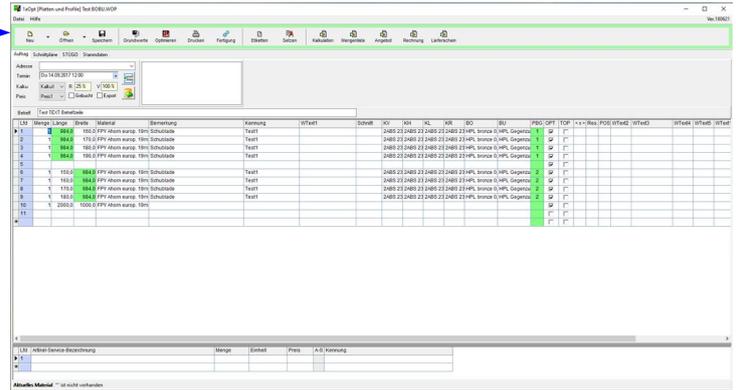


Wichtigste Änderung/Erneuerungen im 1aOpt 2021 in einer kurzen Zusammenfassung.

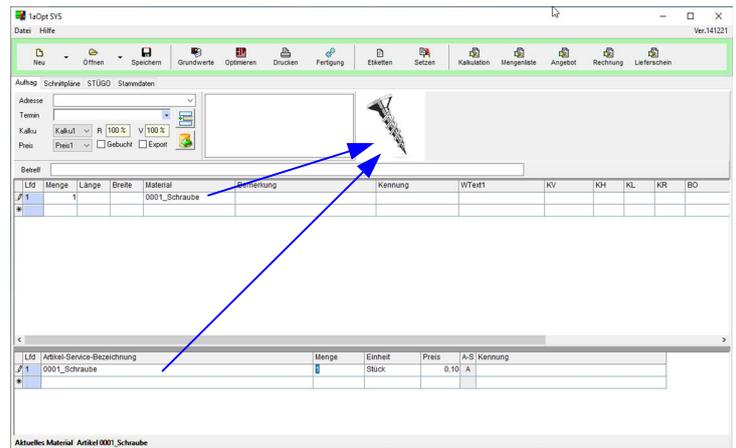
1aOpt individuelles Design

- unterschiedliche Icon für mehrere Installationen
- individueller Rahmenfarbe



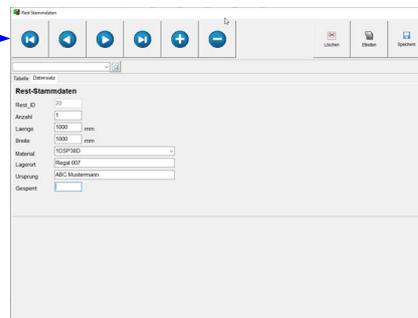
Artikel mit Grafik (direkt Anzeige im 1aOpt)

- in Auftrag1 (oben)
- in Auftrag2 (unten)



Menüleiste mit vergrößerte Symbolen

- Eintrag in der Optima.ini



Excel-Import

- Standard
- Adresse
- Auswahl

- ... über Grundwerte Excel-Import
- ... über die ausgewählte Adresse
- ... Auswahl aus allen verfügbaren Excel-Importe

Lagerbestand mit Rest (und Rest-Faktor)

- Platten Export (xls, txt, csv)
- Stangen Export (xls, txt, csv)

