

Dokumentation Stückliste Holztechnik 2.0

Inhalt

Einführung	2
Spaltenreihenfolge ändern.....	3
Spalten ausblenden.....	3
Spalten einfügen	3
Spaltennamen ändern.....	4
Konfiguration.....	4
Tutorial: Individuelle Stückliste für Schreinerplatten.....	5
Schema	5
Vorgehensweise	5
Referenz.....	9
Konfigurationsvariablen	9
Variablen	11

Einführung

Die Stückliste Holztechnik 2.0 umfasst sieben Tabellen:

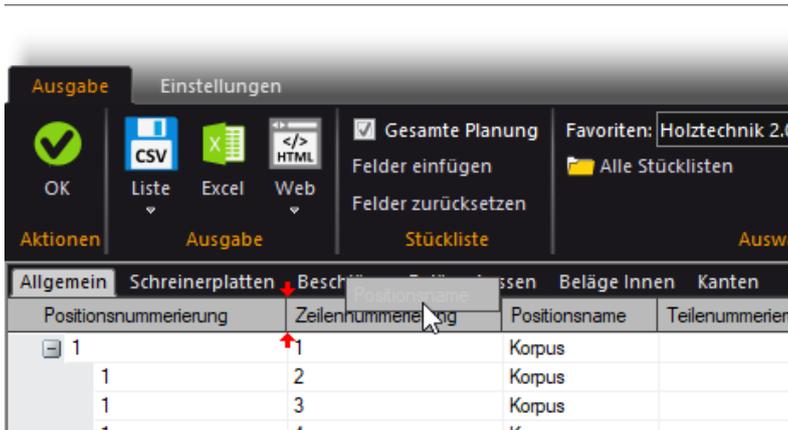
Allgemein	Listet alle Schreinerplatten und Beschläge auf (Keine Verbinder)
Schreinerplatten	Listet nur Schreinerplatten auf.
Beschläge	Listet alle verwendeten Beschläge auf.
Verbinder	Listet alle verwendeten Verbinder auf (auch in Schreinerplatten adoptierte Verbinder).
Beläge Aussen	Alle äußeren Beläge der Schreinerplatten
Beläge Innen	Alle inneren Beläge der Schreinerplatten
Kanten	Die Länge von sechs konfigurierbaren Kantenmaterialien

In jeder dieser Tabellen können die Spalten ein- und ausgeblendet, umbenannt und die Reihenfolge verändert werden.

Hinweis: Bei großen Planungen benötigt die Erzeugung der Stückliste(n) einige Zeit. Mit dem Werkzeug "Fokus" kann die Erzeugung beschleunigt werden, da nur die sichtbaren Objekte in der Stückliste berücksichtigt werden.

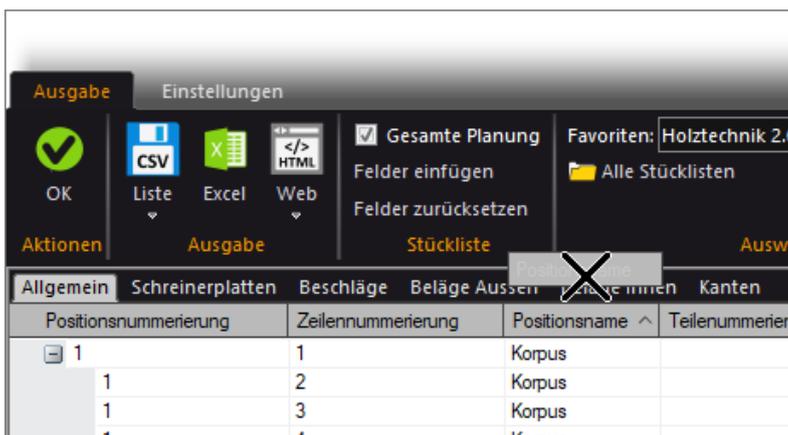
Spaltenreihenfolge ändern

Mit einem Klick auf den Spaltennamen kann die Position der Spalte verändert werden. Durch Klicken und Ziehen kann die Spalte an die gewünschte Position gebracht werden:



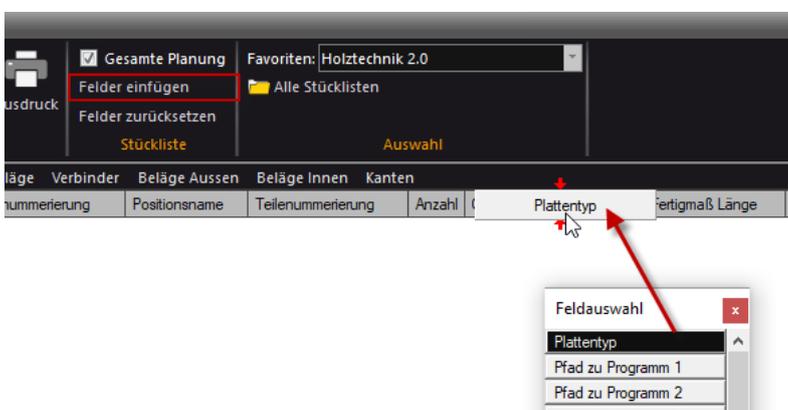
Spalten ausblenden

Spalten können ausgeblendet werden. Klicken und Ziehen der Spalte nach oben bis ein X erscheint.



