

Projekt Beispiel Projekt 2D-3

Information Beispiel 2D Zuschnitt MDF Platte ohne Maserung
 Sägeblattstärke 4
 Zeitlimit 3
 Maximale Schachtelungstiefe 4

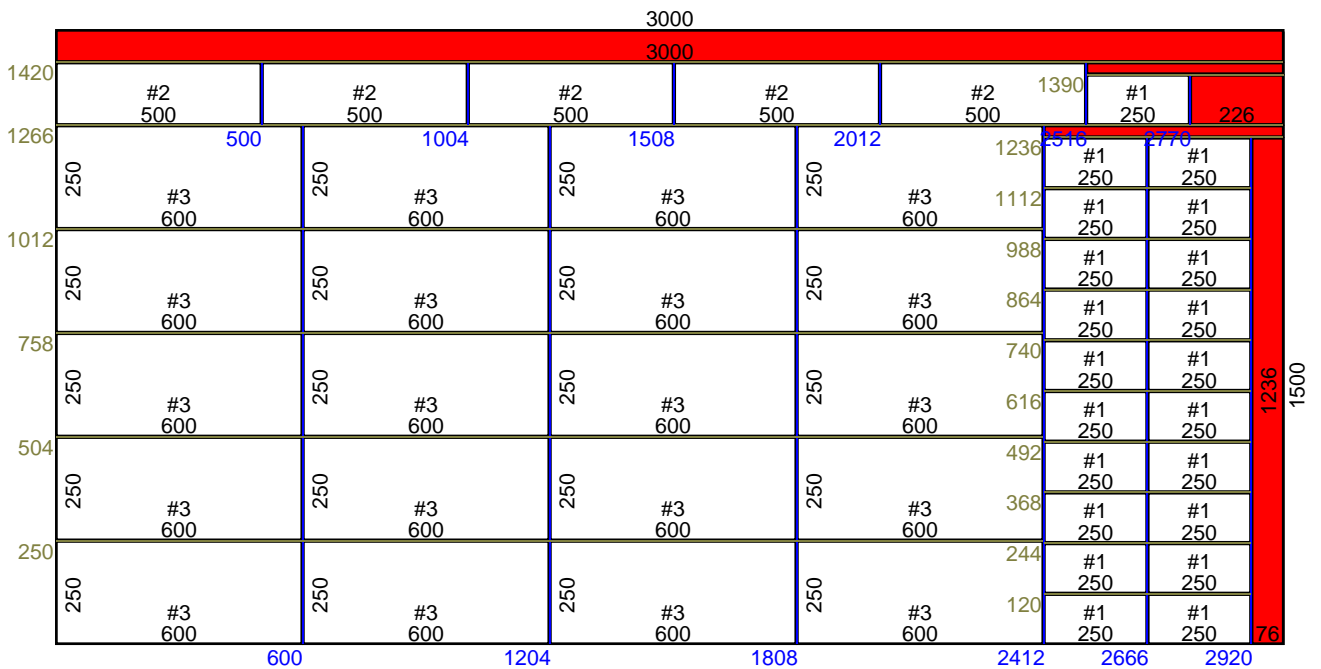
Vorgaben Platten/Teile

| Nr | Anzahl | Länge | Breite | Höhe | Material | Drehung | Information | Beschreibung | Prod. | Rest |
|----|---------|-------|--------|------|----------|---------|-------------|--------------|-------|------|
| 1 | unbegr. | 2000 | 1000 | 5 | MDF | - | | | 2 | - |
| 2 | unbegr. | 3000 | 1500 | 5 | MDF | - | | | 14 | - |
| 3 | unbegr. | 4000 | 2000 | 5 | MDF | - | | | 3 | - |
| #1 | 170 | 250 | 120 | 5 | MDF | Nein | | | 170 | 0 |
| #2 | 150 | 500 | 150 | 5 | MDF | Nein | | | 150 | 0 |
| #3 | 140 | 600 | 250 | 5 | MDF | Nein | | | 140 | 0 |
| #4 | 100 | 900 | 450 | 5 | MDF | Nein | | | 100 | 0 |

