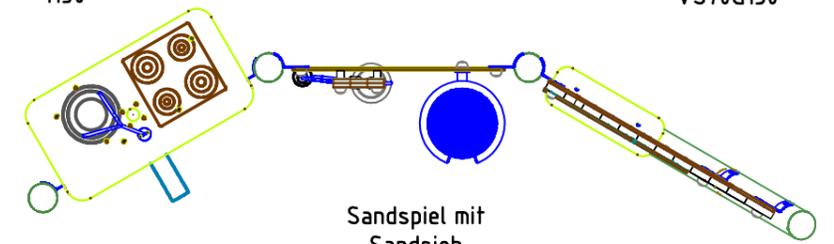


Backtheke  
H50

Theke Cubo  
VS70G130



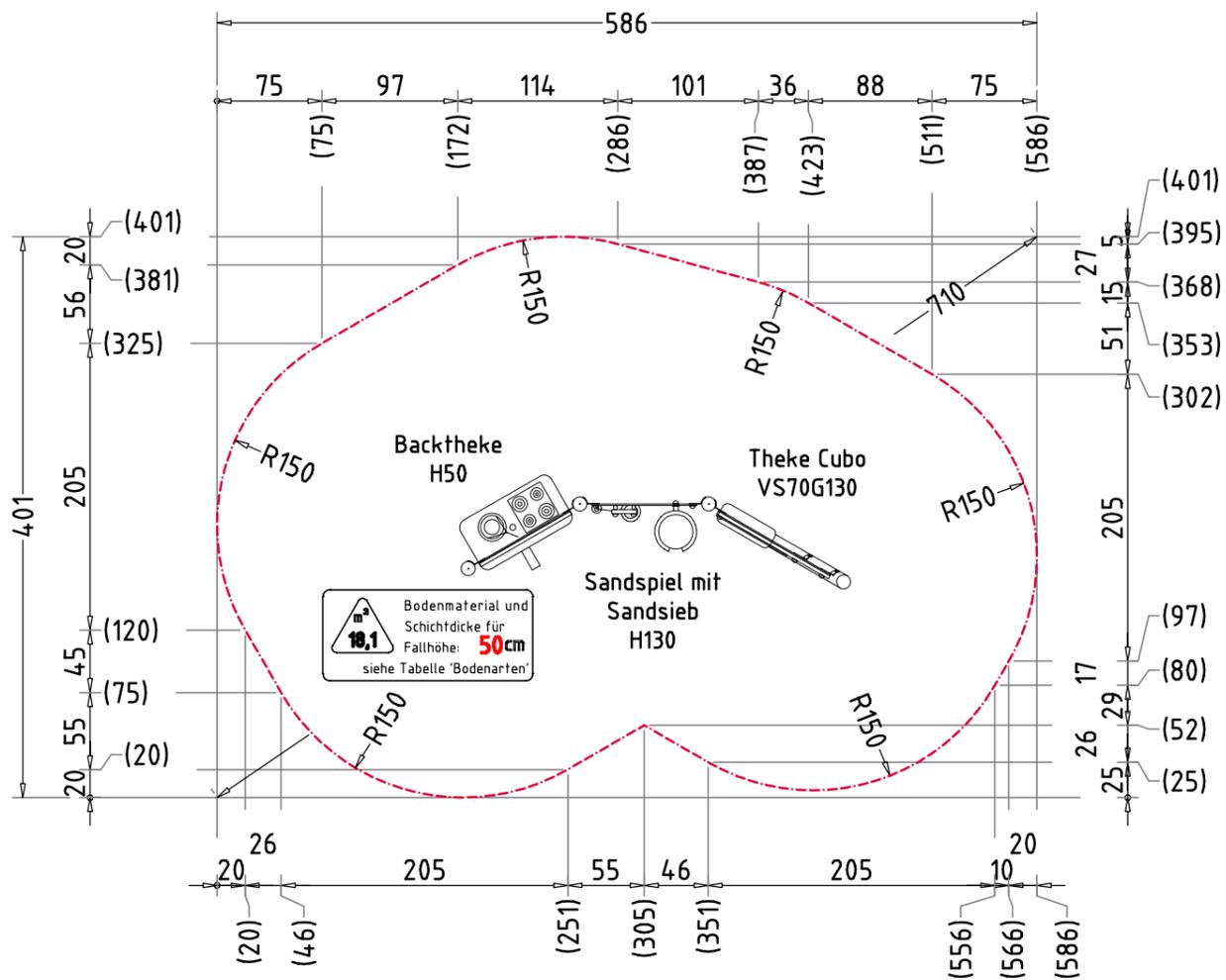
Sandspiel mit  
Sandsieb  
H130

278

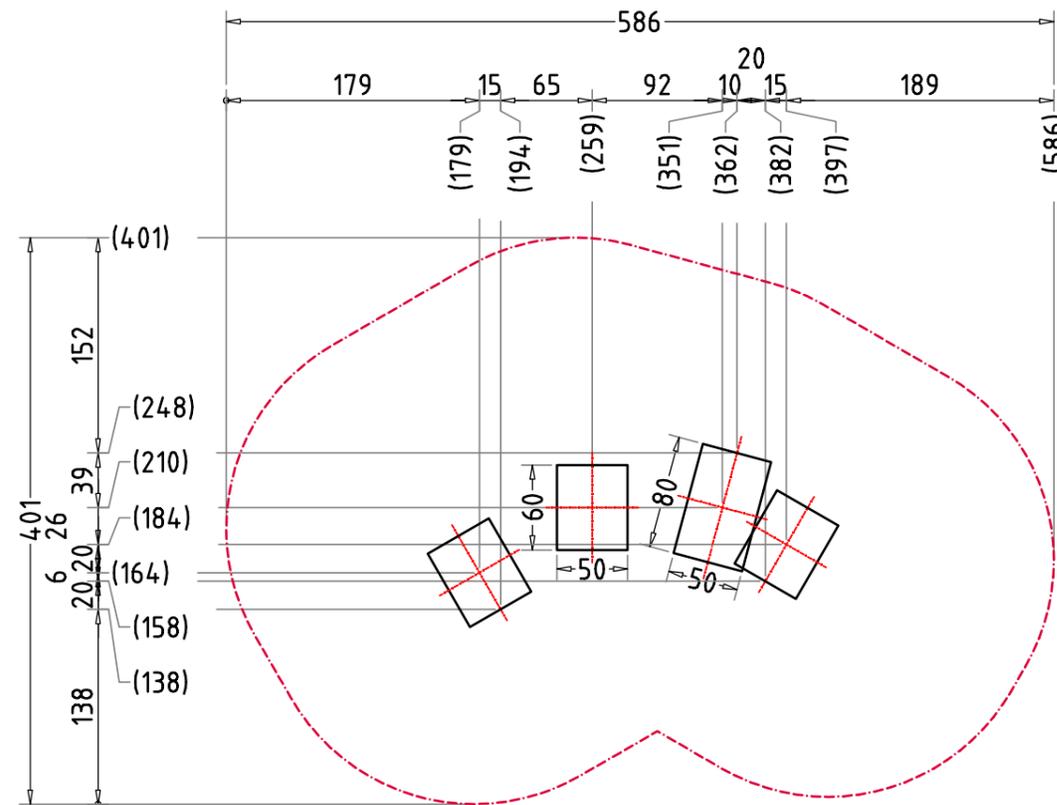
Abbildung beispielhaft für alle Varianten

|  |   |                  |                                    |             |
|--|---|------------------|------------------------------------|-------------|
| Sandspielkombination Damian 18151  |   | Auftraggeber:    |                                    | AB/AG-Nr.   |
| <b>EM-D11-18151-G1-Sx-xx</b>   |   | Beschreibung:    |                                    | bvn:        |
| x = Platzhalter, _ = "oder"  |   | Format:          | Maßstab:                           | Maßeinheit: |
| Planinhalt:<br>Übersichtsplan  |   | DIN A3           | 1: 25                              | cm          |
| Werkstoff/Behandlung:  |   | Norm:            | Blatt:<br>3D-1v1                   |             |
|  |   | EN 1176, EN 1177 | Toleranzen nach DIN:<br>ISO-2768-c |             |
| Zeichner:<br>M. Berger   | Datum:<br>20.12.2023  |                  |                                    |             |
| Geprüft:<br>M. Berger  | Datum:<br>20.12.2023  |                  |                                    |             |
| Index:<br>231220   | Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden. |                  |                                    |             |
| Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH<br>Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz<br>Tel. +49.(0)862150 82-0, Fax +49.(0)862150 82-11<br>www.spielplatzgeraete-maier.com<br>www.spgm-power.com |   |                  |                                    |             |

# AUFPRALLFLÄCHE



# FUNDAMENTPLAN



## AUFPRALLFLÄCHE (AF)

- durch gestrichelte Linien dargestellt
- muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Hindernissen sein, auf die ein Nutzer fallen und/oder sich verletzen könnte, und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich
- darf sich bei Geräten mit erzwungener Bewegung (Schaukeln, Rutschen, Seilbahnen, Karussells und einige Arten von Wippgeräten) NICHT mit der eines anderen Spielgerätes überschneiden
- wenn stoßdämpfende Böden erforderlich sind, dürfen unterschiedliche Untergrundarten innerhalb der AF NICHT mit Palisaden, liegenden Rundhölzern, Betonsteinen etc. voneinander abgegrenzt werden. Lassen Sie diese Bereiche fließend ineinander übergehen