Spalten einfügen

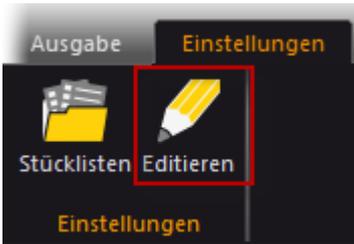
Alle verfügbaren Spalten können über den Button "Felder einfügen" angezeigt und dann an die gewünschte Stelle gezogen werden.



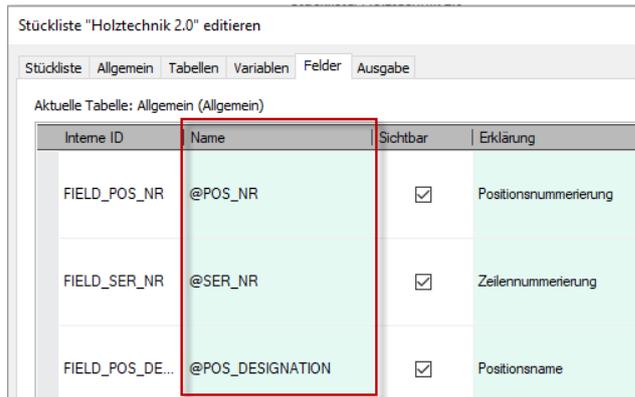
Mit dem Button "Felder zurücksetzen" gehen alle individuellen Spaltenkonfigurationen (Größe, Position, Sichtbarkeit) verloren und werden auf den Auslieferungszustand zurückgesetzt.

Spaltennamen ändern

Den Namen der Spalte kann in den "Einstellungen" der Stückliste im Reiter "Felder" angepasst werden:



In der Spalte "Name" wird der gewünschte Spaltennamen eingegeben:



Interne ID	Name	Sichtbar	Erklärung
FIELD_POS_NR	@POS_NR	<input checked="" type="checkbox"/>	Positionsnummerierung
FIELD_SER_NR	@SER_NR	<input checked="" type="checkbox"/>	Zeilennummerierung
FIELD_POS_DE...	@POS_DESIGNATION	<input checked="" type="checkbox"/>	Positionsname

Hinweis: Feldnamen mit einem vorangestellten @-Zeichen werden durch die Übersetzungsdatei "Holztechnik 2.0.lng" übersetzt.

Hinweis: Die Einstellungen gelten nur für die aktuell gewählte Tabelle

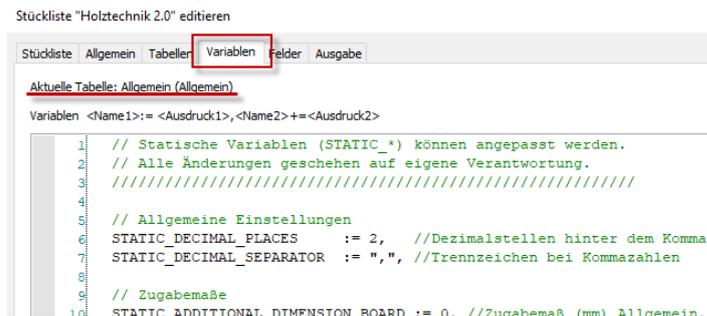
Konfiguration

Jede Tabelle der Stückliste kann im Reiter „Variablen“ der jeweiligen Tabelle zusätzlich über Konfigurationsvariablen individuell angepasst werden.

Alle Konfigurationsvariablen beginnen mit dem Begriff "STATIC".

Rechts vom Zuweisungsoperator „:=“ kann der Wert beliebig geändert werden. Eine Beschreibung der Variablen befindet sich in der Referenz im Anhang.

Hinweis: Die Einstellungen gelten nur für die aktuell gewählte Tabelle



```
Stückliste "Holztechnik 2.0" editieren
Stückliste Allgemein Tabeller Variablen Felder Ausgabe
Aktuelle Tabelle: Allgemein (Allgemein)
Variablen <Name1>:= <Ausdruck1>,<Name2>+:=<Ausdruck2>
1 // Statische Variablen (STATIC_*) können angepasst werden.
2 // Alle Änderungen geschehen auf eigene Verantwortung.
3 ///////////////////////////////////////////////////////////////////
4
5 // Allgemeine Einstellungen
6 STATIC_DECIMAL_PLACES := 2, //Dezimalstellen hinter dem Komma
7 STATIC_DECIMAL_SEPARATOR := ",", //Trennzeichen bei Kommazahlen
8
9 // Zugabemaße
10 STATIC.ADDITIONAL.DIMENSION.BOARD := 0. //Zugabemaß (mm) Allgemein.
```

Tutorial: Individuelle Stückliste für Schreinerplatten

Schema

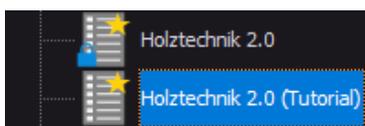
Es soll eine CSV-Datei mit folgendem Schema erzeugt werden:

```
Position;Auftrag;Mat;Teilbez.;Stueck;F-Laenge;F-Breite;Drehbar  
OG1_Kommode;C:\Planungen\Muster.p3b;Eiche;Seite links;1;1205;305;Ja  
OG1_Kommode;C:\Planungen\Muster.p3b;Eiche;Seite rechts;1;1205;305;Ja
```

