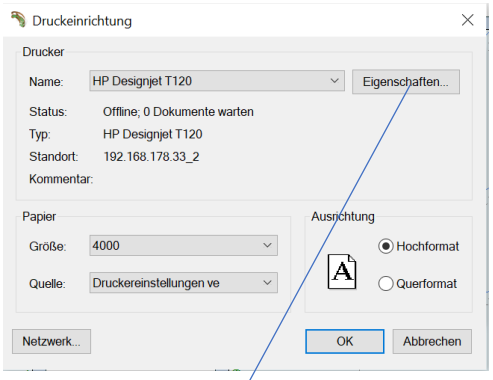


Schablonenvoransicht

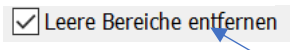


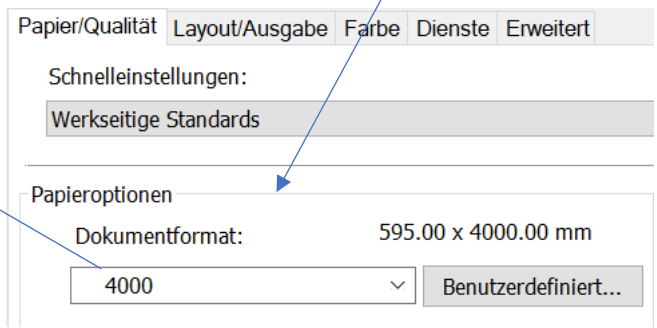
Druckeinstellung Schablonen





Wichtig:





Ellen Kessel Grüner Weg 8, 63477 Maintal
Tel: 06181 491091, Fax: 46343 Mobil: 0171 2030506

Email: jk@ KesselEDV-Systeme.de
Downloads: www.KesselEDV-Systeme.de

6) DXF und Postprozessor-Ausgabe