## GEFAHRENQUELLEN

- zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

## TRAGFESTE SAUBERKEITSSCHICHT

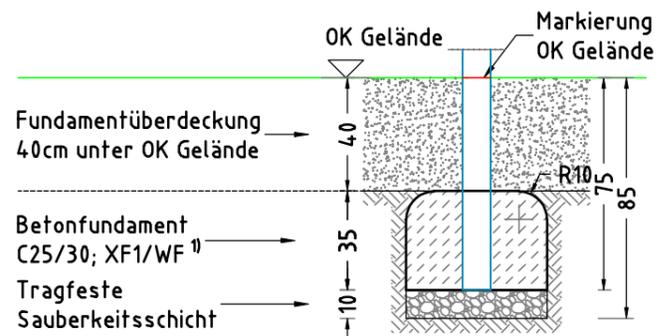
- zum Einbau des Fundaments bzw. der Bewehrung ist eine ebene, feste Unterlage mit Schichtdicke mind. 5,0 cm bis 30,0 cm aus gut verdichtetem, nicht bindigem Boden (z.B. Kies, Schotter, Magerbeton) mit ausreichender Wasserdurchlässigkeit erforderlich.
- Stau- und Sickerwasserbildung vermeiden!

## BETONEIGENSCHAFTEN

Bei aggressiven Umgebungsbedingungen (chemischer Angriff, Meerwassernähe) kann eine höhere Expositionsklasse erforderlich sein. Die Festlegung sollte den aktuell gültigen Regelwerken für Betoneigenschaften entsprechen.

| Empfohlene Bodenarten | Deutschland [m²] | Europa [m²] |
|-----------------------|------------------|-------------|
| Aufprallfläche        | 18,1             |             |
| Rasen                 | -                | -           |
| loser Fallschutz 30cm | 18,1             | 18,1        |
| loser Fallschutz 40cm | -                | -           |
| Fallschutzplatten     | -                | -           |

## FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25



- × 1 Betonfundament(e)  
50 x 80 x 35 cm  
- Paraventpfosten mit abgerundeten - R10 Fundamentkanten  
Betonmenge/Fund.: 0,14 m³
- × 3 Betonfundament(e)  
50 x 60 x 35 cm  
- Paraventpfosten mit abgerundeten - R10 Fundamentkanten  
Betonmenge/Fund.: 0,10 m³

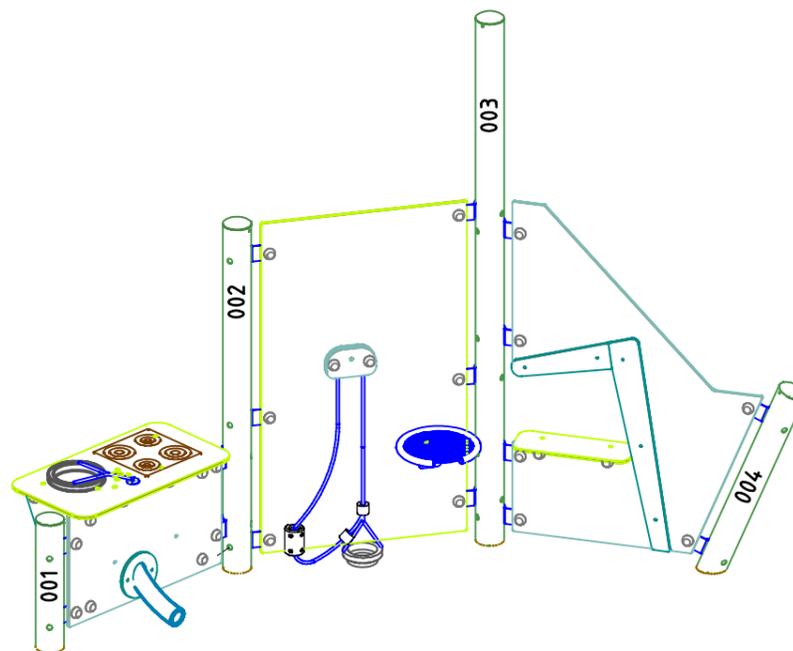


Abbildung beispielhaft für alle Varianten

|  |   |                        |               |                                 |
|--|---|------------------------|---------------|---------------------------------|
| Sandspielkombination Damian 18151  |   | Auftraggeber:          |               | AB/AG-Nr.:                      |
| <b>EM-D11-18151-G1-Sx-xx</b>   |   | Beschreibung:          |               | bvn:                            |
| x = Platzhalter, _ = "oder"  |   | Format: DIN A3         | Maßstab: 1:50 | Maßeinheit: cm                  |
| Planinhalt: Fundamentplan  |   | Blatt: FP-1v1          |               | Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c |
| Werkstoff/Behandlung:  |   | Norm: EN 1176, EN 1177 |               |                                 |
| Zeichner: K. Dahnk   | Datum: 08.12.2023   |                        |               |                                 |
| Geprüft: M. Götsberger   | Datum: 11.12.2023   |                        |               |                                 |
| Index: 231208  | Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden. |                        |               |                                 |
| Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH<br>Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz<br>Tel. +49(0)862150 82-0, Fax +49(0)862150 82-11<br>www.spielplatzgeraete-maier.com<br>www.spgm-power.com |   |                        |               |                                 |