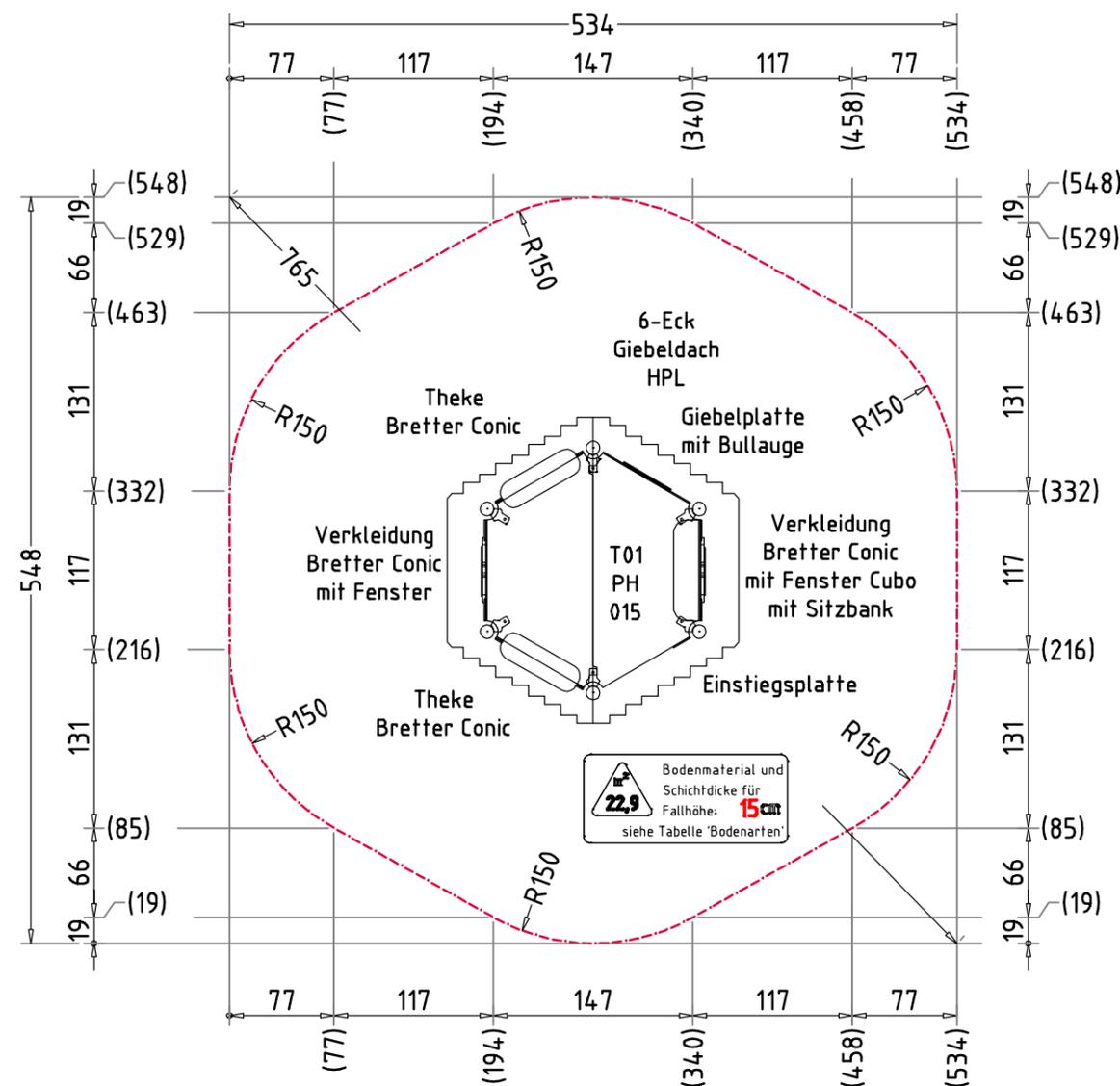


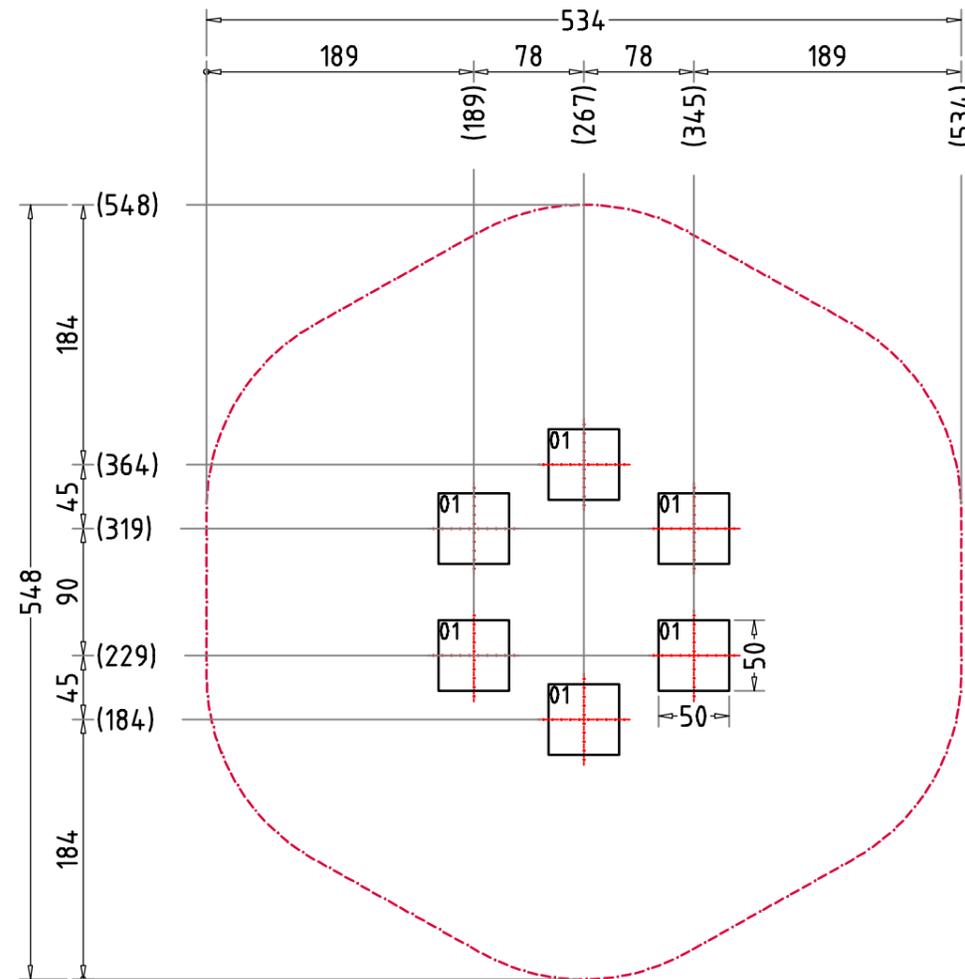
Abbildung beispielhaft für alle Varianten

Spielhaus Flocke		Auftraggeber:		AB/AG-Nr:
EM-F6-59060-G1-Fx_Lx-xx-VFx		Bauvorhaben:		bvn: 61946
Planinhalt: Übersichtsplan	Format: DIN A3	Maßstab: 1:50	Maßeinheit: cm	Blatt: 3D-1v1
Werkstoff/Behandlung: Pfostenschuhe Typ 1, feuerverzinkt		Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c
Zeichner: P. Zacherl	Datum: 03.12.2024			
Geprüft: P. Zacherl	Datum: 03.12.2024			
Index: 241203	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 Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz Tel. +49 8621 50 82-0, Fax +49 8621 50 82-11 www.spielplatzgeraete-maier.com 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

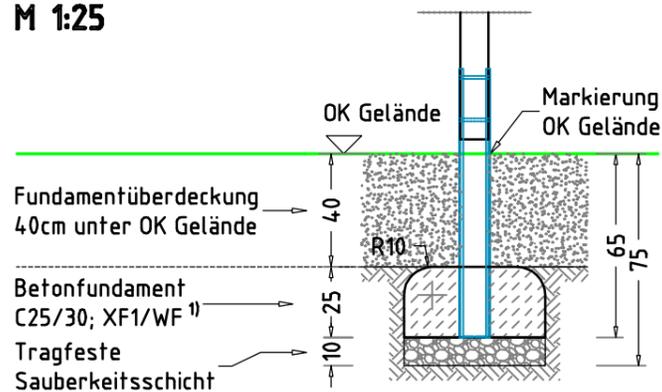
- GEFAHRENQUELLEN**
- zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

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

- 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!

Empfohlene Bodenarten	Deutschland [m²]	Europa [m²]
Aufprallfläche	22,9	
Rasen	22,9	22,9
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	-	-
Fallschutzplatten	-	-

## FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25



× 6 Betonfundament(e)  
50 x 50 x 25 cm  
- Nr.: 01  
mit abgerundeten - R10  
Fundamentkanten  
Betonmenge/Fund.: 0,06 m³

Spielhaus Flocke		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:
EM-F6-59060-G1-xx-xx-VFx		Bauvorhaben:		bvm:
Planinhalt: Aufprallfläche und Fundamentplan	Format: DIN A3	Maßstab: 1:50	Maßeinheit: cm	Blatt: FP-1v1
Werkstoff/Behandlung: Pfostenschuhe Typ 1, feuerverzinkt	Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: P. Zacherl	Datum: 01.08.2024			
Geprüft: M. Götsberger	Datum: 17.10.2024			
Index: 240801	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.			

**Spielplatzgeräte Maier**

Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH  
Wasserburger Str. 78, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz  
Tel. +49 8621 58 82-1, Fax +49 8621 58 82-11  
www.spielplatzgeraete-maier.com  
www.spgm-power.com

**S · P · G · M  
POWER**