Ergebnis Platten

Ausnutzung 85.55 % Verschnitt 14.45 %

| Anzahl | Länge | Breite | Höhe | Material | Information | Beschreibung | Fläche [m2] |
|--------|-------|--------|------|----------|-------------|--------------|-------------|
| 2 | 2000 | 1000 | 5 | MDF | | 4 | |
| | | | 5 | MDF | | alle Teile | 2.835 |
| 14 | 3000 | 1500 | 5 | MDF | | 63 | |
| | | | 5 | MDF | | alle Teile | 54.21 |
| 3 | 4000 | 2000 | 5 | MDF | | 24 | |
| | | | 5 | MDF | | alle Teile | 20.805 |

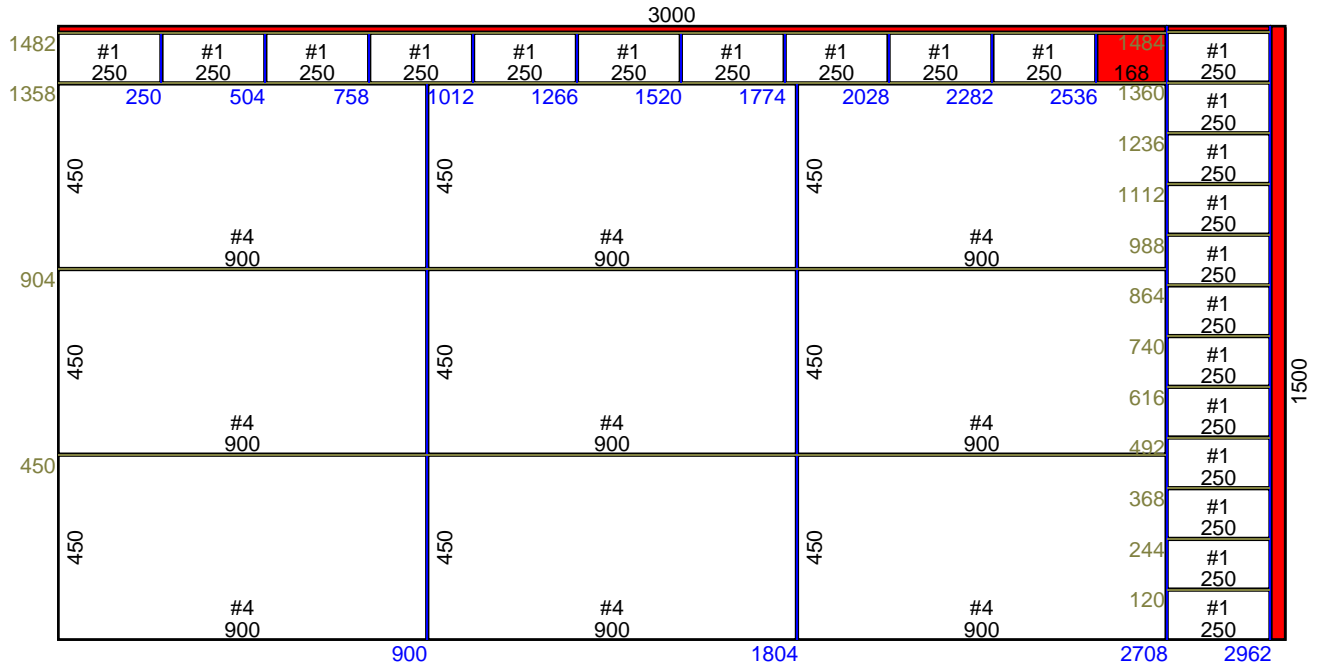


Layout 1 [8]: 7 x

MDF 3000 x 1500 x 5 Ausnutzung 89.00 % Verschnitt 11.00 %

| Nr | Anzahl | Länge | Breite | Information | Beschreibung |
|----|--------|-------|--------|-------------|--------------|
| 1 | 76 | 1236 | | | Verschnitt |
| 1 | 584 | 26 | | | Verschnitt |
| 1 | 226 | 120 | | | Verschnitt |
| 1 | 480 | 26 | | | Verschnitt |
| 1 | 3000 | 76 | | | Verschnitt |