Spalte	Erklärung
Position	Der Objektname des obersten Objekts
Auftrag	Dateiname der Planung
Material	Materialname der Platte
Teilbez.	Objektname
Stueck	Anzahl der Platten
F-Laenge	Fertigmaß Länge plus Zugabemaß 5mm
F-Breite	Fertigmaß Breite plus Zugabemaß 5mm
Drehbar	„Ja“ bei drehbar, „Nein“ sonst

Vorgehensweise

1. Kopieren Sie die Stückliste Holztechnik 2.0 (Rechts-Klick Kopieren und Einfügen) und benennen Sie die Stückliste um.



2. Löschen Sie im Reiter „**Tabellen**“ alle Tabellen bis auf „Schreinerplatten“. In dieser Tabelle ist der Zählfilter so eingestellt, dass nur Objekte vom Typ Schreinerplatte aufgelistet werden.

Stückliste "Holztechnik 2.0 (Tutorial)" editieren



3. Aktivieren Sie im Reiter „**Felder**“ die gewünschten Spalten indem Sie die Sichtbarkeit einstellen.



Für das Beispiel müssen folgende Spalten aktiviert werden:

- Positionsname
- Plattenmaterial
- Teil Bezeichnung
- Stückzahl des Objekts
- Fertigmaß Länge
- Fertigmaß Breite
- Maserung der Platte ist gedreht (Ja, Nein)

Hinweis: Die Spalte Auftrag wird später angelegt

4. Benennen Sie die aktivierten Felder in der Spalte „Name“.

Interne ID	Name	Sichtbar	Erklärung	Feldinhalt	Datentyp
FIELD_BOARD_...	Material	<input type="checkbox"/>	Plattenmaterial	Board.BoardMaterialMaterialLabel	Zeichenke
FIELD_POS_DE...	Position	<input checked="" type="checkbox"/>	Positionsname	ROOT.OBJECTNAME	Zeichenke

5. Sortieren Sie die Spalten, indem Sie links die Zeilen nach oben oder unten verschieben.

Interne ID	Name	Sichtbar	Erklärung	Feldinhalt	Datentyp
FIELD_BOARD_...	Material	<input checked="" type="checkbox"/>	Plattenmaterial	Board.BoardMaterialMaterialLabel	Zeichenke
FIELD_OBJECT_...	Teilbez.	<input checked="" type="checkbox"/>	Teil Bezeichnung	OBJECTNAME	Zeichenke
FIELD_COUNT	Stueck	<input checked="" type="checkbox"/>	Stückzahl des Objekts	COUNT	Ganzzahl
FIELD_SIZE_X	F-Laenge	<input checked="" type="checkbox"/>	Fertigmaß Länge	VAR_SIZE_X	Fließkomm
FIELD_SIZE_Y	F-Breite	<input checked="" type="checkbox"/>	Fertigmaß Breite	VAR_SIZE_Y	Fließkomm
FIELD_IS_CROSS	Drehbar	<input checked="" type="checkbox"/>	Maserung der Platte ist gedreht (Ja, Nein)	Board.IsCross	Zeichenke

6. Für den „Auftrag“ muss eine neue Spalte erzeugt werden, da diese im Standard nicht vorgesehen ist. Klicken Sie dazu mit der linken Maustaste ganz unten in den freien Bereich um das Kontextmenü „Neues Feld anlegen“ aufzurufen.

FIELD_CNC_VA...	@CNC_VARIABLE_VALUE	<input type="checkbox"/>	CNC Variablenwert 9	CNCAttributes.VarValue9	Zeichenke
-----------------	---------------------	--------------------------	---------------------	-------------------------	-----------

- Neues Feld hinzufügen
- Nummierungsfeld hinzufügen
- Objektvorschau hinzufügen
- Materialvorschau hinzufügen
- Feld löschen

