

1. Gerätestandort unter Berücksichtigung des Platzbedarfs (Aufprallfläche) festlegen. Empfohlene Rutschausrichtung: Nord-Ost oder im Halbschatten von Bäumen.
2. Bodenaushub für Fundamente nach Zeichnung vornehmen. Bitte beachten Sie: Für eine standsichere Montage werden mittelschwer lösbare Bodenarten vorausgesetzt.
3. Ca. 10 cm dicke Schicht Grobkies als Drainageschicht zwischen Unterseite der Standpfosten und der Fundamentsohle einbringen.
4. Moniereisen in die vorgesehenen Bohrungen der Standpfosten einsetzen.
5. Standpfosten Typ A und B (s. Fundamentplan) entspr. der Standpfostennummer in das jeweilige Fundamentloch stellen. Die Spielebenenmarkierung (=ALU-Blindniet) entspricht der Einbautiefe. Die beiden Standpfosten vom Typ B anhand der Spielebenenmarkierung einheitlich ausrichten (vgl. Detailzeichnung bzw. Fundamentplan).
6. **Zum Einbauen der vormontierten Bauteile bzw. Einzelteile müssen die Schrauben mit der gelieferten Montagepaste leicht gefettet werden.**

Podestboden durch die mittlere Bohrung der Befestigungswinkel mit den Standpfosten verschrauben.

**Erst nach dem Ausrichten alle Schrauben fest anziehen.**

Der Rutschauslauf muss in Rutschrichtung mit 5° Neigung eingebaut werden.

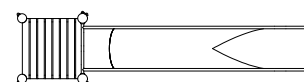
Schraubverbindungen s. Detaildarstellungen auf der beigegeführten Schraubfall-Liste

Die Oberteile der enthaltenen Schutzkappen eignen sich lediglich zum einmaligen Einbau, daher sollten sie nicht vor dem ersten Wartungstermin eingesetzt werden (vgl. Pkt. 9).

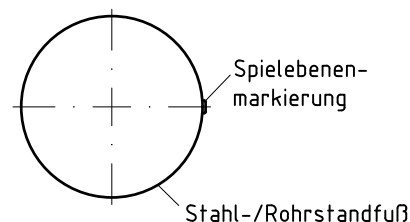
7. Fundamente mit Stampfbeton C20/25 füllen, die Kanten abschrägen, abrunden und mit einem Bodenmaterial abdecken, dessen kritische Fallhöhe größer gleich der maximalen freien Fallhöhe ist (s. EN 1176-1). Die den Auslaufteil der Rutsche umgebende Bodenfläche muss den Anforderungen an eine kritische Fallhöhe von mind. 1000 mm entsprechen (s. EN 1176-3).
8. Freigabe zum Bespielen erst nach Abbinden der Betonfundamente.
9. Alle Schraubverbindungen gemäß Wartungsanleitung nach 4-5 Wochen überprüfen und ggf. fest nachziehen. Anschließend die Schraubenköpfe mit Schutzkappen abdecken: die Oberteile (z.B. mit einem Kunststoffhammer) so kräftig einschlagen, dass sie hörbar in die Nut der Unterteile einrasten.

Alle mit dem Gerät gelieferten Spezialwerkzeuge (z.B. Innensechskant-Schlüssel für gesicherte Schrauben etc.) sowie alle gerätespezifischen Unterlagen, die für das Sicherheitsmanagement nach EN 1176-7 wichtig sind oder sein könnten wie z.B. Rechnung, Lieferschein oder Auftragsbestätigung, Montageanleitung und Wartungsanleitung im Original oder in einer Kopie an die zuständigen Stellen weiterleiten.