#1 21 250 120
 #2 5 500 150
 #3 20 600 250



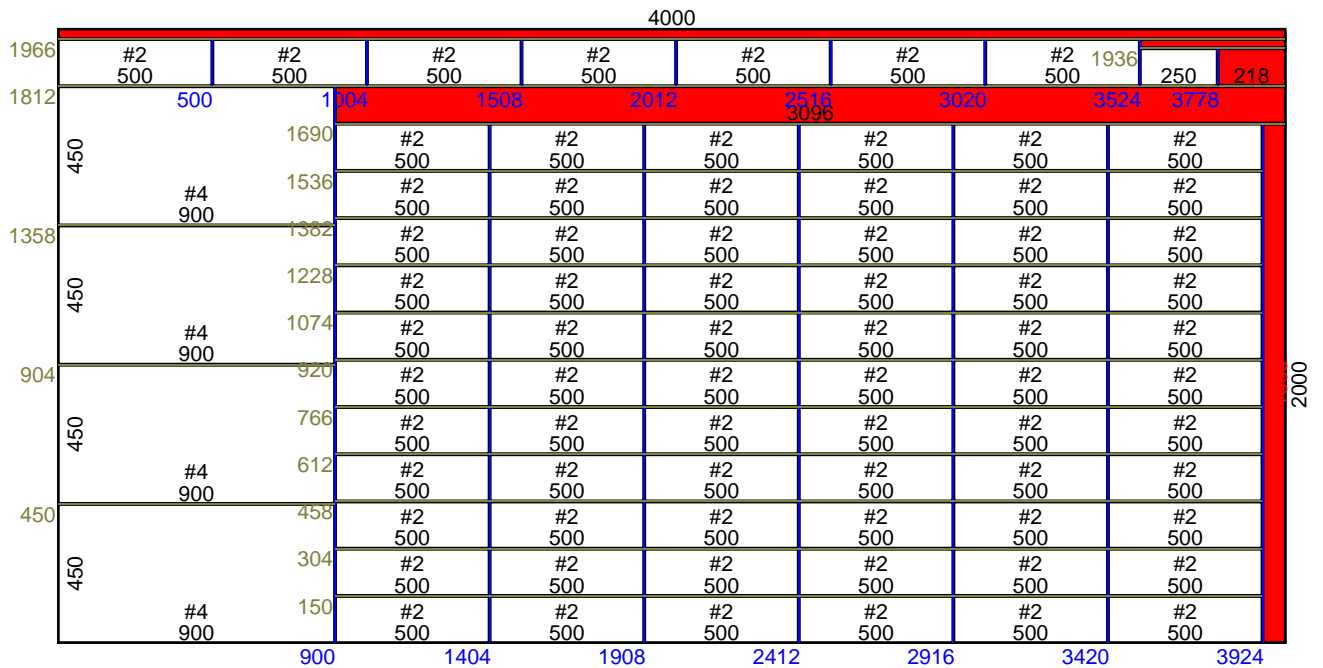
Layout 2 [8]: 1 x

MDF 3000 x 1500 x 5 Ausnutzung 95.67 % Verschnitt 4.33 %

Nr Anzahl Länge Breite Information Beschreibung

1 250 12 Verschnitt
 1 34 1500 Verschnitt
 1 168 120 Verschnitt
 1 2708 14 Verschnitt