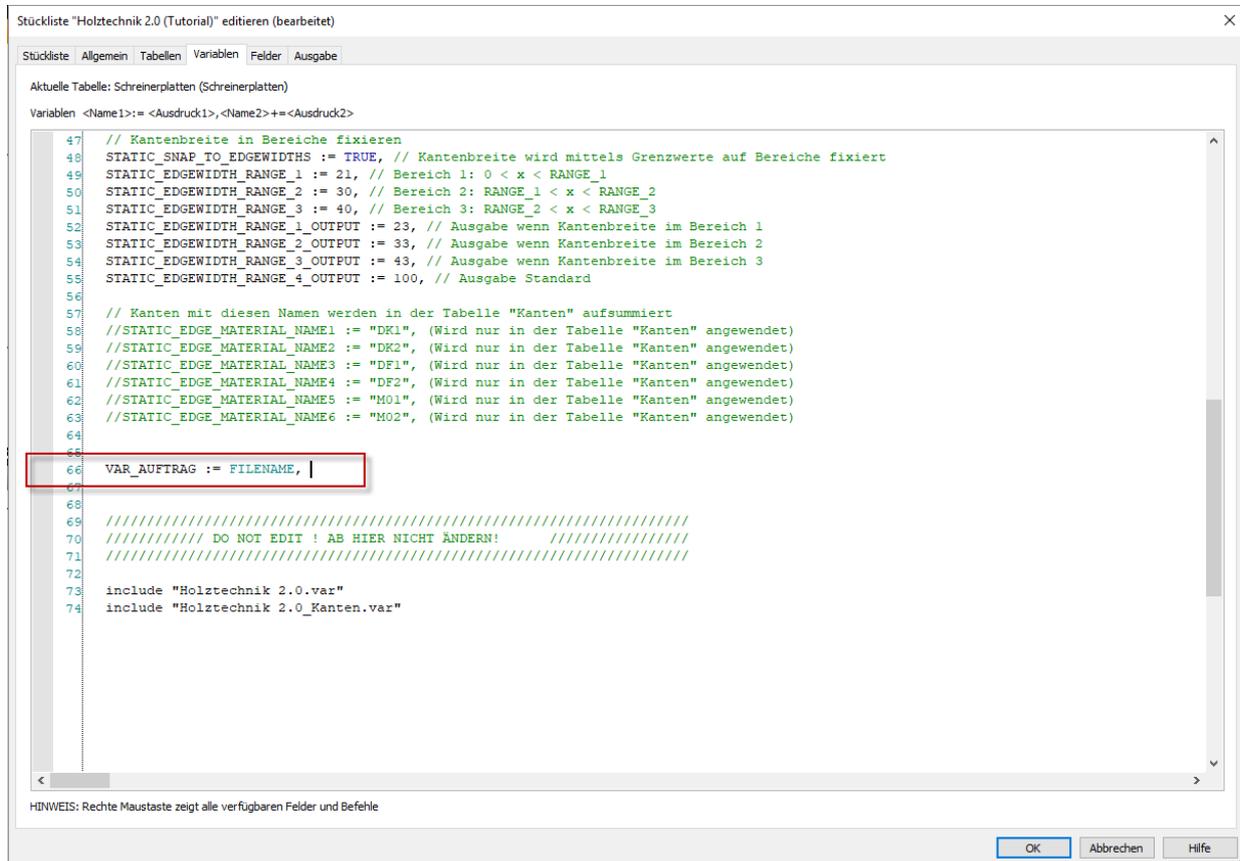
Gruppensatz Weitere Namen: Fußzeilen:

7. Ändern Sie den Namen der neuen Spalte in „Auftrag“ und geben Sie die Variable VAR_AUFTRAG aus.

FIELD2	Auftrag	<input checked="" type="checkbox"/>	VAR_AUFTRAG	Zeichenkette
--------	---------	-------------------------------------	-------------	--------------

8. Die Variable VAR_AUFTRAG muss im Bereich Variablen hinzugefügt und mit Inhalt gefüllt werden:

VAR_AUFTRAG := FILENAME,



Hinweis: Alle verfügbaren Eigenschaften können mit einem Rechtsklick im Fenster angezeigt werden. Lesen Sie dazu auch in der Hilfe von PaletteCAD den Bereich „Stückliste Variablen“.

Eine Referenz der verfügbaren Variablen der Stückliste Holztechnik 2.0 finden Sie im Anhang

9. Ändern Sie die Konfigurationsvariable STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_BOARD von 0 auf 5 um jeder Schreinerplatte ein Zugabemaß von 5mm hinzuzufügen.

```

8
9 // Zugabemaße
10 STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_BOARD := 5, //Zugabemaß (mm) Allgemein, wird bei allen Platten addiert
11 STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE := 5, //Zugabemaß (mm) pro Kante bei Platten mit Gehrung

```

Eine Referenz der verfügbaren Konfigurationsvariablen der Stückliste Holztechnik 2.0 finden Sie im Anhang

10. Verschieben Sie die neu erstellte Spalte an die gewünschte Position und überprüfen Sie die Vorschau:

Stückliste: Holztechnik 2.0 (Tutorial)

Ausgabe
Einstellungen
⚙️ ?

OK
CSV
Liste
Excel
Web
HTML
Ausdruck

Gesamte Planung
Favoriten: Holztechnik 2.0 (Tutorial)

Aktionen
Ausgabe
Stückliste
Auswahl

Schreinerplatten								
Position	Auftrag	Material	Teilbez.	Stue	F-Laenge	F-Breite	Drehbar	
[-] Korpus	D:\Korpus_001.p3d		Korpus	1	605,00	505,00		
Korpus	D:\Korpus_001.p3d	FRONTMATERIAL	Front	1	997,00	597,00	Nein	
Korpus	D:\Korpus_001.p3d	RUECKWANDMATE...	Rückwand	1	977,60	577,60	Nein	
Korpus	D:\Korpus_001.p3d		Rückwandnut	2	627,00	13,20		
Korpus	D:\Korpus_001.p3d		Rückwandnut	2	978,20	13,20		
Korpus	D:\Korpus_001.p3d	KORPUSMATERIAL	Deckel	1	567,00	486,00	Nein	
Korpus	D:\Korpus_001.p3d	KORPUSMATERIAL	Boden	1	567,00	486,00	Nein	
Korpus	D:\Korpus_001.p3d	KORPUSMATERIAL	Seite links	1	1005,00	486,00	Nein	
Korpus	D:\Korpus_001.p3d	KORPUSMATERIAL	Seite rechts	1	1005,00	486,00	Nein	

Mit einem Klick auf den Button „CSV-Liste“ wird die Stücklisten-Datei gespeichert.