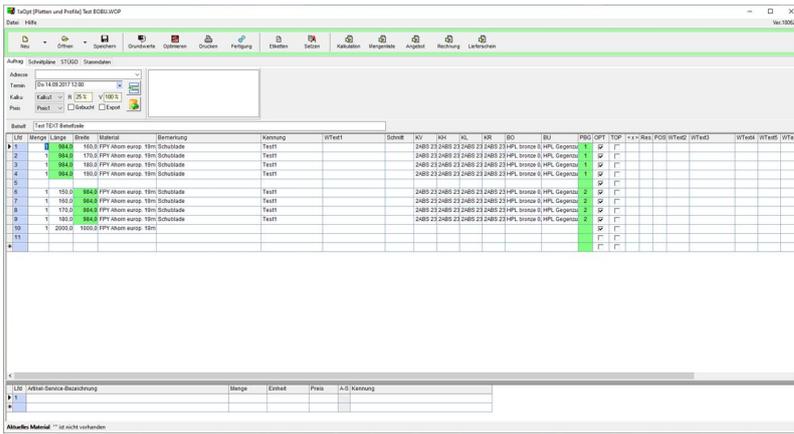
Stammdaten Export mit integrierter Inventur. Reste werden über einen Faktor auf die 1.ste Größe mit Stückzahl und Einheit eingerechnet.

PlattenBelagGruppe (PBG)

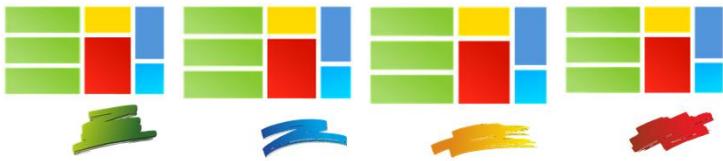
Gruppe mit gleicher Länge und gleicher Breite für vertikale und horizontale Anordnung

... systembedingte und kleinere Anpassungen

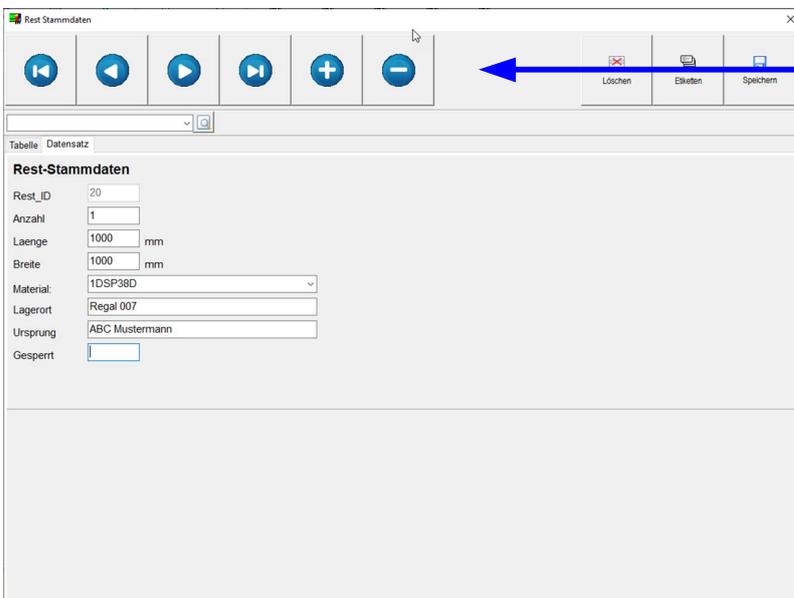
- Auftrag2 Zeilen markieren, kopieren und einfügen
- Reste mit eigenen Anschnittsmaß > Vorgabe in der ini-Datei
- Währung - Vorgabe in der ini-Datei (statt aus der PC-Einstellung)



Der Rahmen kann mit einer Farbe gesetzt werden. Bei Verwendung mehrerer 1aOpt kann man in der Vorschau bereits unterscheiden.



Neue Symbole für das 1aOpt -Icon stehen zur Verfügung.



Für die Stammdaten-Verwaltung kann auch die Kopfzeile individuell eingestellt werden.