#1 22 250 120
 #4 9 900 450



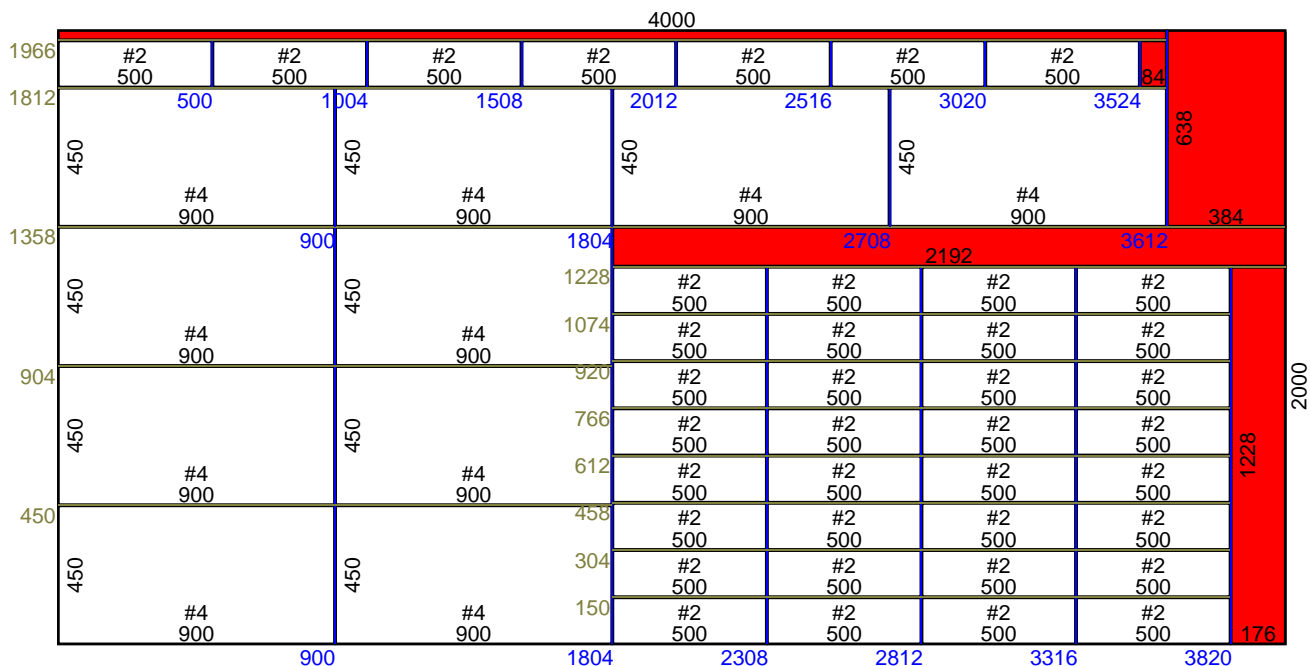
Layout 3 [8]: 1 x

MDF 4000 x 2000 x 5 Ausnutzung 89.06 % Verschnitt 10.94 %

Nr Anzahl Länge Breite Information Beschreibung

1 72 1690 Verschnitt

| | | | |
|----|------|-----|------------|
| 1 | 3096 | 118 | Verschnitt |
| 1 | 218 | 120 | Verschnitt |
| 1 | 472 | 26 | Verschnitt |
| 1 | 4000 | 30 | Verschnitt |
| #1 | 1 | 250 | 120 |
| #2 | 73 | 500 | 150 |
| #4 | 4 | 900 | 450 |