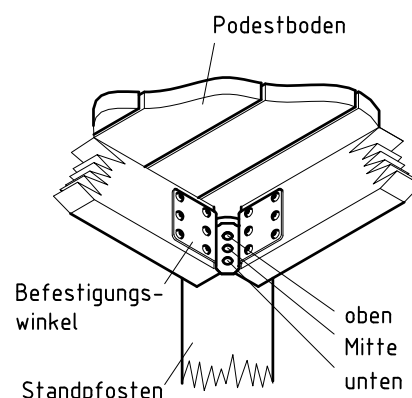
Podestbodenausrichtung  
1:100



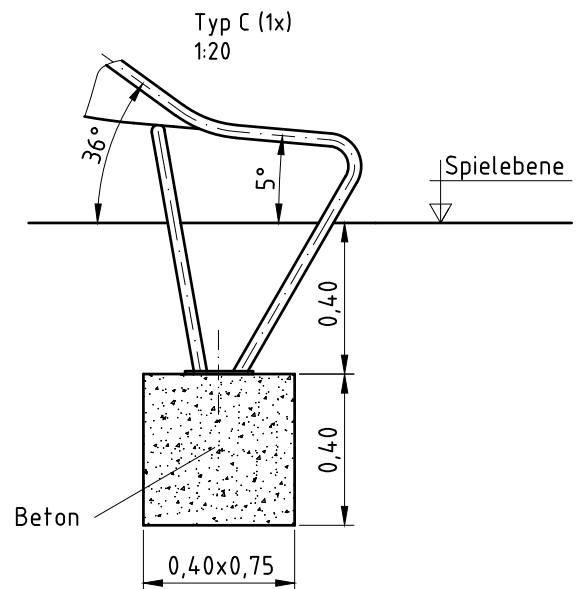
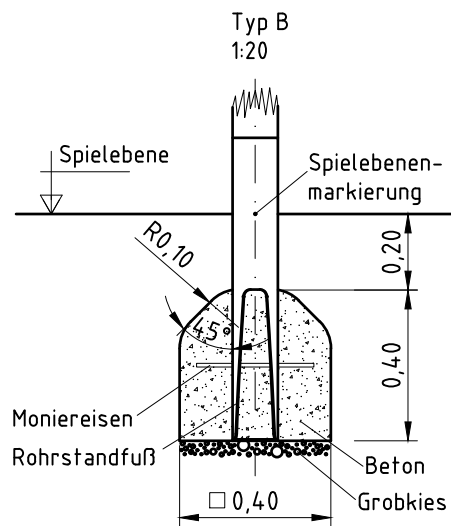
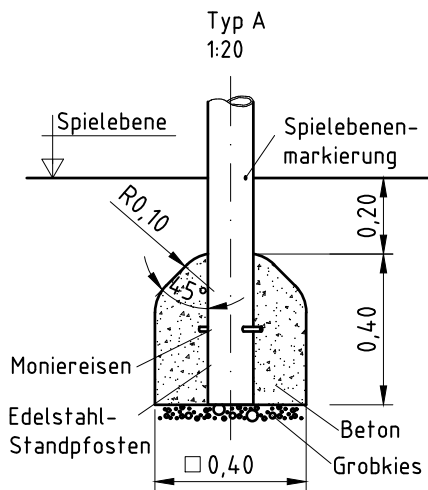
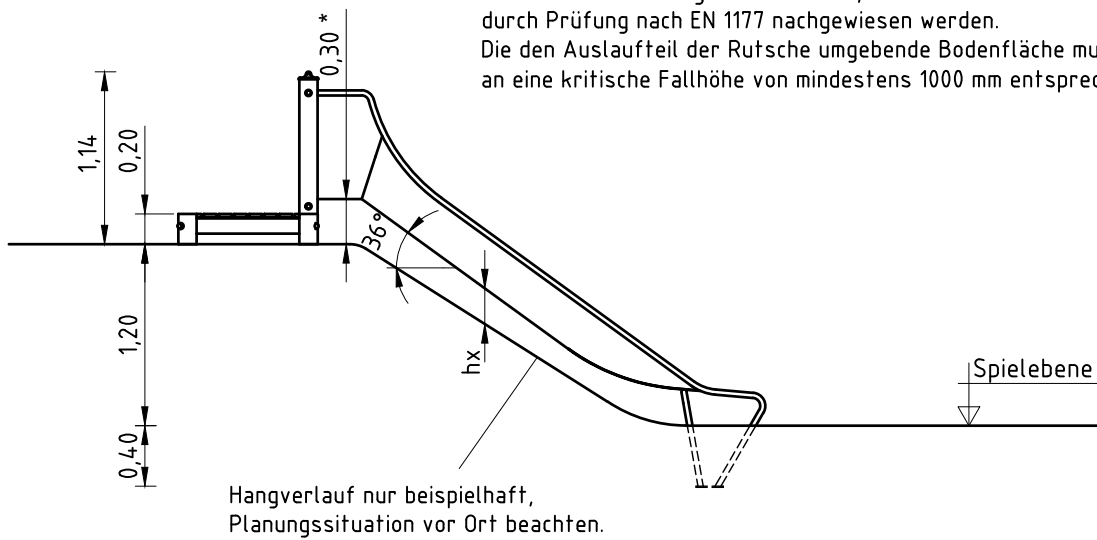
Detail Spielebenenmarkierung  
1:5