The screenshot shows the TuOpt 515 software interface. At the top, there is a menu bar with 'Datei' and 'Hilfe' options, and a toolbar with various icons for file operations and calculations. Below the toolbar, there are input fields for 'Adresse', 'Termin', 'Kalku', and 'Preis'. The main area contains a table with columns: 'Lfd', 'Menge', 'Länge', 'Breite', 'Material', 'Bemerkung', 'Kennung', 'WText1', 'KV', 'KH', 'KL', 'KR', and 'BO'. The first row of the table shows '1' in the 'Lfd' column, '1' in 'Menge', and '0001_Schraube' in 'Material'. A blue arrow points to a small image of a screw in the upper right section of the main area. Another blue arrow points to the 'Bemerkung' column in the table. A third blue arrow points to the 'Artikel-Service-Bezeichnung' column in a lower table.

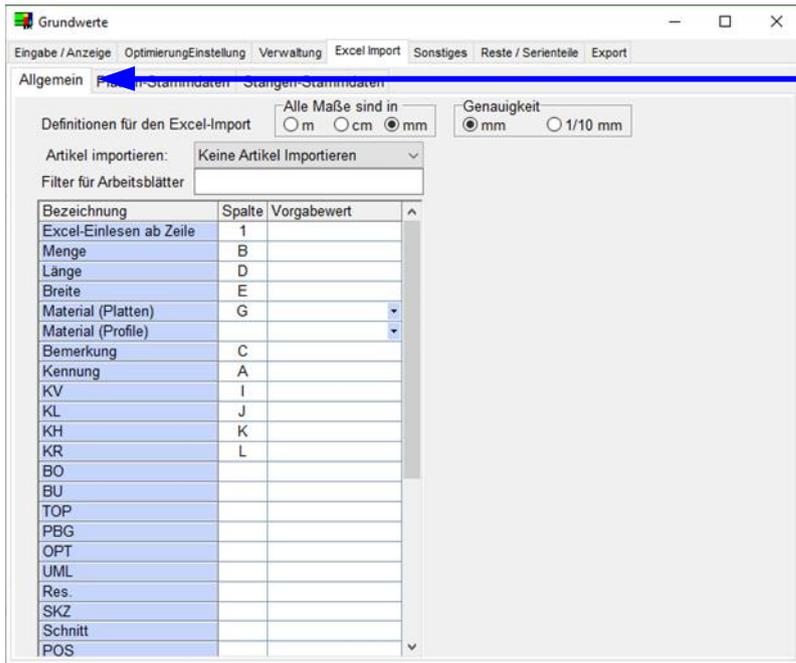
Lfd	Menge	Länge	Breite	Material	Bemerkung	Kennung	WText1	KV	KH	KL	KR	BO
1	1			0001_Schraube								

Lfd	Artikel-Service-Bezeichnung	Menge	Einheit	Preis	A-S	Kennung
1	0001_Schraube					

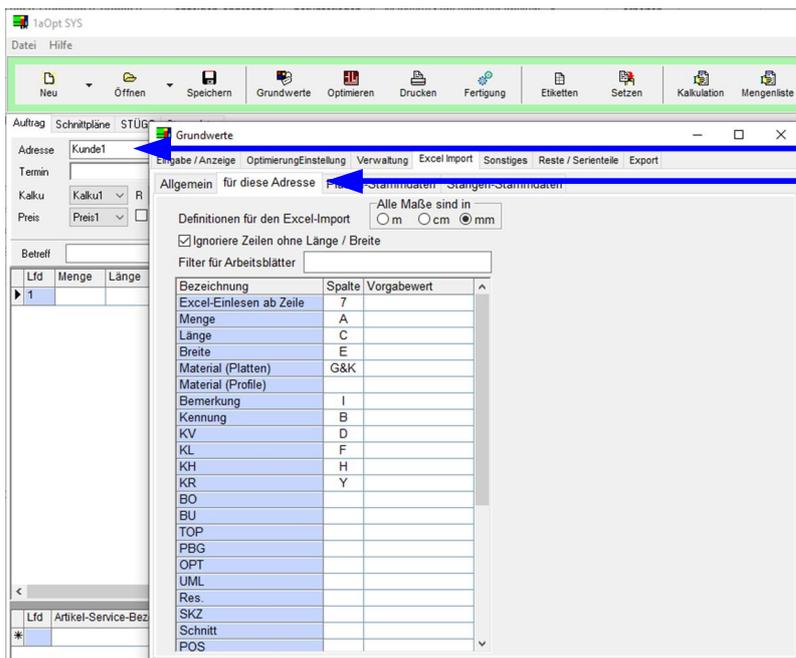
Die Grafik für wird bei der Eingabe in der Stückliste angezeigt.