Referenz

Konfigurationsvariablen

Variable	Erklärung	Wertebereich	Auswirkung
Allgemein			
STATIC_DECIMAL_PLACES	Dezimalstellen hinter dem Komma	0-6	Beeinflusst alle formatierten Zahlen
STATIC_DECIMAL_SEPARATOR	Trennzeichen bei Kommazahlen	Text	Beeinflusst alle formatierten Zahlen
Zugabemaße			
STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_BOARD	Zugabemaß (mm) Allgemein	Zahl	Wird bei allen Platten addiert
STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE	Zugabemaß (mm) "Gehrung"	Zahl	Wird pro Kante bei allen Gehrungskanten addiert
STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_EDGE	Zugabemaß (mm) "Kante"	Zahl	Wird pro Kante bei allen bei Platten mit Belag und ohne Einleimer addiert
STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_EDGE_LENGTH	Zugabemaß (mm) "Kantenlänge"	Zahl	Wird bei der Summe der Kantenlänge addiert
STATIC_BOARD_MATERIAL_PREFIX	Wenn das Plattenmaterial mit dem angegebenen Kürzel beginnt, wird ein Zugabemaß hinzugefügt.	Text z.B.: „F_“	STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_BOARD_MATERIAL
STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_BOARD_MATERIAL	Zugabemaß (mm) bei Platten mit Plattenmaterial „X“	Zahl	Wird bei allen Platten mit Plattenmaterial „X“ addiert
STATIC_ADDITIONAL_DIMENSION_COVER	Zugabemaß (mm) bei Belägen	Zahl	Wird bei allen Platten mit Belägen addiert (Nur in den Tabellen „Belag Innen“ und „Belag Aussen“)
STATIC_ADD_TO_SIZE	Schalter für alle Zugabemaße	TRUE oder FALSE	Zugabemaße beeinflussen das Fertigmaß
STATIC_ADD_TO_RAWSIZE	Schalter für alle Zugabemaße	TRUE oder FALSE	Zugabemaße beeinflussen das Rohmaß
Größen			
STATIC_FLIP_SIZES	Schalter für das Tauschen von X und Y bei gedrehter Platte ('Maserung quer zur Länge')	TRUE oder FALSE	Fertigmaß und Rohmaß
STATIC_EDGE_TYPE_NAMES	Bezeichnungen der Kanten	Liste von 3 Wörtern z.B.: "-,E,A" "Keine Kante, Einleimer, Anleimer",	
STATIC_EDGE_NAME_IGNORE	Kantenmaterialien, die ignoriert werden sollen	Liste von Wörtern z.B.: "KORPUSKANTE, FRONTKANTE, BLINDKANTE"	Wenn der Materialname einer Kanten den aufgelisteten Wörtern entspricht, wird sie ignoriert und taucht in der Liste nicht auf.