Podestbodenbefestigung  
1:10



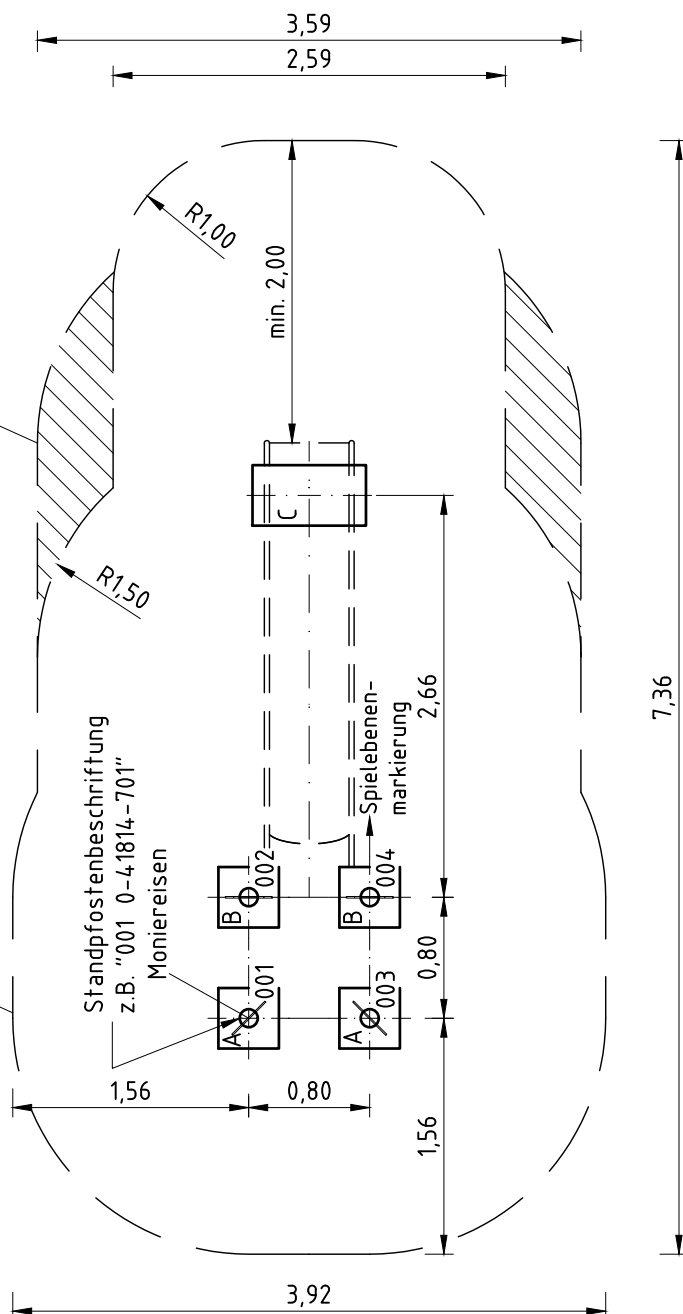
\* max. freie Fallhöhe am Rutscheneinsatz. Abhängig vom Geländeverlauf ergeben sich die freie Fallhöhe (hx) und die Ausdehnung der Aufprallfläche aus dem lotrechten Abstand zwischen Unterkante Rutsche und Oberkante Gelände.  
Die Aufprallfläche im Rutschbereich muss mit einem Bodenmaterial ausgestattet sein, das den Anforderungen der Tabelle 4 (vgl. EN 1176-1) entspricht. Soll ein anderes Material eingesetzt werden, müssen dessen stoßdämpfende Eigenschaften durch Prüfung nach EN 1177 nachgewiesen werden.  
Die den Auslauftteil der Rutsche umgebende Bodenfläche muss den Anforderungen an eine kritische Fallhöhe von mindestens 1000 mm entsprechen (vgl. EN 1176-3).



für die schraffierten Bereiche gilt:

- hindernisfrei
- ohne Anforderungen an stoßdämpfende Eigenschaften

Die Größe der Aufprallfläche ist abhängig vom Hangverlauf. Darstellung der Aufprallfläche für eine Fallhöhe von max. 1,50 m



Artikel: **041814701**

Auftrag:

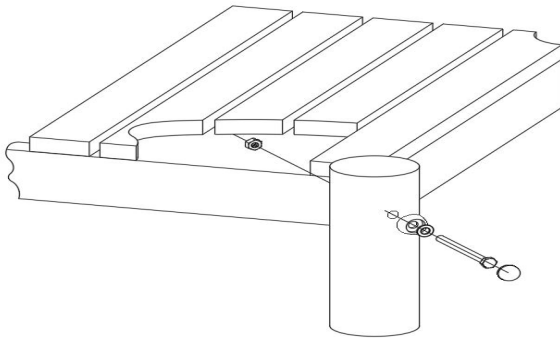
1291352

Hangrutsche (1,40) mit Quadratpodest 0,20 m

Ort:

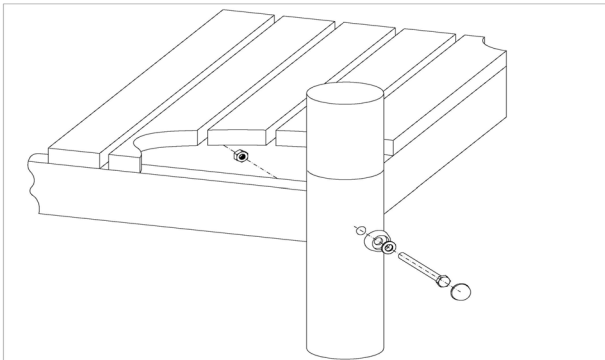
BV Beschreibung:

**2 x SFAS1200014 Podestboden an Edelstahlstandpfosten  
(Sechskantschraube mit Kappe, podestseitig Mutter)**



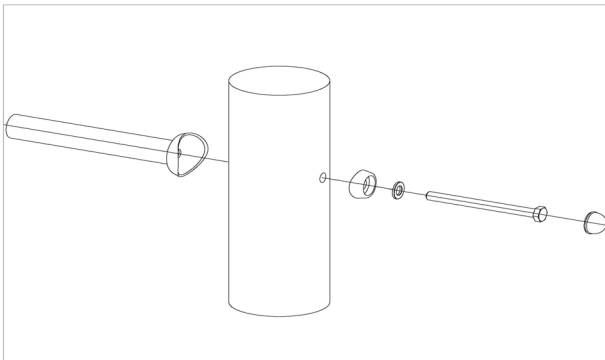
pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	2 x	3430025	Scheibe ø 13 DIN125 A2
1 x	2 x	3300055	Schraubenkappen-Oberteil M12
1 x	2 x	3300054	Schraubenkappen-Unterteil, gewölbt, M12
1 x	2 x	3430021	Sicherheitsmutter M12 DIN985 A2
1 x	2 x	3400363	Sechskantschraube M12x150 DIN931 A2

**2 x SFRS1200022 Podestboden an RS120-Rohrstandfuß  
(Sechskantschraube mit Kappe/Mutter podestseitig)**



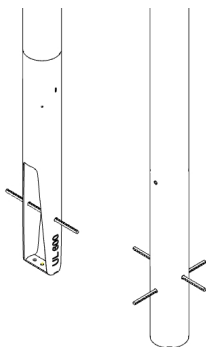
pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	2 x	3300054	Schraubenkappen-Unterteil, gewölbt, M12
1 x	2 x	3300055	Schraubenkappen-Oberteil M12
1 x	2 x	3430025	Scheibe ø 13 DIN125 A2
1 x	2 x	3430021	Sicherheitsmutter M12 DIN985 A2
1 x	2 x	3400363	Sechskantschraube M12x150 DIN931 A2

**4 x SFRS1210001 Standardverschraubung Anbauteile an Holzpfosten  
(ungesenkte Bohrung)**



pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	4 x	3300054	Schraubenkappen-Unterteil, gewölbt, M12
1 x	4 x	3300055	Schraubenkappen-Oberteil M12
1 x	4 x	3430025	Scheibe ø 13 DIN125 A2
1 x	4 x	3400702	Sechskantschraube M12x160 DIN931 A2

**4 x SFAS1270001 Betonstabstahl Standpfosten**



pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	4 x	2130000	Betonstabstahl Ø 10 x 310 DIN 488

Artikel: **041814701**

Auftrag:

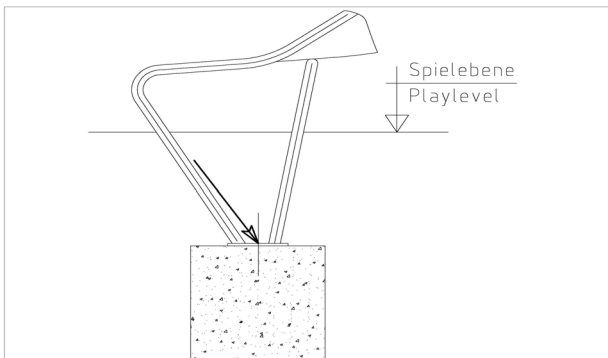
1291352

Hangrutsche (1,40) mit Quadratpodest 0,20 m

Ort:

BV Beschreibung:

**2 x SFXS1070006 Rutschenauslauf (bis 2,00 m) Steinschraubenmontage**



pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	2 x	1070365	Steinschraubensatz Rutschenauslauf M12 x 160

**1 x SFWZ0000014 Gleitmetall Beutel (4 g)**



pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	1 x	5300024	Metaflux Gleitmetall-Paste 2x4 g