Die Anzeige erfolgt sowohl in der oberen als auch in der unter Auftragshälfte.

Excel-Import



Standard Excel-Import über den allgemeinen Excel-Import

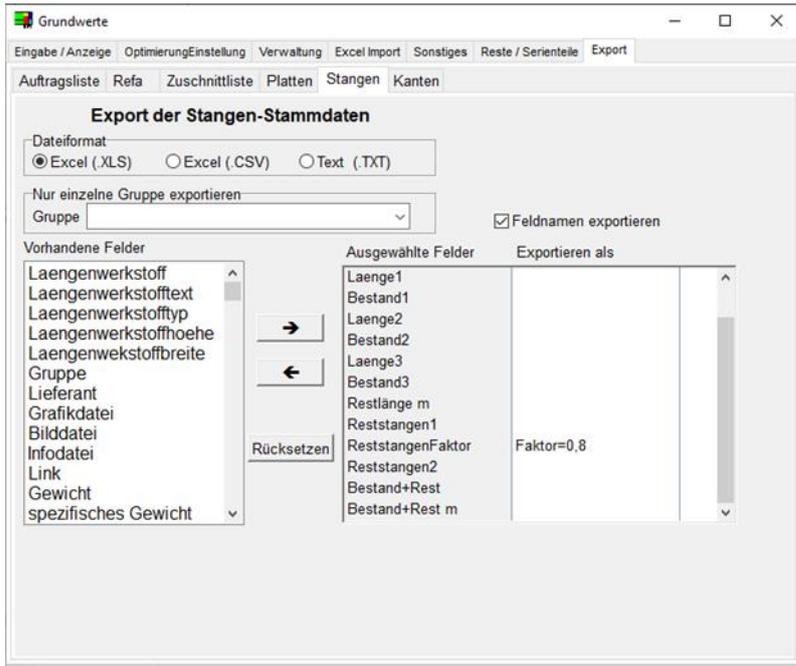


Excel-Import über die ausgewählte Adresse die zusätzlich zum Standard Excel-Import gespeichert werden kann. Es können beliebig viele Adressen mit einem Excel-Import gespeichert werden.



Excel-Import über Auswahl aller verfügbaren Excel-Importe.