Variable	Erklärung	Wertebereich	Auswirkung
Kantenbilder			
STATIC_EDGE_CORNER_xx	vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	Text	Ausgabe bei Anleimer
STATIC_EDGE_CORNER_Vx	vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	Text	Ausgabe bei Anleimer
STATIC_EDGE_CORNER_xH	vertikal durchlaufend, horizontal kurz	Text	Ausgabe bei Anleimer
STATIC_EDGE_CORNER_VEh	vertikal durchlaufend, horizontal kurz	Text	Ausgabe bei Anleimer
STATIC_EDGE_CORNER_vHO	vertikal kurz, horizontal durchlaufend	Text	Ausgabe bei Anleimer
STATIC_EDGE_CORNER_G	Gehrung	Text	Ausgabe bei Anleimer
STATIC_EDGE_CORNER_c_Vx	vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	Text	Ausgabe bei Einleimer
STATIC_EDGE_CORNER_c_xH	vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	Text	Ausgabe bei Einleimer
STATIC_EDGE_CORNER_c_VEh	vertikal durchlaufend, horizontal kurz	Text	Ausgabe bei Einleimer
STATIC_EDGE_CORNER_c_vHO	vertikal kurz, horizontal durchlaufend	Text	Ausgabe bei Einleimer
STATIC_EDGE_CORNER_c_G	Gehrung	Text	Ausgabe bei Einleimer
STATIC_EDGE_CORNER_notDefined	Mischung Einleimer Anleimer	Text	Ausgabe bei Mischung Anleimer und Einleimer
STATIC_FLIP_EDGES	Schalter für das vertauschen der Kantenbilder. Wenn TRUE werden bei 'Maserung quer zur Länge' die Kantenbilder eine Ecke weiter (Im Uhrzeigersinn) verschoben	TRUE oder FALSE	LeftTop > RightTop RightTop > RightBottom RightBottom > LeftBottom LeftBottom > LeftTop
Kantenbreite			
STATIC_SNAP_TO_EDGEWIDTHS	Schalter für das Aktivieren der Grenzwerte	TRUE oder FALSE	Kantenbreite wird mittels Grenzwerte auf Bereiche fixiert
STATIC_EDGEWIDTH_RANGE_1	Bereich 1: $0 < x < \text{RANGE}_1$	Zahl	Ausgabe der Kantenbreite
STATIC_EDGEWIDTH_RANGE_2	Bereich 2: $\text{RANGE}_1 < x < \text{RANGE}_2$	Zahl	Ausgabe der Kantenbreite
STATIC_EDGEWIDTH_RANGE_3	Bereich 3: $\text{RANGE}_2 < x < \text{RANGE}_3$	Zahl	Ausgabe der Kantenbreite
STATIC_EDGEWIDTH_RANGE_1_OUTPUT	Ausgabe wenn Kantenbreite im Bereich 1	Text	Ausgabe der Kantenbreite
STATIC_EDGEWIDTH_RANGE_2_OUTPUT	Ausgabe wenn Kantenbreite im Bereich 2	Text	Ausgabe der Kantenbreite
STATIC_EDGEWIDTH_RANGE_3_OUTPUT	Ausgabe wenn Kantenbreite im Bereich 3	Text	Ausgabe der Kantenbreite
STATIC_EDGEWIDTH_RANGE_4_OUTPUT	Ausgabe Sonst	Text	Ausgabe der Kantenbreite
Kantenbezeichnungen zum Zählen			
STATIC_EDGE_MATERIAL_NAME1	Name des Kantenmaterials, das in der Tabelle „Kanten“ gezählt werden soll.	Text	Ausgabe in der Tabelle „Kanten“
STATIC_EDGE_MATERIAL_NAME2	Name des Kantenmaterials, das in der Tabelle „Kanten“ gezählt werden soll.	Text	Ausgabe in der Tabelle „Kanten“
STATIC_EDGE_MATERIAL_NAME3	Name des Kantenmaterials, das in der Tabelle „Kanten“ gezählt werden soll.	Text	Ausgabe in der Tabelle „Kanten“
STATIC_EDGE_MATERIAL_NAME4	Name des Kantenmaterials, das in der Tabelle „Kanten“ gezählt werden soll.	Text	Ausgabe in der Tabelle „Kanten“
STATIC_EDGE_MATERIAL_NAME5	Name des Kantenmaterials, das in der Tabelle „Kanten“ gezählt werden soll.	Text	Ausgabe in der Tabelle „Kanten“
STATIC_EDGE_MATERIAL_NAME6	Name des Kantenmaterials, das in der Tabelle „Kanten“ gezählt werden soll.	Text	Ausgabe in der Tabelle „Kanten“

Variablen

Die Variablen sind in zwei Dateien ausgelagert:

- "C:\PaLETTECAD\Dat\Bom\Includes\Holztechnik 2.0.var"
- "C:\PaLETTECAD\Dat\Bom\Includes\Holztechnik 2.0_Kanten.var"

Die Variablen dürfen nicht geändert werden, sie können aber für eigene Variablen verwendet werden.

Variable	Erklärung	Wertebereich
VAR_IS_BOARD	Ist das aktuelle Objekt eine Schreinerplatte?	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFT_NAMECHECK	(intern)	
VAR_EDGE_RIGHT_NAMECHECK	(intern)	
VAR_EDGE_TOP_NAMECHECK	(intern)	
VAR_EDGE_BOTTOM_NAMECHECK	(intern)	
VAR_HAS_EDGE_LEFT	Hat das Objekt eine Kante links?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_EDGE_RIGHT	Hat das Objekt eine Kante rechts?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_EDGE_TOP	Hat das Objekt eine Kante oben?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_EDGE_BOTTOM	Hat das Objekt eine Kante unten?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_CONCEALED_EDGE_LEFT	Ist die Kante links ein Einleimer?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_CONCEALED_EDGE_RIGHT	Ist die Kante rechts ein Einleimer?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_CONCEALED_EDGE_TOP	Ist die Kante oben ein Einleimer?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_CONCEALED_EDGE_BOTTOM	Ist die Kante unten ein Einleimer?	TRUE oder FALSE
VAR_BOARD_HAS_COVER	Hat die Schreinerplatte einen Belag?	TRUE oder FALSE
VAR_SHOULD_FLIP	(intern)	
VAR_POS_NR	Positionsnummerierung (Erste Position der Zeilenhierarchie)	Text
VAR_SIZE_X_FLIPPED	(intern)	
VAR_SIZE_Y_FLIPPED	(intern)	
VAR_HAS_MITRES	(intern)	
VAR_HAS_MITRE_LEFT	Hat die Schreinerplatte eine Gehrung an der Kante links?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_MITRE_RIGHT	Hat die Schreinerplatte eine Gehrung an der Kante rechts?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_MITRE_TOP	Hat die Schreinerplatte eine Gehrung an der Kante oben?	TRUE oder FALSE
VAR_HAS_MITRE_BOTTOM	Hat die Schreinerplatte eine Gehrung an der Kante unten?	TRUE oder FALSE
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_EDGE_LEFT	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_EDGE_RIGHT	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_EDGE_X	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_EDGE_TOP	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_EDGE_BOTTOM	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_EDGE_Y	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE_LEFT	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE_RIGHT	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE_X	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE_TOP	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE_BOTTOM	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE_Y	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE_X_FLIPPED	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_MITRE_Y_FLIPPED	(intern)	
VAR_ADDITIONAL_DIMENSION_BOARD_MATERIAL	(intern)	
VAR_ADD_SIZE_X	(intern) Summe aller Zugabemaße X für Fertigmaß	
VAR_ADD_SIZE_Y	(intern) Summe aller Zugabemaße Y für Fertigmaß	
VAR_ADD_RAWSIZE_X	(intern) Summe aller Zugabemaße X für Rohmaß	
VAR_ADD_RAWSIZE_Y	(intern) Summe aller Zugabemaße Y für Rohmaß	
VAR_COVER_ADD_SIZE_X	(intern) Summe aller Zugabemaße X für Beläge Fertigmaß	
VAR_COVER_ADD_SIZE_Y	(intern) Summe aller Zugabemaße Y für Beläge Fertigmaß	
VAR_ADDCOVER_RAWSIZE_X	(intern) Summe aller Zugabemaße X für Beläge Rohmaß	
VAR_ADDCOVER_RAWSIZE_Y	(intern) Summe aller Zugabemaße Y für Beläge Rohmaß	
VAR_COVER_SIZE_X	Fertigmaß X in mm bei Belägen	Formatierte Zahl
VAR_COVER_SIZE_Y	Fertigmaß Y in mm bei Belägen	Formatierte Zahl
VAR_COVER_RAW_SIZE_X	Rohmaß X in mm bei Belägen	Formatierte Zahl
VAR_COVER_RAW_SIZE_Y	Rohmaß Y in mm bei Belägen	Formatierte Zahl
VAR_SIZE_X	Fertigmaß X in mm	Formatierte Zahl
VAR_RAW_SIZE_X	Rohmaß X in mm	Formatierte Zahl
VAR_SIZE_Y	Fertigmaß Y in mm	Formatierte Zahl
VAR_RAW_SIZE_Y	Rohmaß Y in mm	Formatierte Zahl
VAR_SIZE_Z	Mass Z in mm	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_X	Summe der Kantenstärke in X	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_Y	Summe der Kantenstärke in Y	Formatierte Zahl
VAR_BOARD_MATERIAL_THICKNESS	Plattenmaterialstärke	Formatierte Zahl
VAR_COVER_INSIDE_LABEL	(intern)	
VAR_COVER_OUTSIDE_LABEL	(intern)	
VAR_COVER_INSIDE	Bezeichnung des Belags Innen (< Kein Belag > wird gefiltert)	Text

