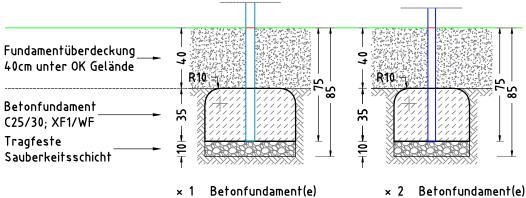


PLATZBEDARF 494 60 90 174 10 90 60 ₋(767) (434) -(09) (160) (150) (344) -(394) -(392) -(379) (379)Übungsanleitungs--(319) Stele³ 90 Bodenmaterial und Schichtdicke für Fallhöhe: 140cm -(229)siehe Tabelle 'Bodenarten (215)-(219)59 -(160) (165) 9 R100 -(150) R150-9 165 -(60) 9 147 147 200 (141) (341) -(767) Aktionsfläche²

FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25



60 x 100 x 35 cm - Übungsanleitungs-Stele mit abgerundeten - R10 Fundamentkanten Betonmenge/Fund.: 0,21 m³

50 x 100 x 35 cm - Barren 140

mit abgerundeten – R10 Fundamentkanten Betonmenge/Fund.: 0,18 m³

- (2) optional mit synthetischem Fallschutz ohne Randeinfassung für kritische Fallhöhe 150cm EM-X-21501-RG* Verklebung auf drainagefähiger Betonschicht.
- (3) Die Position der Übungsanleitungs-Stele ist außerhalb des Übungsraumes frei wählbar. Hier nur eine Empfehlung

Flächenaufteilung	Deutschland [m²]	Europa [m²]	
Bewegungsfläche	16,8		
Rasen	16,8	16,8	
loser Fallschutz 30cm	-	-	
loser Fallschutz 40cm	-	-	
Fallschutzplatten	-	-	

BEWEGUNGSFLÄCHE (BF)

- durch gestrichelte Linien dargestellt
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit einer freien Fallhöhe von mehr als 100 cm und/oder Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich

BEWEGUNGSRAUM

- die Höhe des Bewegungsraums über der Bewegungsfläche muss mind. 220 cm betragen
- dieser Raum muss hindernisfrei sein und ist nicht für den Aufenthalt von Zuschauern vorbestimmt
- in diesem Raum dürfen sich keine Gegenstände befinden, auf die ein Benutzer fallen könnte und die Verletzungen verursachen könnten, z.B. scharfkantige oder gefährlich vorstehende Bauteile, herausragende Fundamente
- Bewegungsräume einschließlich Bewegungsflächen dürfen sich überschneiden. Ausgenommen davon sind Bewegungsräume um Geräte mit erzwungener Bewegung.

ÜBUNGSRAUM

- durch gepunktete Linien dargestellt
- Übungsräume dürfen sich nicht überschneiden

GERÄTEPOSITION

- ein Fitnessgerät darf nicht in der Bewegungsfläche eines anderen stehen
- falls Fitnessgeräte auf Spielplätzen oder ähnlichen Einrichtungen aufgestellt werden, müssen sie durch einen angemessenen Abstand, Einfriedungen oder andere bauliche Maßnahmen vom allgemeinen Spielbetrieb getrennt werden

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!

toser rattsent	312 TOCIII							
Fallschutzpla	tten	ı	-					
Workout Barren 140		Auftraggeber:			AB/AG-Nr:			
EM-X-21501-G1-V8		Beschreibung:			_{БУП:} 90554			
Planinhalt: Fundamentplan			Format: DIN A3	Maßstab: 1:50	Maßeinheit: CM	Blatt: F 1 / 1		
Werkstoff/Behandlung: DiBond / Aluminium AlMgSi0,5 (EN-AW 6060) / EST				Norm: EN 16630	Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c			
^{Zeichner:} S. Krautscheid	Datum: 11.02.2020			Spielplatzgeräte Maier Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH				
_{Geprüft:} M. Göttsberger	Datum: 10.03.2020							
001	Diese Zeichnung Sie darf ohne u weder kopiert, v Personen zugär	nsere schriftlic verwertet, noct	he Einwilligung n dritten	Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz				

FUNDAMENTPLAN