Export-Stammdaten zusätzliche Inventur-Funktion mit Rest-Anteil und Faktor

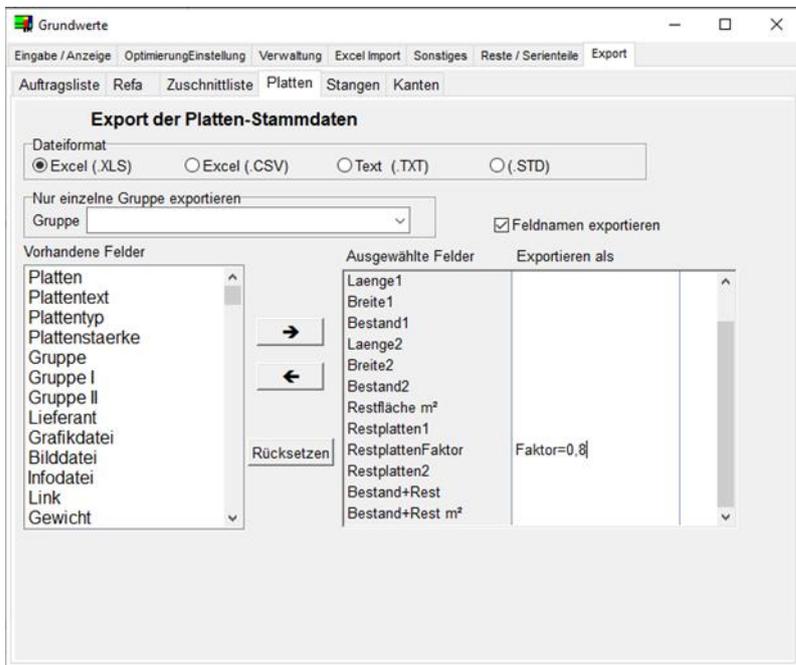


Die Reste werden ermittelt und in die erste Größe des jeweiligen Material über den Faktor berechnet.

Rest mit Faktor für eine individuelle Inventur-Berechnung.

- Stückzahl (1)
- Gesamtlänge (1)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Platten	BestellNumme	Laenge1	Breite1	Bestand1	Laenge2	Breite2	Bestand2	Restfläche m²	Restplatten1	Faktor=0,8	Restplatten2	Bestand+Rest	Bestand+Rest m²
FU_15	123456	2440	1220	96	0	0	0	7,32	2,5	0,80	2,0	98,0	291,6

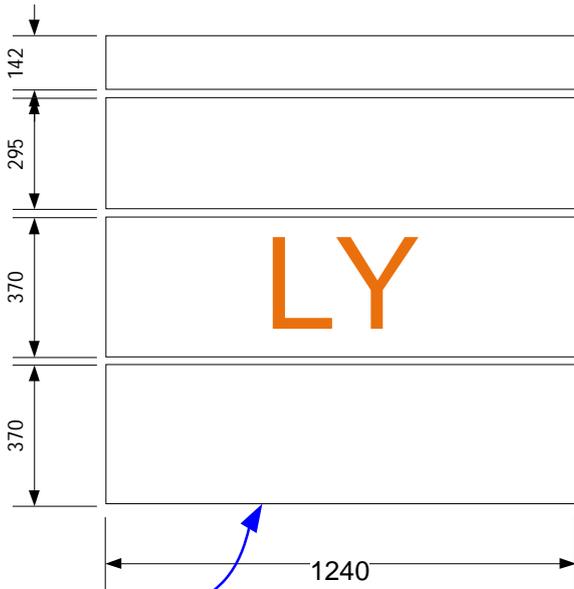


Rest mit Faktor für eine individuelle Inventur-Berechnung.

- Stückzahl (1)
- Gesamtfläche (1)

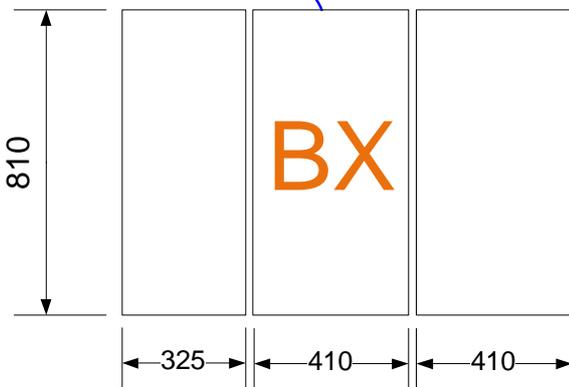
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Laengenwerks	BestellNumme	Laenge1	Bestand1	Laenge2	Bestand2	Laenge3	Bestand3	Restlänge m	Reststangen1	Faktor=0,8	Reststangen2	Bestand+Rest	Bestand+Rest m
Fl_100_22	123456	5700	995	6018	500	3000	500	7,50	1,3	0,80	1,1	996,1	5 677,5