VAR_COVER_OUTSIDE	Bezeichnung des Belags Aussen (< Kein Belag > wird gefiltert)	Text
VAR_COVER_INSIDE_THICKNESS	Belag Innen Stärke	Formatierte Zahl
VAR_COVER_OUTSIDE_THICKNESS	Belag Aussen Stärke	Formatierte Zahl
VAR_COVER_INSIDE_EXT	Weiterer Belag Innen	Text
VAR_COVER_OUTSIDE_EXT	Weiterer Belag Aussen	Text
VAR_EDGE_LEFTTOP_NO_EDGE	Ecke Oben Links: Keine Kanten	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTTOP_LT	Ecke Oben Links: vertikal durchlaufend, horizontal kurz	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTTOP_TL	Ecke Oben Links: vertikal kurz, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTTOP_MITRE	Ecke Oben Links: Gehrung	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTTOP_L	Ecke Oben Links: vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTTOP_T	Ecke Oben Links: vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTTOP_LT	Ecke Oben Links (Einleimer): vertikal durchlaufend, horizontal kurz	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTTOP_TL	Ecke Oben Links (Einleimer): vertikal kurz, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTTOP_MITRE	Ecke Oben Links (Einleimer): Gehrung	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTTOP_L	Ecke Oben Links (Einleimer): vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTTOP_T	Ecke Oben Links (Einleimer): vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTTOP_NO_EDGE	Ecke Oben Rechts: Keine Kanten	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTTOP_RT	Ecke Oben Rechts: vertikal durchlaufend, horizontal kurz	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTTOP_TR	Ecke Oben Rechts: vertikal kurz, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTTOP_MITRE	Ecke Oben Rechts: Gehrung	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTTOP_R	Ecke Oben Rechts: vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTTOP_T	Ecke Oben Rechts: vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTTOP_RT	Ecke Oben Rechts (Einleimer): vertikal durchlaufend, horizontal kurz	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTTOP_TR	Ecke Oben Rechts (Einleimer): vertikal kurz, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTTOP_MITRE	Ecke Oben Rechts (Einleimer): Gehrung	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTTOP_R	Ecke Oben Rechts (Einleimer): vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTTOP_T	Ecke Oben Rechts (Einleimer): vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTBOTTOM_NO_EDGE	Ecke Unten Links: Keine Kanten	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTBOTTOM_LB	Ecke Unten Links: vertikal durchlaufend, horizontal kurz	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTBOTTOM_BL	Ecke Unten Links: vertikal kurz, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTBOTTOM_MITRE	Ecke Unten Links: Gehrung	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTBOTTOM_L	Ecke Unten Links: vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTBOTTOM_B	Ecke Unten Links: vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTBOTTOM_LB	Ecke Unten Links (Einleimer): vertikal durchlaufend, horizontal kurz	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTBOTTOM_BL	Ecke Unten Links (Einleimer): vertikal kurz, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTBOTTOM_MITRE	Ecke Unten Links (Einleimer): Gehrung	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTBOTTOM_L	Ecke Unten Links (Einleimer): vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_LEFTBOTTOM_B	Ecke Unten Links (Einleimer): vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTBOTTOM_NO_EDGE	Ecke Unten Rechts: Keine Kanten	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTBOTTOM_RB	Ecke Unten Rechts: vertikal durchlaufend, horizontal kurz	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTBOTTOM_BR	Ecke Unten Rechts: vertikal kurz, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTBOTTOM_MITRE	Ecke Unten Rechts: Gehrung	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTBOTTOM_R	Ecke Unten Rechts: vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_RIGHTBOTTOM_B	Ecke Unten Rechts: vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTBOTTOM_RB	Ecke Unten Rechts (Einleimer): vertikal durchlaufend, horizontal kurz	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTBOTTOM_BR	Ecke Unten Rechts (Einleimer): vertikal kurz, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTBOTTOM_MITRE	Ecke Unten Rechts (Einleimer): Gehrung	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTBOTTOM_R	Ecke Unten Rechts (Einleimer): vertikal durchlaufend, horizontal keine Kante	TRUE oder FALSE
VAR_CONCEALED_EDGE_RIGHTBOTTOM_B	Ecke Unten Rechts (Einleimer): vertikal keine Kante, horizontal durchlaufend	TRUE oder FALSE
VAR_EDGE_LEFTTOP_CORNER_TYPE	Eckausprägung Oben Links	Text
VAR_EDGE_RIGHTTOP_CORNER_TYPE	Eckausprägung Oben Rechts	Text
VAR_EDGE_LEFTBOTTOM_CORNER_TYPE	Eckausprägung Unten Links	Text
VAR_EDGE_RIGHTBOTTOM_CORNER_TYPE	Eckausprägung Unten Rechts	Text
VAR_EDGE_LEFTTOP_FLIPPED_CORNER_TYPE	Eckausprägung Oben Links (Platte gedreht)	Text
VAR_EDGE_RIGHTTOP_FLIPPED_CORNER_TYPE	Eckausprägung Oben Rechts (Platte gedreht)	Text
VAR_EDGE_LEFTBOTTOM_FLIPPED_CORNER_TYPE	Eckausprägung Unten Links (Platte gedreht)	Text
VAR_EDGE_RIGHTBOTTOM_FLIPPED_CORNER_TYPE	Eckausprägung Unten Rechts (Platte gedreht)	Text
VAR_INRANGE1	(intern)	
VAR_INRANGE2	(intern)	
VAR_INRANGE3	(intern)	
VAR_SNAPPED_RANGE	(intern)	
VAR_EDGE_WIDTH	Breite der Kante	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_LEFT_MATERIAL	Bezeichnung des Kantenmaterials Kante Links	Text
VAR_EDGE_RIGHT_MATERIAL	Bezeichnung des Kantenmaterials Kante Rechts	Text
VAR_EDGE_TOP_MATERIAL	Bezeichnung des Kantenmaterials Kante Oben	Text
VAR_EDGE_BOTTOM_MATERIAL	Bezeichnung des Kantenmaterials Kante Unten	Text
VAR_EDGE_LEFT_THICKNESS	Kantenstärke Links	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_RIGHT_THICKNESS	Kantenstärke Rechts	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_TOP_THICKNESS	Kantenstärke Oben	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_BOTTOM_THICKNESS	Kantenstärke Unten	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_LEFT_WIDTH	Kantenbreite Links	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_RIGHT_WIDTH	Kantenbreite Rechts	Formatierte Zahl