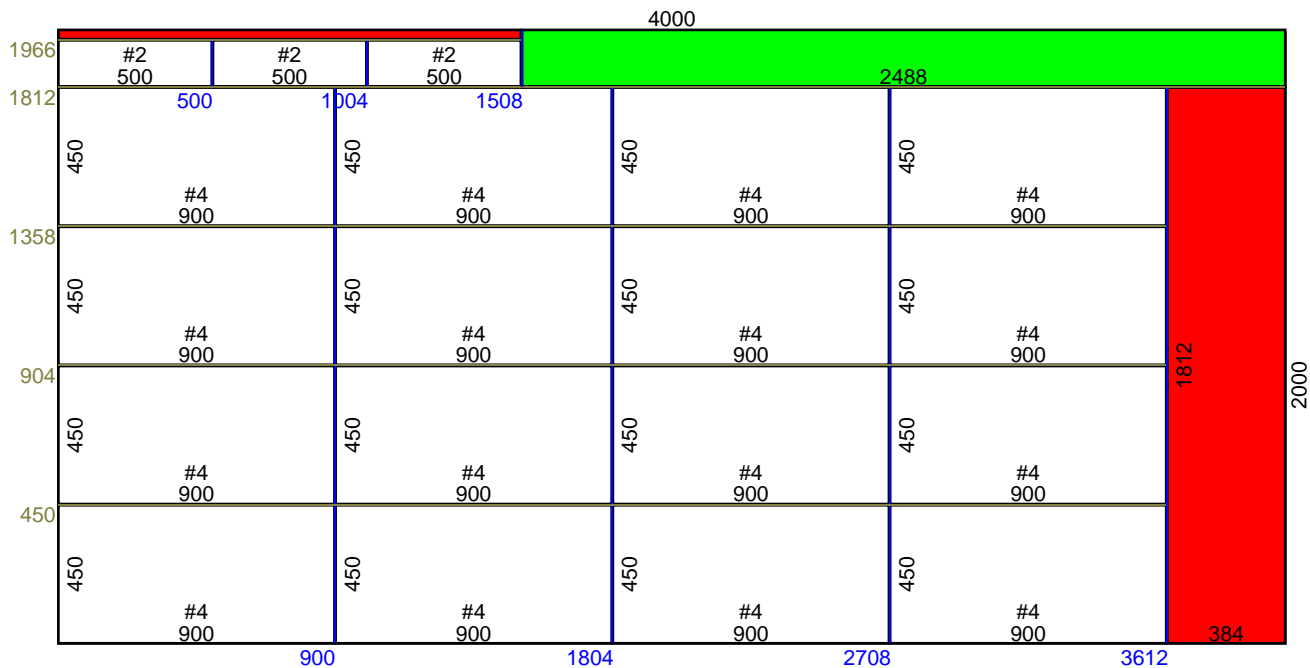


Layout 4 [8]: 1 x

MDF 4000 x 2000 x 5 Ausnutzung 87.19 % Verschnitt 12.81 %

Nr Anzahl Länge Breite Information Beschreibung

| | | | |
|----|------|------|------------|
| 1 | 176 | 1228 | Verschnitt |
| 1 | 2192 | 126 | Verschnitt |
| 1 | 84 | 150 | Verschnitt |
| 1 | 3612 | 30 | Verschnitt |
| 1 | 384 | 638 | Verschnitt |
| #2 | 39 | 500 | 150 |
| #4 | 10 | 900 | 450 |