PBG für gruppierte Teile

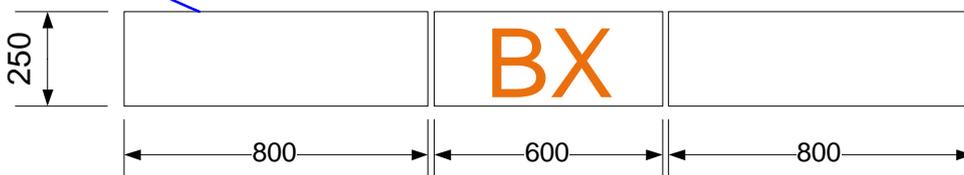


PBG 0001
- Gleiche Länge

Lfd	Menge	Länge	Breite	Material	Bemerkung	Kennung	WText1	KV	KH	KL	KR	BO	BU	PBG	OPT	TOP
1	1	1240,0	142,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	LY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	1	1240,0	295,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	LY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	1	1240,0	370,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	LY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	1	1240,0	370,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	LY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	1	325,0	810,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	1	410,0	810,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	1	410,0	810,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	1	800,0	250,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	1	600,0	250,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	1	800,0	250,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13															<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	5Y	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	5Y	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	5Y	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

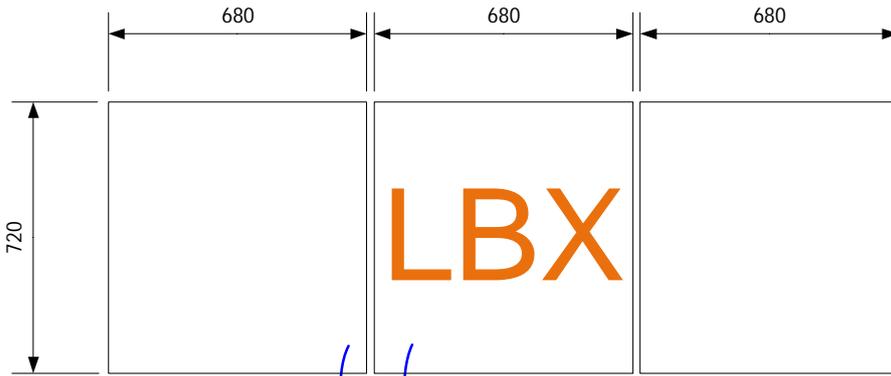


PBG 2
- Gleiche Breite



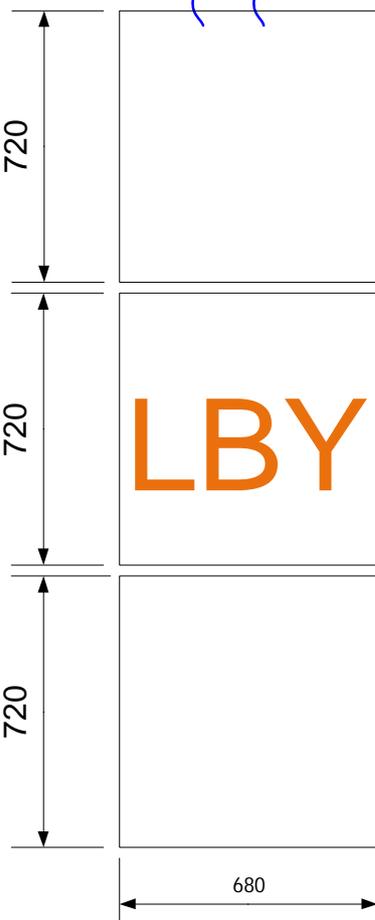
PBG 3
- Gleiche Breite

PBG für gruppierte Teile



PBG 4
 - Länge gleich
 - Breite gleich

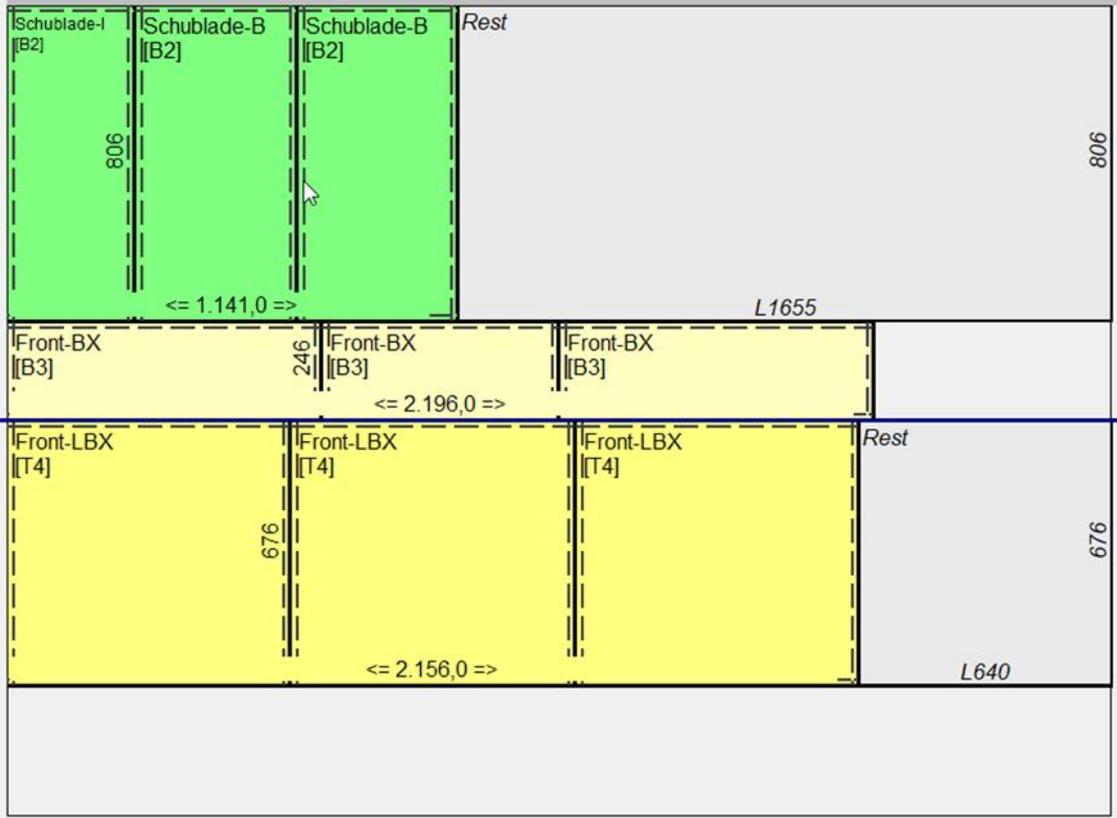
Lfd	Menge	Länge	Breite	Material	Bemerkung	Kennung	WText1	KV	KH	KL	KR	BO	BU	PBG	OPT	TOP
1	1	1240,0	742,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	LY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	1	1240,0	295,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	LY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	1	1240,0	370,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	LY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	1	1240,0	370,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	LY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	0001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	1	325,0	810,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	1	410,0	810,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	1	410,0	810,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Schublade	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	1	800,0	250,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	1	600,0	250,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	1	800,0	250,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	BX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBX	nebeneinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	4	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	5Y	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	5Y	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	1	720,0	680,0	FPY Ahorn europ. 19mm	Front	LBY	untereinander	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	2ABS 23	HPL bronze 0	HPL Gegenzu	5Y	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21															<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



PBG 5Y
 - Länge gleich
 - Breite gleich

PBG Struktur Längsrichtung <Gruppe L1>

1 x 2800 x 2070 50,1% [5,80 m²] OPT:5L L:0,0 R:0,0 O:0,0 U:0,0 TrennSchnitt: 1056,0 / 1010,0



1 x 2800 x 2070 49,8% [5,80 m²] OPT:5L RB: 34,0 L:0,0 R:0,0 O:0,0 U:0,0