VAR_EDGE_TOP_WIDTH	Kantenbreite Oben	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_BOTTOM_WIDTH	Kantenbreite Unten	Formatierte Zahl
VAR_EDGE_LEFT_TYPE	Typ der Kante Links (keine Kante, Anleimer, Einleimer)	Text
VAR_EDGE_RIGHT_TYPE	Typ der Kante Rechts (keine Kante, Anleimer, Einleimer)	Text
VAR_EDGE_TOP_TYPE	Typ der Kante Oben (keine Kante, Anleimer, Einleimer)	Text
VAR_EDGE_BOTTOM_TYPE	Typ der Kante Unten (keine Kante, Anleimer, Einleimer)	Text
VAR_EDGE_LEFT_CORNER_TYPE	Eckausprägung Oben Links (normal oder gedreht)	Text
VAR_EDGE_RIGHT_CORNER_TYPE	Eckausprägung Rechts Unten (normal oder gedreht)	Text
VAR_EDGE_TOP_CORNER_TYPE	Eckausprägung Rechst Oben (normal oder gedreht)	Text
VAR_EDGE_BOTTOM_CORNER_TYPE	Eckausprägung Links Unten (normal oder gedreht)	Text
VAR_EDGE_LENGTH_LEFT	Länge der Kante links	Zahl
VAR_EDGE_LENGTH_RIGHT	Länge der Kante rechts	Zahl
VAR_EDGE_LENGTH_TOP	Länge der Kante oben	Zahl
VAR_EDGE_LENGTH_BOTTOM	Länge der Kante unten	Zahl
VAR_EDGE_LENGTH	Gesamtlänge der Kanten	Formatierte Zahl
VAR_SQUAREMETERS	Quadratmeter (m ²) der Schreinerplatte	Formatierte Zahl