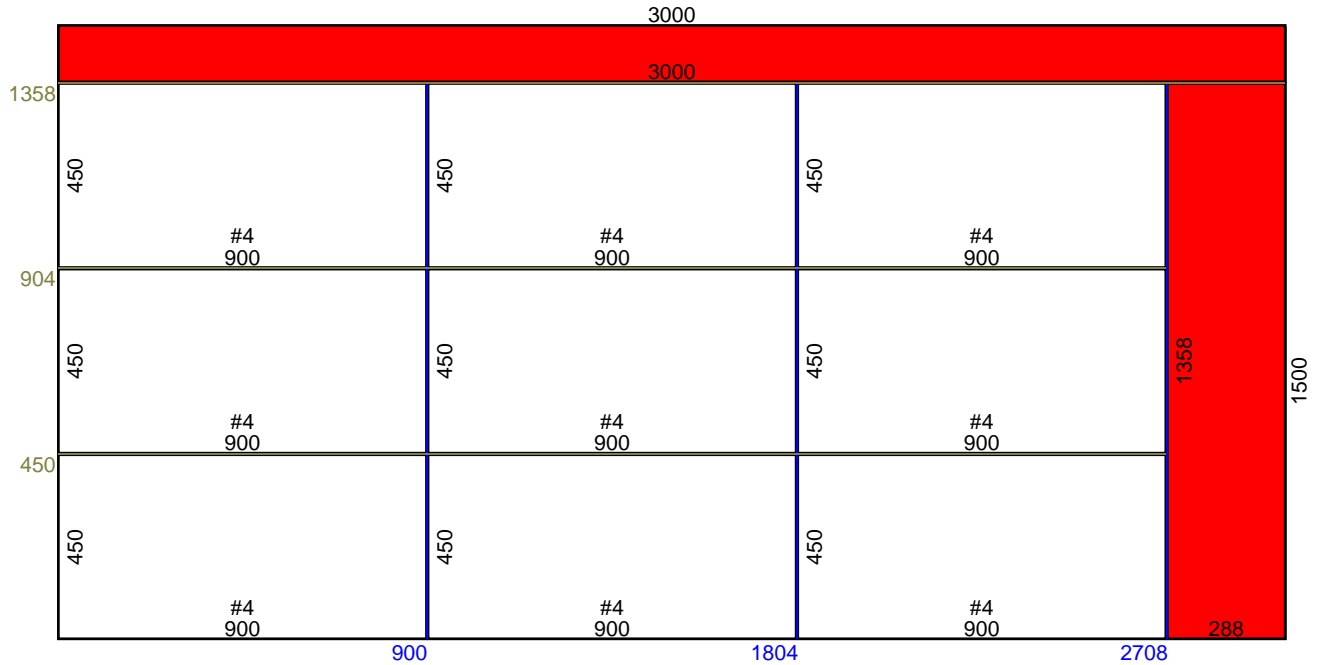


Layout 5 [8]: 1 x

MDF 4000 x 2000 x 5 Ausnutzung 83.81 % Verschnitt 16.19 %

Nr Anzahl Länge Breite Information Beschreibung

| Nr | Anzahl | Länge | Breite | Information | Beschreibung |
|----|--------|-------|--------|-------------|--------------|
| 1 | 2488 | 184 | | | Rest |
| 1 | 1508 | 30 | | | Verschnitt |
| 1 | 384 | 1812 | | | Verschnitt |
| #2 | 3 | 500 | 150 | | |
| #4 | 16 | 900 | 450 | | |

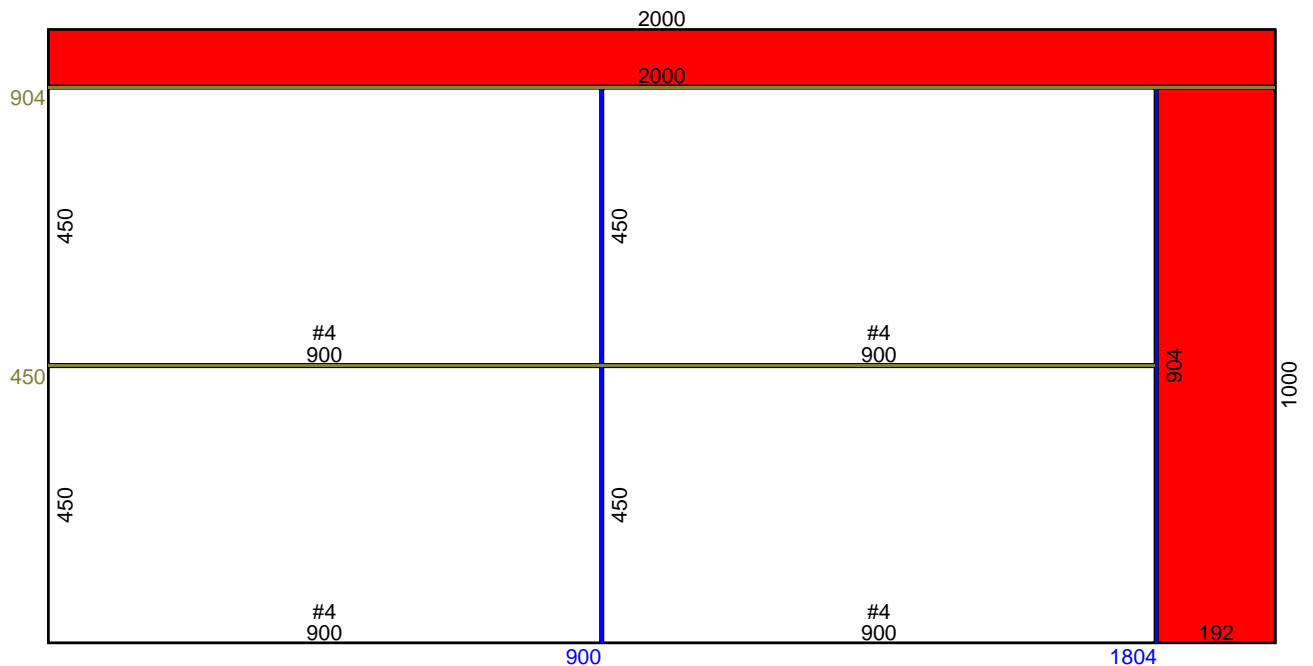


Layout 6 [8]: 6 x

MDF 3000 x 1500 x 5 Ausnutzung 81.00 % Verschnitt 19.00 %

Nr Anzahl Länge Breite Information Beschreibung

| Nr | Anzahl | Länge | Breite | Information | Beschreibung |
|----|--------|-------|--------|-------------|--------------|
| 1 | 288 | 1358 | | | Verschnitt |
| 1 | 3000 | 138 | | | Verschnitt |
| #4 | 9 | 900 | 450 | | |



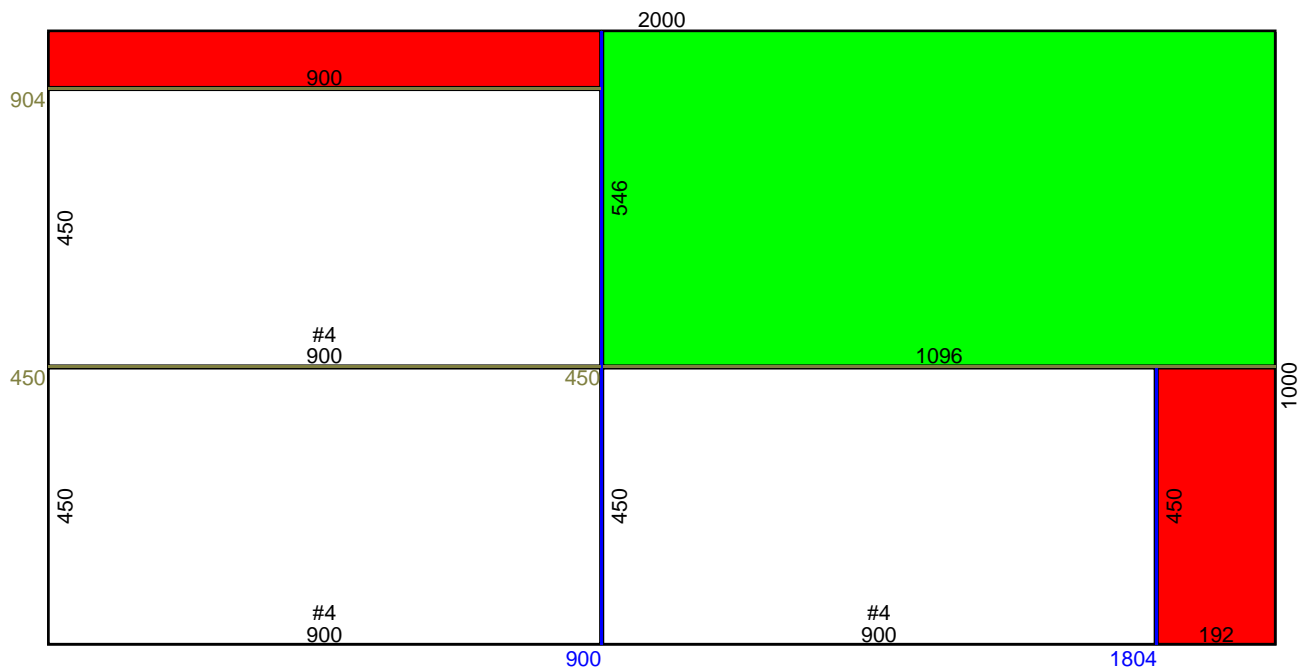
Layout 7 [8]: 1 x

WebOpt V2.375 #12B © www.kuehn-software.de

MDF 2000 x 1000 x 5 Ausnutzung 81.00 % Verschnitt 19.00 %

Nr Anzahl Länge Breite Information Beschreibung

| | | | | |
|----|------|-----|-----|------------|
| 1 | 192 | 904 | | Verschnitt |
| 1 | 2000 | 92 | | Verschnitt |
| #4 | 4 | 900 | 450 | |



Layout 8 [8]: 1 x

MDF 2000 x 1000 x 5 Ausnutzung 60.75 % Verschnitt 39.25 %

Nr Anzahl Länge Breite Information Beschreibung

| | | | | |
|----|------|-----|-----|------------|
| 1 | 192 | 450 | | Verschnitt |
| 1 | 1096 | 546 | | Rest |
| 1 | 900 | 92 | | Verschnitt |
| #4 | 3 | 900 | 450 | |